

SUDOE

Programa de Cooperación Territorial
Programme de Coopération Territoriale
Programa de Cooperaçãõ Territorial
Territorial Cooperation Programme

Interreg IV B
www.interreg-sudoe.eu



Los proyectos aprobados
Les projets approuvés
Os projectos aprovados

CONVOCATORIA 2008
APPEL À PROJETS 2008
CONVOCATÓRIA 2008



ESPAÑOL:

Libro editado por: Sociedad Gestora Interreg - Gobierno de Cantabria, Autoridad de Gestión del programa de cooperación territorial Espacio Sudoeste Europeo.

Redactado por: STC SUDOE.

Concepción gráfica: C&C publicidad (www.cycpublicidad.com).

Depósito legal:

FRANÇAIS:

Brochure éditée par: Sociedad Gestora Interreg - Gobierno de Cantabria, Autorité de gestion du programme de coopération territoriale Espace Sud-ouest européen.

Rédigé par: STC SUDOE.

Conception graphique: C&C publicidad (www.cycpublicidad.com).

Dépôt légal:

PORTUGUÉS:

Brochura editada por: Sociedad Gestora Interreg - Gobierno de Cantabria, Autoridade de Gestão do Programa de Cooperação Territorial Espaço Sudoeste Europeu.

Redigido por: STC SUDOE.

Concepção gráfica: C&C publicidade (www.cycpublicidad.com).

Depósito legal:

ÍNDICE / TABLE DES MATIÈRES / ÍNDICE

INTRODUCCIÓN / INTRODUCTION / INTRODUÇÃO 4



INNOVACIÓN / INNOVATION / INOVAÇÃO 6

Introducción, introduction, introdução	7
INTERBIO	8
ALARMTOX	10
DIOMED	12
IMMUNONET	14
HYRREG	16
TERMARED	18
CREA- BUSINESS-IDEA	20
e-INCORPORATE	22
FIBNATEX	24
WINETECH	26
INTEGRA	28
TRACC	30
REDOMIC	32
ELIARE NETWORK SUDOE	34
DINAMIC	36
RIDER	38
TECNA	40
REDIN	42



MEDIO AMBIENTE / ENVIRONNEMENT / AMBIENTE 44

Introducción, introduction, introdução	45
ADAPTACLIMA	46
AGUA FLASH	48
DO-SMS	50
PYROSUDOE	52
MICOSYLVA	54
SUD'EAU	56
RIEGA	58
WAT	60
RICOVER	62
TELERIEG	64
ECO-LAGUNES	66



ACCESIBILIDAD / ACCESSIBILITÉ / ACESSIBILIDADE 68

Introducción, introduction, introdução	69
PIRENE IV	70
DISATER - RECOVERY	72
PARNET - TIC	74
PORTEDEJO II	76
RESATER	78
LABTECHNOCULTURS	80
VIAJANDO POR BESANAS	82
SUDOEFOP	84
CYBERSUDOE	86



DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE / DÉVELOPPEMENT URBAIN DURABLE / DESENVOLVIMIENTO URBANO SUSTENTÁVEL 88

Introducción, introduction, introdução	89
IBER ETER	90
NATURBA	92
SUMOBIS	94
ARQUIVIA	96
LOCI IACOBI	98
ECOARQ	100
ODYSSEA SUDOE	102
EQUUSTUR	104

La lista de beneficiarios se puede consultar en la página web:

La liste des bénéficiaires peut être consultée sur le site Internet:

A lista de beneficiários pode ser consultada na página da Internet:

<http://www.interreg-sudoe.eu/ESP/d/139/Los-Proyectos-SUDOE/Lista-de-beneficiarios>

Introducción / Introduction / Introdução

La primera convocatoria del Programa de Cooperación Territorial Espacio Sudoeste Europeo fue publicada en abril de 2008. Abierta a las cuatro prioridades operacionales y dotada de un montante FEDER de 51 millones de euros, esta primera convocatoria registró 256 candidaturas de proyectos.

Tras las fases de selección, se aprobaron 46 proyectos por los comités de programación celebrados en Madrid el 12 de marzo y el 4 de junio de 2009. El objetivo de esta publicación es no sólo presentar estos primeros proyectos aprobados del Programa SUDOE para el periodo de programación 2007-2013 con el objetivo de difundir las intervenciones cofinanciadas por el Programa, sino también contribuir a que las acciones llevadas a cabo y los resultados obtenidos puedan servir a un mayor número de entidades del Sudoeste europeo. Recorriendo este catálogo, apreciará que los proyectos son llevados a cabo por una gran variedad de instituciones (más de 300 en total) de

Le premier appel à projets du programme de coopération territoriale de l'espace Sud-ouest européen a été publié en avril 2008. Ouvert aux quatre priorités opérationnelles et doté d'une enveloppe FEDER de 51 millions d'euros, ce premier appel à projets a enregistré 256 candidatures de projets.

Suite aux phases de sélection, 46 projets ont été approuvés par les comités de programmation qui se sont déroulés à Madrid les 12 mars et 4 juin 2009. L'objectif de cette publication est non seulement de présenter ces premiers projets approuvés du programme SUDOE pour la période de programmation 2007-2013 dans le but de diffuser les interventions cofinancées par le programme mais aussi de contribuer à ce que les actions menées et les résultats obtenus puissent servir au plus grand nombre d'entités du Sud-ouest européen.

En parcourant ce catalogue, vous remarquerez que les projets sont mis en œuvre par une grande variété d'institutions (plus de 300 au total)

A primeira convocatória do Programa de Cooperação Territorial Espaço Sudoeste Europeu foi publicada em Abril de 2008. Esta convocatória foi aberta a quatro prioridades operacionais num montante FEDER 51 milhões de euros, tendo sido recebidas, no âmbito da mesma, 256 candidaturas de projectos.

Após as fases de selecção foram aprovados 46 projectos pelos comités de programação que foram celebrados em Madrid a 12 de Março e a 4 de Junho de 2009. O objectivo desta publicação é, não só apresentar os primeiros projectos aprovados do Programa SUDOE para o período de programação 2007-2013 com o objectivo de divulgar as operações co-financiadas pelo Programa, mas também contribuir para que as acções realizadas e os resultados obtidos possam ser úteis ao maior número possível de entidades do Sudoeste Europeu.

Ao ler este catálogo, verá que os projectos são realizados por uma grande variedade de instituições (mais de 300 no total) de Espanha,

España, Francia, Portugal y Reino Unido (Gibraltar) y que dichos proyectos aportan su contribución en diversas temáticas de las cuatro prioridades del Programa, como son la innovación, el medio ambiente, la accesibilidad y el desarrollo urbano sostenible.

En cada una de las fichas, encontrará los datos generales del proyecto como la lista de beneficiarios o la ayuda FEDER concedida, así como un resumen del mismo que retoma el objetivo principal del proyecto y las principales acciones y resultados esperados. Un mapa de localización de los beneficiarios ilustra igualmente cada ficha.

Todos los proyectos que aquí se presentan están en fase de ejecución y los resultados se producirán poco a poco. Los resultados y productos obtenidos por cada uno de los proyectos se publicarán en la página web del Programa (www.interreg-sudoe.eu) así como en el boletín informativo del Programa SUDOE NEWS.

¡Esperamos que disfrute con la lectura de este catálogo!

de l'Espagne, de la France, du Portugal et du Royaume-Uni (Gibraltar) et qu'ils apportent leur contribution dans diverses thématiques des quatre priorités du Programme, à savoir l'innovation, l'environnement, l'accessibilité et le développement urbain durable.

Dans chacune des fiches, vous trouverez les informations générales du projet comme la liste des bénéficiaires ou l'aide FEDER accordée ainsi qu'un résumé de ce dernier reprenant l'objectif principal du projet et les principales actions et résultats envisagés. Une carte de localisation des bénéficiaires vient également illustrer chaque fiche.

Tous les projets ici présentés sont en phase d'exécution et les résultats seront générés peu à peu. Les résultats et produits obtenus par chacun des projets seront publiés sur le site Internet du Programme (www.interreg-sudoe.eu) ainsi que dans le bulletin d'information du programme SUDOE NEWS.

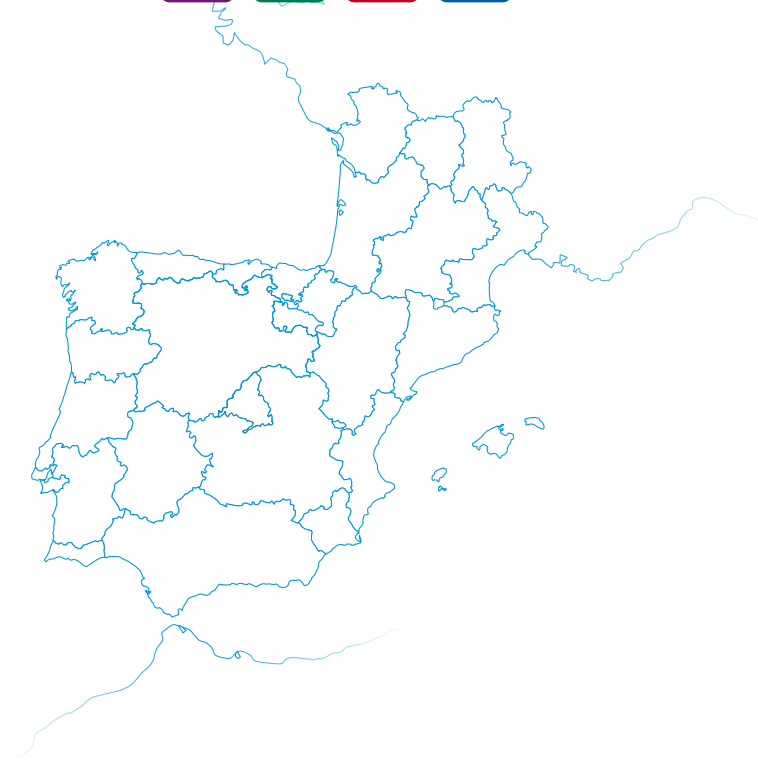
Bonne lecture !

França, Portugal e Reino Unido (Gibraltar) e que esses projectos dão a sua contribuição em diversas temáticas das quatro prioridades do Programa, a saber, a inovação, o ambiente, a acessibilidade e o desenvolvimento sustentável.

Em cada uma das fichas, encontrará os dados gerais relativos a cada projecto, bem como a lista de beneficiários e a ajuda FEDER concedida, um resumo do mesmo, indicando-se o objectivo principal do projecto e as principais acções e resultados esperados. Cada ficha é igualmente ilustrada com um mapa de localização dos beneficiários.

Todos os projectos que aqui se apresentam estão em fase de execução e os seus resultados produzir-se-ão gradualmente. Os resultados e produtos obtidos por cada um dos projectos serão publicados na página internet do Programa (www.interreg-sudoe.eu), bem como no boletim informativo do Programa SUDOE NEWS.

Esperamos que a leitura seja de seu agrado!





El Programa de Cooperación Territorial del Espacio Sudoeste Europeo (SUDOE) 2007-2013, aprobado por la Comisión Europea el 26 de septiembre de 2007, es el segundo programa de cooperación transnacional en la zona, dando continuidad al Programa precedente del periodo 2000-2006 que se enmarcaba en la iniciativa comunitaria INTERREG.

El Programa SUDOE apoya, en el marco del Objetivo de Cooperación Territorial Europea, el desarrollo de las regiones del sudoeste de Europa a través de la cofinanciación de proyectos transnacionales por medio del FEDER (Fondo Europeo de Desarrollo Regional). El objetivo del Programa SUDOE 2007-2013 es consolidar el Sudoeste europeo como un Espacio de cooperación territorial en los ámbitos de la competitividad y la innovación, el medio ambiente, el desarrollo sostenible y la ordenación territorial, lo que contribuya a asegurar una integración armoniosa y equilibrada de sus regiones, dentro de los objetivos de cohesión económica y social de la Unión Europea. Se pretende asimismo consolidar las estructuras de cooperación existentes y obtener resultados tangibles, ya que los logros concretos son indispensables para garantizar la visibilidad de la cooperación transnacional.

El Espacio Sudoeste Europeo está compuesto por 30 regiones y ciudades autónomas de España (excepto Canarias), Francia (las seis regiones del suroeste), Portugal (excepto Azores y Madeira) y Reino Unido (Gibraltar) y se extiende por una superficie de 770.120 km², lo que representa el 18,2 % de la superficie de la Unión Europea (UE-27). La población de este Espacio se eleva a, aproximadamente, 62 millones de habitantes, lo que representa el 12,4% de la población total de la Unión (EU-27).

El Programa SUDOE va a invertir 132 millones de euros para el conjunto del Espacio Sudoeste europeo en el periodo 2007-2013. Este montante financiero está constituido por 99,4 millones de euros de contribución de la Unión Europea a través del FEDER y 32,6 millones de euros de contrapartidas nacionales públicas. Los proyectos aprobados son cofinanciados por el FEDER hasta una tasa máxima del 75% del gasto elegible.

Trabajando conjuntamente y desarrollando proyectos de cooperación transnacional en materia de innovación, medioambiente, nuevas tecnologías de la información y desarrollo urbano sostenible, los actores regionales del Espacio contribuyen a que el Sudoeste Europeo alcance las estrategias de la Unión europea en materia de crecimiento, empleo y desarrollo sostenible. Puede encontrar más información sobre el Programa en su página web: www.interreg-sudoe.eu

Le programme de coopération territoriale de l'espace Sud-ouest européen (SUDOE) 2007-2013, approuvé par la Commission européenne le 26 septembre 2007, est le second programme de coopération transnationale dans la zone, donnant suite au programme précédent de la période 2000-2006 qui s'est développé dans le cadre de l'initiative communautaire INTERREG.

Le programme SUDOE soutient, dans le cadre de l'objectif de coopération territoriale européenne, le développement des régions du Sud-ouest de l'Europe à travers le cofinancement de projets transnationaux par le biais du FEDER (Fonds européen de développement régional). L'objectif du programme SUDOE 2007-2013 est de consolider le Sud-ouest européen comme un espace de coopération territoriale dans les domaines de la compétitivité et de l'innovation, de l'environnement, du développement durable et de l'aménagement du territoire, ce qui contribue à assurer une intégration harmonieuse et équilibrée des régions, en suivant les objectifs de cohésion économique et sociale de l'Union européenne.

L'espace Sud-ouest européen est composé de 30 régions et villes autonomes d'Espagne (à l'exception des Canaries), de France (à savoir les régions Aquitaine, Auvergne, Languedoc-Roussillon, Midi-Pyrénées, Poitou-Charentes Limousin), du Portugal (à l'exception des Açores et Madère) et du Royaume-Uni (Gibraltar). Cet espace s'étend sur une superficie de 770 120 km², ce qui représente 18,2 % de la superficie de l'Union européenne (UE 27). La population de cet espace s'élève à approximativement 62 millions d'habitants, ce qui représente 12,4 % de la population totale de l'Union européenne (UE 27).

Le programme SUDOE va investir 132 millions d'euros pour l'ensemble de l'espace Sud-ouest européen au cours de la période 2007-2013. Ce montant est constitué par 99,4 millions d'euros de contribution de l'Union européenne à travers le FEDER et 32,6 millions d'euros de contreparties nationales publiques. Les projets approuvés sont cofinancés par le FEDER jusqu'à un taux maximal de 75% des dépenses éligibles.

En travaillant conjointement et en développant des projets de coopération transnationale en matière d'innovation, d'environnement, de nouvelles technologies de l'information et de développement urbain durable, les acteurs régionaux de l'Espacio contribuent à ce que le Sud-ouest européen atteigne les stratégies de l'Union européenne en matière de croissance, d'emploi et de développement durable.

De plus amples informations sur le programme sont disponible sur le site Internet www.interreg-sudoe.eu

O Programa de Cooperação Territorial do Espaço Sudoeste Europeu (SUDOE) 2007-2013, aprovado pela Comissão Europeia em 26 de Setembro de 2007 é o segundo Programa de cooperação transnacional na zona, dando continuidade ao Programa anterior do período 2000-2006, enquadrado na iniciativa comunitária INTERREG.

No âmbito do Objectivo de Cooperação Territorial Europeia, o Programa SUDOE apoia o desenvolvimento das regiões do sudoeste da Europa, através do co-financiamento de projectos transnacionais, por meio do FEDER (Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional). O objectivo do Programa SUDOE 2007-2013 é o de consolidar o Sudoeste Europeu como um Espaço de cooperação territorial, no âmbito da competitividade e da inovação, do meio ambiente, do desenvolvimento sustentável e do ordenamento do território, contribuindo para assegurar uma integração harmoniosa e equilibrada das suas regiões, de acordo com os objectivos de coesão económica e social da União Europeia. Pretende-se assim, a consolidação das estruturas de cooperação existentes e a obtenção de resultados tangíveis, uma vez que os resultados concretos se tornam indispensáveis para garantir a visibilidade da cooperação transnacional.

O Espaço Sudoeste Europeu abarca 30 regiões e cidades autónomas de Espanha (excepto Canárias), França (as seis regiões do sudoeste), Portugal (excepto Açores e Madeira) e Reino Unido (Gibraltar) e estende-se por uma superfície de 770.120 km², o que representa 18,2% da superfície da União Europeia (UE-27). A população deste Espaço ascende a, aproximadamente, 62 milhões de habitantes, o que representa 12,4% da população total da União (UE-27). O Programa SUDOE vai investir 132 milhões de euros para o conjunto do Espaço Sudoeste Europeu no período de 2007-2013. Deste montante financeiro 99,4 milhões de euros correspondem à contribuição da União Europeia, através do FEDER, e 32,6 milhões de euros às contrapartidas nacionais públicas. Os projectos aprovados são co-financiados pelo FEDER até uma taxa máxima de 75% da despesa elegível.

Trabalhando conjuntamente e desenvolvendo projectos de cooperação transnacional em matéria de inovação, meio ambiente, novas tecnologias da informação e desenvolvimento urbano sustentável, os actores regionais do Espaço contribuem para que o Sudoeste Europeu alcance as estratégias da União Europeia em matéria de crescimento, emprego e desenvolvimento sustentável.

Poderá encontrar mais informação sobre o Programa na página internet: www.interreg-sudoe.eu



Innovación / Innovation / Inovação

Promoción de la innovación y constitución de redes estables de cooperación en materia tecnológica

La promotion de l'innovation et la constitution de réseaux de coopération pérenne dans le domaine des technologies

Promoção da inovação e constituição de redes estáveis de cooperação em matéria tecnológica



Objetivos de la prioridad

El objetivo de esta Prioridad es favorecer la excelencia científica, la competitividad y la innovación a través del desarrollo de una mejor cooperación entre los diversos actores económicos, sociales y científicos. Para alcanzar este objetivo general, se han definido tres objetivos intermedios:

Objetivo 1: Desarrollar investigaciones de tipo tecnológico y experiencias piloto con elevado potencial para la transferibilidad de sus resultados.

Objetivo 2: Configurar redes estables en el ámbito del SUDO E para la generación, intercambio y transferencia de innovaciones y de nuevos conocimientos.

Objetivo 3: Reforzar la competitividad y la capacidad de innovación en los segmentos de mayor interés de la economía del SUDO E.

Los 18 proyectos aprobados en el marco de este eje demuestran el interés real del conjunto del SUDO E para avanzar por la senda de la economía del conocimiento promovida por la estrategia de Lisboa, a través de la promoción de actividades de alto valor añadido y elevada productividad en los ámbitos de la investigación y el avance tecnológico.

Las temáticas específicas que abordan los proyectos aprobados para esta prioridad se refieren a la promoción de la I+D+i, la mejora de la competitividad y la transferencia de tecnología (sobre todo en el ámbito de las PYMES y MICROPYMES), la biotecnología y la eficiencia energética y el desarrollo de energías renovables. Estos proyectos pretenden conseguir como resultados, entre otros, la creación de aplicaciones y servicios a empresas innovadoras, la realización de estudios, investigaciones y ensayos o la creación de redes temáticas que engloben a instituciones, empresas y centros de investigación para constituir en el espacio Sudoeste polos de competencias especializadas. El importe FEDER concedido a los proyectos de la Prioridad 1 en la primera convocatoria del Programa SUDO E 2007-2013 se eleva a 17,9 millones de euros.

Objectifs de cette priorité

L'objectif de cette Priorité est de favoriser l'excellence scientifique, la compétitivité et l'innovation à travers le développement d'une meilleure coopération entre les divers acteurs économiques, sociaux et scientifiques. Pour atteindre cet objectif général, trois objectifs intermédiaires ont été définis :

Objectif 1: Développer la recherche dans le domaine des technologies et les expériences pilotes avec une possibilité de transfert de résultats.

Objectifs 2: Configurer des réseaux dans le domaine du SUDO E pour la création, l'échange et le transfert d'innovations et de nouvelles connaissances.

Objectif 3: Renforcer la compétitivité et la capacité d'innovation dans les secteurs dominants de l'économie du SUDO E.

Les 18 projets approuvés dans le cadre de cet axe démontrent l'intérêt réel de l'ensemble du SUDO E pour suivre le chemin de l'économie de la connaissance promu par la stratégie de Lisbonne, à travers la promotion d'activités de haute valeur ajoutée dans les domaines de la recherche et des progrès technologiques.

Les thématiques spécifiques abordées par les projets approuvés de cette priorité se réfèrent à la promotion de la R&DI, à l'amélioration de la compétitivité et au transfert de technologie (surtout envers les PME et les TPE), la biotechnologie et l'efficacité énergétique et le développement des énergies renouvelables. Ces projets prétendent obtenir comme résultats, entre autres, la création d'applications et de services innovants pour les entreprises, la réalisation d'études, de recherches et d'essais ou la création de réseaux thématiques qui impliquent à la fois des institutions, des entreprises et des centres de recherche pour constituer dans l'espace Sud-ouest des pôles de compétences spécialisés.

Le montant FEDER accordé aux projets de la Priorité 1 dans le premier appel à projets du programme SUDO E 2007-2013 s'élève à 17,9 millions d'euros.

Objectivos desta prioridade

O objectivo desta Prioridade é favorecer a excelência científica, a competitividade e a inovação, através do desenvolvimento de uma melhor cooperação entre os diversos actores económicos, sociais e científicos. Para alcançar este objetivo geral, foram definidos três objetivos intermédios:

Objetivo 1: Desenvolver investigações de tipo tecnológico e experiências piloto com elevado potencial para a transferibilidade dos seus resultados.

Objetivo 2: Configurar redes estáveis no âmbito do SUDO E para a criação, intercâmbio e transferência de inovações e de novos conhecimentos.

Objetivo 3: Reforçar a competitividade e a capacidade de inovação nos segmentos de maior interesse da economia do SUDO E.

Os 18 projectos aprovados no âmbito deste eixo demonstram o interesse real do conjunto do SUDO E para avançar na senda da economia do conhecimento, incentivada pela estratégia de Lisboa, através da promoção de actividades de alto valor acrescentado e elevada produtividade na área da investigação e do avanço tecnológico.

As temáticas específicas tratadas pelos projectos aprovados para esta prioridade dizem respeito à promoção da I+D+i, à melhoria da competitividade e à transferência de tecnologia (sobretudo no âmbito das PME e das microempresas), à biotecnologia e à eficiência energética e ao desenvolvimento de energias renováveis. Estes projectos pretendem obter como resultados, entre outros, a criação de aplicações e serviços a empresas inovadoras, a realização de estudos, investigações e ensaios ou a criação de redes temáticas que englobem instituições, empresas e centros de investigação para constituir no Espaço Sudoeste polos de competências especializadas.

O montante FEDER concedido aos projectos da Prioridade 1 na primeira convocatória do Programa SUDO E 2007-2013 ascende a 17,9 milhões de euros.



INTERBIO

Abordajes interdisciplinarios y estrategias integradas para las ciencias de la vida y sus aplicaciones en el Sudoeste Europeo
 Approches interdisciplinaires et stratégies intégrées pour les sciences du vivant et leurs applications dans le Sud-ouest européen
 Abordagens interdisciplinares e estratégias integradas para as ciências da vida e suas aplicações no Sudoeste Europeu



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 UPS - Université Paul Sabatier Toulouse III (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Angela Moca Licciardi
 angela.moca@adm.ups-tlse.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Fundación Privada BioRegió de Catalunya (ES)
 Centre national de la recherche scientifique, délégation
 Aquitaine Limousin (FR)
 Instituto de Tecnologia Química e Biológica - Universidade
 Nova de Lisboa (PT)
 FIVEC - Fundación de la Comunidad Valenciana para la
 Innovación Urbana y Economía del Conocimiento (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.938.073,13 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.453.554,85 €



www.interbio-sudoe.eu

Resumen del proyecto

El Espacio SUDOE se enfrenta a la necesidad de la innovación científica y tecnológica para mantener y ampliar su competitividad en un contexto de desarrollo sostenible. En este ámbito, las biotecnologías se convierten en un sector importante de la economía y potencial creador de empresas. El proyecto INTERBIO se plantea optimizar a escala transnacional las inversiones individuales realizadas en el Espacio SUDOE en el campo de la biotecnología, poniendo en red plataformas tecnológicas de alto nivel y facilitando la transferencia de los progresos innovadores hacia el sector industrial.

Para conseguir este objetivo, el proyecto plantea la constitución de una red interactiva de socios académicos e industriales, con el objetivo de estimular la explotación de los resultados científicos y tecnológicos dirigidos hacia la innovación industrial. Además de esta red, se constituirá otra red del Sudoeste Europeo de plataformas tecnológicas que incluya el intercambio de equipamientos y buenas prácticas entre sus miembros y la creación de un consejo científico en el seno de la red. Esta red tiene por objetivo favorecer, mediante los intercambios, la movilidad y la sinergia entre los actores, la necesidad de contar con un polo SUDOE Biología/Salud competitivo y con un partenariado permanente para la realización de actuaciones europeas de envergadura imprescindibles en el sector de la biología/salud. En una primera fase, se identificarán las potencialidades científicas, las competencias, las experiencias y los medios de investigación utilizados por los socios de la red. En una segunda fase, se llevará a cabo toda una serie de actividades para la promoción de la investigación interdisciplinaria y de la investigación conjunta público/privada asociada a objetivos innovadores. Entre estas actividades, destaca la celebración de talleres de apoyo a la creación de proyectos y de escuelas de verano para la sensibilización de los jóvenes investigadores respecto al interés de la interdisciplinariedad y de la comunicación en torno a las ciencias de la vida. Además, se creará una bolsa de convocatorias para la innovación tecnológica y foros de innovación tecnológica destinados a los mundos de la investigación e industrial del Espacio del Sudoeste Europeo.

Résumé du projet

L'Espace SUDOE présente un certain besoin d'innovation scientifique et technologique pour maintenir et augmenter sa compétitivité dans un contexte de développement durable. Dans ce domaine, les biotechnologies deviennent un secteur important de l'économie et des créatrices potentielles d'entreprises. Le projet INTERBIO vise à optimiser à échelle transnationale les investissements individuels réalisés dans l'Espace SUDOE dans le domaine de la biotechnologie, en mettant en réseau des plateformes technologiques de haut niveau et en facilitant le transfert des progrès innovateurs vers le secteur industriel.

Pour atteindre cet objectif, le projet propose la constitution d'un réseau interactif de partenaires académiques et industriels, et, comme objectif, stimuler l'exploitation des résultats scientifiques et technologiques dirigés vers l'innovation industrielle. En plus de ce réseau, un autre réseau du Sud-ouest européen sera constitué. Il s'agira d'un réseau de plateformes technologiques qui inclura l'échange d'équipements et de bonnes pratiques entre ses membres et la création d'un conseil scientifique au sein du réseau. Ce réseau a comme objectif favoriser, au moyen des échanges, la mobilité et la synergie entre les acteurs, le besoin de compter sur un pôle SUDOE Biologie/Santé compétitif et avec un partenariat permanent pour la réalisation d'opérations européennes d'envergure indispensables dans le secteur de la biologie/santé. Dans une première phase, les potentialités scientifiques, les compétences, les expériences et les moyens de recherche utilisés par les partenaires du réseau seront identifiés. Dans une seconde phase, toute une série d'activités pour la promotion de la recherche interdisciplinaire et de la recherche conjointe publique/privée associée à des objectifs innovateurs sera réalisée. Parmi ces activités, se détache l'organisation d'ateliers d'appui à la création de projets et d'écoles d'été pour la sensibilisation de jeunes chercheurs à l'intérêt de l'interdisciplinarité et de la communication autour des sciences de la vie. En plus, une bourse à l'innovation technologique et des forums d'innovation technologique destinés aux mondes de la recherche et de l'industrie de l'espace du Sud-ouest seront constitués.

Resumo do projecto

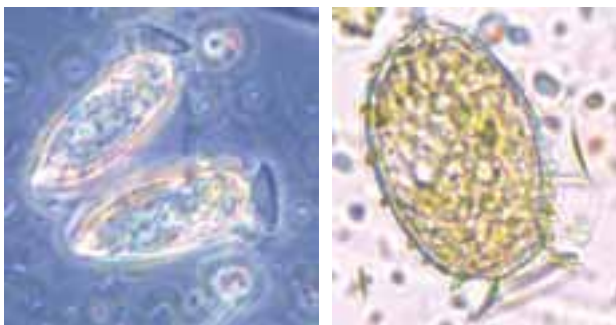
O Espaço SUDOE depara-se com a necessidade de inovação científica e tecnológica para manter e aumentar a sua competitividade num contexto de desenvolvimento sustentável. Neste âmbito, as biotecnologias convertem-se num sector importante da economia e potencial criador de empresas. O projecto INTERBIO pretende optimizar, a uma escala transnacional, os investimentos individuais realizados no Espaço SUDOE, no campo da biotecnologia, colocando em rede plataformas tecnológicas de alto nível e facilitando a transferência dos progressos inovadores para o sector industrial.

Para concretizar este objectivo, o projecto pretende constituir uma rede interactiva de parceiros académicos e industriais, com o intuito de estimular a exploração dos resultados científicos e tecnológicos orientados para a inovação industrial. Para além desta rede, será constituída outra rede do Sudoeste Europeu de plataformas tecnológicas que inclua o intercâmbio de equipamentos e boas práticas entre os seus membros e a criação de um conselho científico no seio da rede. Esta rede tem como finalidade favorecer, através desses intercâmbios, a mobilidade e a sinergia entre os actores, a necessidade de contar com um pólo SUDOE Biologia/Saúde competitivo e com uma parceria permanente para a realização de acções europeias de envergadura, imprescindíveis no sector da biologia/saúde. Numa primeira fase, identificar-se-ão as potencialidades científicas, as competências, as experiências e os meios de investigação utilizados pelos parceiros da rede. Numa segunda fase, será realizada toda uma série de actividades para a promoção da investigação interdisciplinar e da investigação conjunta público/privada associada a objectivos inovadores. Entre estas actividades, destaca-se a realização de oficinas de apoio à criação de projectos e de escolas de Verão para a sensibilização dos jovens investigadores para a interdisciplinaridade e para a comunicação em torno das ciências da vida. Criar-se-á, ainda, uma bolsa de convocatórias para a inovação tecnológica e fóruns de inovação tecnológica destinados às áreas da investigação e da indústria do Espaço do Sudoeste Europeu.



ALARMTOX

Ensayos y biosensores para la detección de biotoxinas de medios acuáticos
Tests et biocapteurs pour la détection de biotoxines des milieux aquatiques
 Ensaios e biosensores para a detecção de biotoxinas de meios aquáticos



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 IRTA - Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Mònica Campas
 monica.campas@irta.cat

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Université de Perpignan, Laboratoire IMAGES, EA4218,
 Équipe Biocapteurs (FR)
 CRITT Bio-Industries (CRITT-INSA) (FR)
 IDAEA - Instituto de Diagnóstico ambiental y Estudios del
 Agua - CSIC (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 737.715,91 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 553.286,94 €



www.alarmtox.net

Resumen del proyecto

La acuicultura marina representa un sector de producción importante para el SUDOE. No obstante, dicha producción esta constantemente amenazada por la contaminación de las aguas. Por ello, el objetivo del proyecto ALARMTOX es investigar, desarrollar y validar biosensores que, mediante la detección de ficotoxinas, ayuden a garantizar la calidad de las aguas continentales y proporcionar bivalvos seguros para el consumo humano. Todo ello con el objetivo de divulgar los resultados del proyecto a organismos y agencias interesadas en la gestión de los recursos hidrológicos.

Para conseguir el mencionado objetivo, en una primera fase del proyecto, se producirán enzimas sensibles a biotoxinas acuáticas, lo cual constituye el primer paso en el desarrollo de ensayos y biosensores. Posteriormente, se diseñarán y desarrollarán ensayos y biosensores, utilizando las dos modalidades de proteína fosfatasa producidas previamente. Finalmente, se procederá a la recogida de muestras de aguas, bivalvos y microalgas (floraciones naturales) y se llevará a cabo un análisis para detectar biotoxinas mediante los ensayos y biosensores desarrollados. Asimismo, el análisis de biotoxinas acuáticas en muestras de aguas, microalgas y bivalvos mediante técnicas distintas a los ensayos colorimétricos y biosensores electroquímicos basados en la inhibición de la proteína fosfatasa, constituirá una herramienta comparativa útil para validar los dispositivos desarrollados. Gracias a este proyecto, se incrementará el conocimiento existente en el área SUDOE tanto sobre las biotoxinas como sobre las microalgas y microcistinas en el ciclo del agua destinado a la potabilización. Además, se proveerá de más herramientas para su detección, favoreciendo así el estudio de la calidad del agua y, en general, la industria de la acuicultura del Espacio SUDOE. Se pretende también confirmar que la modificación genética para la creación de enzimas es posible, mejorar los protocolos de actuación en caso de floraciones de microalgas y divulgar los resultados obtenidos tanto a la comunidad científica como a la industria del agua o a los pescadores. De este modo, se demuestra la capacidad biotecnológica del SUDOE en el campo de la nanotecnología y la síntesis de enzimas para biosensores.

Résumé du projet

L'aquaculture marine représente un secteur de production important pour le SUDOE. Néanmoins, cette production est constamment menacée par la pollution des eaux. C'est pourquoi l'objectif du projet ALARMTOX est de chercher, développer et valider des biocapteurs qui, à travers la détection de phycotoxines, aideront à garantir la qualité des eaux continentales et à fournir des bivalves sûrs pour la consommation humaine. Cela servira à transmettre les résultats du projet à des organismes et des agences intéressées par la gestion des ressources hydrologiques.

Pour atteindre l'objectif cité, dans une première phase du projet, les partenaires produiront des enzymes sensibles aux biotoxines aquatiques, ce qui constitue le premier pas du développement d'essais et de biocapteurs. Ensuite, ils concevront et développeront des essais et des biocapteurs, en utilisant les deux modalités de protéine phosphatée produites auparavant. Finalement, les recherches se poursuivront par une collecte d'échantillons d'eaux, de bivalves et de microalgues (floraisons naturelles) et une analyse détectera les biotoxines au moyen des essais et des biocapteurs développés. De même, l'analyse de biotoxines aquatiques d'échantillons d'eaux, de microalgues et de bivalves par des techniques différentes aux essais colorimétriques et des biocapteurs électrochimiques basées sur l'inhibition de la protéine phosphatase, constituera un outil de comparaison utile pour valider les dispositifs développés. Grâce à ce projet, les connaissances qui existent au sein de l'espace SUDOE seront accrues autant celles sur les biotoxines que celles sur les microalgues et les microcystines dans le cycle de l'eau destiné à la potabilisation. D'autres outils encore seront fournis pour leur détection, favorisant ainsi l'étude de la qualité de l'eau et en général, l'industrie de l'aquaculture de l'Espace SUDOE. Le projet prétend aussi confirmer que la modification génétique pour la création d'enzymes est possible, améliorer les protocoles d'intervention en cas de floraisons de microalgues et divulguer les résultats obtenus dans la communauté scientifique ou dans l'industrie de l'eau ou encore parmi les pêcheurs. Ainsi, la capacité biotechnologique du SUDOE dans le domaine de la nanotechnologie et de la synthèse d'enzymes pour biocapteurs sera démontrée.

Resumo do projecto

A aquicultura marinha representa um importante sector de produção para o SUDOE. Esta produção está, no entanto, constantemente ameaçada pela contaminação das águas. O objectivo do projecto ALARMTOX é o de investigar, desenvolver e validar biosensores que, através da detecção de ficotoxinas, ajudem a garantir a qualidade das águas continentais e a produzir bivalvos seguros para consumo humano. Tudo isto com o intuito de divulgar os resultados do projecto a organismos e agências interessadas na gestão dos recursos hidrológicos.

Para alcançar esse objectivo, numa primeira fase do projecto, produzir-se-ão enzimas sensíveis a biotoxinas aquáticas, constituindo, assim, o primeiro passo no desenvolvimento de ensaios e biosensores. Posteriormente, serão concebidos e desenvolvidos ensaios e biosensores, utilizando as duas modalidades da proteína fosfatase produzidas previamente. Finalmente, proceder-se-á à recolha de amostras de águas, de bivalves e de microalgas (florações naturais) e será efectuada uma análise para detectar biotoxinas através dos ensaios e dos biosensores desenvolvidos. De igual modo, a análise de biotoxinas aquáticas em amostras de águas, microalgas e bivalves, através de técnicas distintas dos ensaios colorimétricos e dos biosensores electroquímicos, baseados na inibição da proteína fosfatase, constituirá uma ferramenta de comparação útil para validar os dispositivos desenvolvidos. Graças aeste projecto, aumentar-se-á o conhecimento existente na área SUDOE, tanto sobre as biotoxinas, como sobre as microalgas e microcistinas no ciclo da água destinada ao consumo. Ao mesmo tempo, munir-se-á de mais ferramentas para sua detecção, favorecendo-se assim o estudo da qualidade da água e, em geral, da indústria da aquicultura do Espaço SUDOE. Pretende-se igualmente confirmar que a modificação genética para a criação de enzimas é possível, melhorar os protocolos de actuação em situações de florações de microalgas e divulgar os resultados obtidos tanto para a comunidade científica, como para a indústria da água ou para os pescadores. Demonstra-se, assim, a capacidade biotecnológica do SUDOE no campo da nanotecnologia e da síntese de enzimas para biosensores.



DIOMED

Cooperación transnacional para la innovación tecnológica en el desarrollo de moléculas para el tratamiento de la obesidad y la diabetes
 Coopération transnationale pour l'innovation technologique dans le développement de molécules pour le traitement de l'obésité et du diabète
 Cooperação transnacional para a inovação tecnológica no desenvolvimento de moléculas para o tratamento da obesidade e diabetes



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Fundació Privada Institut de Recerca Biomèdica (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Antonio Zorzano Olarte
 antonio.zorzano@irbbarcelona.org

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Universidad de Santiago de Compostela (ES)
 INSERM - Institut national de la santé et de la recherche médicale, Institut de Médecine Moléculaire de Rangueil (I2MR), ADR Midy-Pyrénées, Limousin (FR)
 IBMC - Instituto de Biologia Molecular e Celular (IBMC) (PT)
 Parc Científic de Barcelona (ES)
 BIOCANT - Associação de Transferência de Tecnologia (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.354.457,91 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 813.673,43 €



<http://diomed-sudoe.eu>
<http://diomed-sudoe.org>

Resumen del proyecto

El proyecto DIOMED pretende contribuir a hacer frente a las barreras que limitan el desarrollo del sector biomédico en la zona SUDOE y la competitividad de las empresas del ámbito biomédico y farmacéutico. El proyecto impulsará la transferencia de conocimiento e innovaciones de la universidad a la empresa, lo que ayudará a acortar el tiempo para lograr la convergencia con el resto de Europa en cuanto a impacto económico y creación de empleo en sectores relacionados con las ciencias de la vida.

En una primera fase, DIOMED constituirá un equipo transnacional estable de cooperación en materia de innovación tecnológica en el desarrollo de moléculas para el tratamiento de la obesidad y la diabetes. Este equipo implantará una metodología de vigilancia continuada de necesidades y oportunidades de manera que se establezca una conexión entre la demanda empresarial y la oferta tecnológica de la red SUDOE a través de la identificación de intereses comunes y el establecimiento de contactos estables empresa/PYME-universidad. En una segunda fase, se desarrollará un conjunto de servicios de innovación tecnológica (screening y diseño racional) en el seno de la red transnacional de cooperación para su uso por PYMES, empresas e investigadores de la zona SUDOE. El desarrollo de herramientas tecnológicas de apoyo al descubrimiento, desarrollo y comercialización de compuestos para el tratamiento de la obesidad y la diabetes producirá la obtención por parte de la propia red transnacional de dichos compuestos activos. Estos compuestos tienen un gran potencial de transferibilidad a la empresa para su posterior desarrollo farmacéutico a nivel industrial y de comercialización. Para conseguir dicha transferibilidad, se establecerá una estrategia de protección de la propiedad intelectual y una metodología de transferencia de los resultados del desarrollo tecnológico al tejido industrial que garantice su impacto sobre el sector biomédico en las regiones SUDOE.

Résumé du projet

Le projet DIOMED prétend contribuer à faire face aux contraintes qui limitent le développement du secteur biomédical dans la zone SUDOE et à la compétitivité des entreprises dans le domaine biomédical et pharmaceutique. Le projet stimulera le transfert de savoirs et les innovations de l'université vers l'entreprise, ce qui aidera à diminuer les temps pour atteindre la convergence avec le reste de l'Europe en ce qui concerne l'impact économique et la création d'emploi dans des secteurs associés aux sciences de la vie.

Dans une première phase, DIOMED constituera une équipe transnationale stable de coopération en matière d'innovation technologique dans le développement de molécules pour le traitement de l'obésité et du diabète. Cette équipe mettra en place une méthodologie de surveillance continue de besoins et d'opportunités de manière à établir une connexion entre la demande entrepreneuriale et l'offre technologique du réseau SUDOE à travers l'identification d'intérêts communs et l'établissement de contacts stables entreprise/PME-université. Dans une seconde phase, le projet développera un ensemble de services d'innovation technologique (screening et design rationnel) au sein du réseau transnational de coopération pour son utilisation par les PME, les entreprises et les chercheurs de la zone SUDOE. Le développement d'outils technologiques d'appui à la découverte, au développement et à la commercialisation de composants pour le traitement de l'obésité et du diabète permettra au propre réseau transnational d'obtenir ces composés actifs. Ces composants ont un grand potentiel de transférabilité à l'entreprise pour leur développement pharmaceutique postérieur au niveau industriel et de commercialisation. Pour obtenir cette transférabilité, une stratégie de protection de la propriété intellectuelle sera établie ainsi qu'une méthodologie de transfert des résultats qui garantiront leur impact sur le secteur biomédical dans les régions du SUDOE.

Resumo do projecto

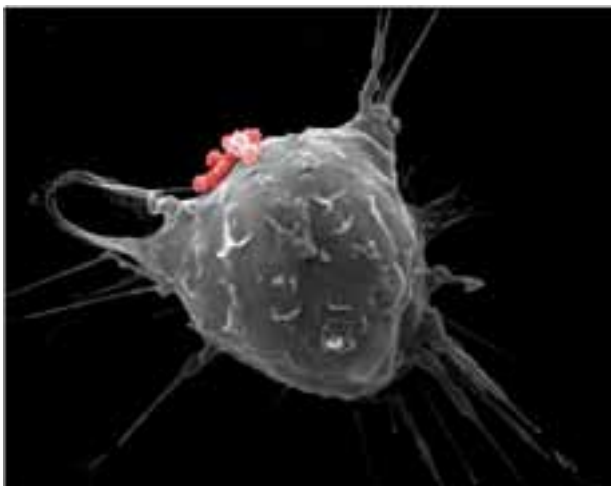
O projecto DIOMED pretende ajudar a enfrentar as barreiras que limitam o desenvolvimento do sector biomédico na zona SUDOE e a competitividade das empresas da área biomédica e farmacêutica. O projecto fomentará a transferência de conhecimento e de inovações da universidade para a empresa, o que ajudará a encurtar o prazo para atingir a convergência com o resto da Europa, no que diz respeito ao impacto económico e à criação de emprego em sectores relacionados com as ciências da vida.

Numa primeira fase, DIOMED constituirá uma equipa transnacional estável de cooperação em matéria de inovação tecnológica na área do desenvolvimento de moléculas para o tratamento da obesidade e da diabetes. Esta equipa desenvolverá uma metodologia de vigilância constante de necessidades e oportunidades, por forma a que se estabeleça uma ligação entre a procura empresarial e a oferta tecnológica da rede SUDOE, através da identificação de interesses comuns e do estabelecimento de contactos estáveis empresa/PME-universidade. Numa segunda fase, desenvolver-se-á um conjunto de serviços de inovação tecnológica (screening e design racional) no seio da rede transnacional de cooperação para sua utilização por PME, empresas e investigadores da zona SUDOE. O desenvolvimento de ferramentas tecnológicas de apoio à descoberta, concepção e comercialização de compostos para o tratamento da obesidade e da diabetes levará à obtenção, por parte da própria rede transnacional, desses compostos activos. Estes compostos têm um elevado potencial de transferibilidade para a empresa para seu posterior desenvolvimento farmacêutico, a nível industrial e de comercialização. Para alcançar essa capacidade de transferibilidade, será elaborada uma estratégia de protecção da propriedade intelectual e uma metodologia de transferibilidade dos resultados do desenvolvimento tecnológico para o tecido industrial que garanta o seu impacto sobre o sector biomédico nas regiões SUDOE.



IMMUNONET

Red de Inmunoterapia
Réseau d'immunothérapie
Rede de Imunoterapia



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Universidad de Vigo (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
África González Fernández
africa@uvigo.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
FIMA - Fundación para la Investigación Médica Aplicada (ES)
CNRS - Centre national de la recherche scientifique - IGMM
- Institut de Génétique Moléculaire de Montpellier CNRS
UMR 5535 (FR)
Instituto de Medicina Molecular (PT)
Clínica Universitaria de Navarra (ES)
Universidade do Porto (PT)
FIB-HUPH - Fundación Investigación Biomédica Hospital
Universitario Puerta de Hierro (ES)
Fundación Investigación Biomédica - Hospital Universitario
de la Princesa
INSERM - Institut national de la santé et de la recherche
médicale Midi-Pyrénées Limousin (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.389.087,42 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.032.815,57 €



www.immunonet.eu

Resumen del proyecto

La inmunoterapia mediante anticuerpos y citocinas es ya una realidad en el tratamiento de muchas enfermedades (cáncer, autoinmunidad, rechazo de trasplantes, etc) pero es necesario profundizar en la investigación para desarrollar nuevos fármacos más eficaces. El SUDOE tiene un gran potencial en investigadores en inmunología y biotecnología. Sin embargo, la mayoría trabajan en pequeños grupos inconexos y dispersos y en PYMES deficientes en I+D+I, transferencia de tecnología y consolidación de propiedad intelectual, lo que dificulta su competencia con empresas multinacionales. El proyecto IMMUNONET se plantea como objetivo principal establecer una red estable de investigación puntera en inmunoterapia en el SUDOE con un centro virtual de apoyo donde distintos grupos de investigadores puedan cooperar, compartir recursos y equipamiento e intercambiar información con universidades, administraciones públicas, la opinión pública en general y la iniciativa privada.

La creación de esa red de cooperación traerá consigo un incremento significativo en la calidad y producción bibliográfica de los grupos, así como en los conocimientos en inmunoterapia y diagnóstico generados en la región SUDOE. Para ello se pretende formar personal en transferencia tecnológica y en patentes entre los distintos grupos de investigación y empresas y PYMES locales. Además, se fomentará la movilidad de los investigadores, lo que facilitará la investigación al optimizar el uso de animales, material y equipamiento costosos y el conocimiento mutuo de los grupos. Asimismo, se llevará a cabo una formación de alto nivel de investigadores y técnicos mediante cursos internacionales, seminarios y conferencias, mejorando de esta forma la masa crítica de investigadores de excelencia que puedan sostener y ampliar en el tiempo los fines del proyecto. Finalmente, todas estas actividades conllevarán un aumento del número de patentes presentadas y de la calidad de redacción de las mismas y una potenciación de la transferencia de tecnología, la competitividad y el desarrollo regional en un sector industrial/tecnológico de alto valor añadido para el SUDOE.

Résumé du projet

L'immunothérapie au moyen d'anticorps et cytosines est déjà une réalité dans le traitement de nombreuses maladies (cancer, auto-immunité, rejet de greffes, etc.) mais il est nécessaire d'approfondir dans la recherche pour développer de nouveaux médicaments plus efficaces. Le SUDOE a un grand potentiel en chercheurs en immunologie et biotechnologie. Cependant, la majorité travaille dans des petits groupes sans connexion et dispersés et dans des PME déficientes en R+D+I, transfert de technologie et consolidation de propriété intellectuelle, ce qui rend difficile leur compétence avec des entreprises multinationales. Le projet IMMUNONET a comme objectif principal l'établissement d'un réseau stable de recherche d'avant-garde en immunothérapie dans le SUDOE avec un centre virtuel d'appui dans lequel différents groupes de chercheurs peuvent coopérer, partager ressources et équipements et échanger de l'information avec des universités, des administrations publiques, l'opinion publique en général et l'initiative privée.

La création de ce réseau de coopération amènera une augmentation significative de la qualité et la production bibliographique des groupes, et des connaissances en immunothérapie et diagnostic générées dans la région SUDOE. Pour y arriver, les entités partenaires du projet souhaitent former du personnel en transfert technologique et en brevets parmi les différents groupes de recherche et entreprises et PME locales. En outre, la mobilité des chercheurs sera encouragée, ce qui facilitera la recherche en optimisant l'utilisation d'animaux, de matériel et d'équipement coûteux et la connaissance mutuelle des groupes. Des chercheurs et des techniciens recevront une formation de haut niveau au moyen de cours internationaux, de séminaires et de conférences, améliorant ainsi la masse critique de chercheurs d'excellence qui pourraient soutenir et élargir dans le temps les fins de projet. Finalement, toutes ces activités représenteront davantage de brevets présentés, plus de qualité dans la rédaction et une potentialisation du transfert de technologie, de la compétitivité et le développement régional dans un secteur industriel/technologique de haute valeur ajoutée pour le SUDOE.

Resumo do projecto

A imunoterapia realizada através de anticorpos e citocinas é já uma realidade no tratamento de muitas doenças (cancro, autoinmunidade, rejeição de transplantes, etc), mas é necessário aprofundar a investigação para desenvolver novos fármacos mais eficazes. O SUDOE tem um grande potencial de investigadores em imunologia e biotecnologia. Contudo, a maioria trabalha em pequenos grupos não relacionados e dispersos e em PME com carências em termos de I+D+i, transferência de tecnologia e consolidação da propriedade intelectual, o que dificulta a sua competitividade com empresas multinacionais. O projecto IMMUNONET apresenta como objectivo principal criar uma rede estável de investigação de ponta em imunoterapia no SUDOE com um centro virtual de apoio, onde grupos distintos de investigadores podem cooperar, partilhar recursos e equipamento e trocar informação com universidades, administrações públicas, a opinião pública em geral e a iniciativa privada.

A criação dessa rede de cooperação resultará num aumento significativo da qualidade e da produção bibliográfica dos referidos grupos, bem como dos conhecimentos em imunoterapia e em diagnóstico gerados na região SUDOE. Pretende-se, para isso, formar pessoal em transferência tecnológica e em patentes entre os distintos grupos de investigação e empresas e PME locais. Ao mesmo tempo, fomenta-se a mobilidade dos investigadores, facilitando-se, assim, a investigação ao optimizar a utilização de animais, material e equipamento dispendiosos e o conhecimento mútuo dos grupos. Será igualmente realizada uma formação de alto nível de investigadores e técnicos, através de cursos internacionais, seminários e conferências, melhorando-se, deste modo, a massa crítica de investigadores de excelência que possam sustentar e prolongar no tempo os objectivos do projecto. Finalmente, todas estas actividades levam a um aumento do número de patentes apresentadas e da qualidade de redacção das mesmas e a uma potenciação da transferência de tecnologia, da competitividade e do desenvolvimento regional num sector industrial/tecnológico de elevado valor acrescentado para o SUDOE.



HYRREG

Plataforma generadora de proyectos de cooperación para el impulso de la economía del hidrógeno en el sudoeste europeo
 Plateforme génératrice de projets de coopération pour relancer l'économie de l'hydrogène dans le sud-ouest européen
 Plataforma geradora de proyectos de cooperação para o impulso da economia do hidrogénio no sudoeste europeu



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Fundación para el Desarrollo de las Nuevas Tecnologías del Hidrógeno en Aragón (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Carmen Gonzalo Gadea
 cgonzalo@hidrogenoaragon.org

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 INTA - Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (ES)
 Fundación Instituto Andaluz de Tecnología (ES)
 Consejería de Educación y Ciencia - Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (ES)
 URJC - Universidad Rey Juan Carlos (ES)
 École des mines d'Albi Carmaux (FR)
 Association PHyRENEES (FR)
 ISQ - Instituto de Soldadura e Qualidade (PT)
 Universidade Técnica de Lisboa (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.324.429,25 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 993.321,94 €



www.hyrreg.eu

Resumen del proyecto

La búsqueda de nuevos sectores económicos innovadores en el Espacio SUDO E representa una oportunidad de crecimiento y diversificación económica para el Sudoeste Europeo. La implantación de la economía del hidrógeno, basada en la expectativa de que el hidrógeno pueda producirse a partir de recursos autóctonos de forma económica y medioambientalmente aceptable, es una apuesta para que las tecnologías de uso final del hidrógeno alcancen una cuota significativa de mercado. El proyecto HYRREG persigue desarrollar y definir una hoja de ruta, contemplando la especificidad de las regiones del SUDO E, para implantar la economía del hidrógeno y la introducción de éste en los sistemas energéticos europeos.

En primer lugar, y con el fin de determinar el impacto de una futura economía del hidrógeno, se establecerá un marco para la transferencia de la tecnología del hidrógeno, considerando el posible impacto económico del sector y los aspectos reguladores y legislativos relacionados. Para conseguir la implantación de la economía del hidrógeno se pretende facilitar y promover el lanzamiento de proyectos de cooperación tecnológica (entre empresas, centros de investigación y universidades y la administración) gracias a la plataforma generadora de éstos que se prevé crear. Dicha plataforma pretende incrementar la competitividad y el desarrollo de la industria del SUDO E en los ámbitos tecnológicos del hidrógeno y las pilas de combustible, aumentando la presencia del hidrógeno en los sistemas energéticos de dicha zona. En este sentido, y de cara a aumentar el nivel tecnológico de las actuaciones en el ámbito del proyecto, tanto en las empresas como en los centros de investigación, se pretende aumentar la colaboración entre las oficinas y otros agentes de transferencia de tecnología tanto a nivel nacional como internacional. Para ello, se establecerán alianzas para fortalecer el progreso tecnológico y mejorar la coordinación de acciones internas y externas de los sectores regionales y nacionales interesados. Asimismo, se creará un nodo de referencia en transferencia de tecnología para las empresas del sector del hidrógeno y los centros de investigación, que incluye la realización de talleres con las entidades nacionales relacionadas con el hidrógeno como futuro vector energético.

Résumé du projet

La recherche de nouveaux secteurs économiques innovateurs dans l'espace SUDO E représente une opportunité de croissance et de diversification économique pour le Sud-ouest européen. La mise en place de l'économie de l'hydrogène, basée sur l'expectative que l'hydrogène puisse se produire à partir de ressources autochtones d'une manière économique et environnementale acceptable, est un pari pour que les technologies d'utilisation finale de l'hydrogène atteignent une part significative de marché. Le projet HYRREG poursuit le développement et la définition d'une feuille de route, en tenant compte de la spécificité des régions du SUDO E, pour mettre en place l'économie de l'hydrogène et son introduction dans les systèmes énergétiques européens.

En premier lieu, et afin de déterminer l'impact d'une future économie de l'hydrogène, un cadre pour le transfert de la technologie de l'hydrogène sera établi, en considérant l'impact économique possible et les aspects régulateurs et législatifs associés. Pour obtenir la mise en place de l'économie de l'hydrogène, les partenaires espèrent faciliter et promouvoir le lancement de projets de coopération technologique (entre entreprises, centres de recherche et université et l'administration) grâce à la plateforme génératrice qu'il est prévu de créer. Cette plateforme prétend augmenter la compétitivité et le développement de l'industrie du SUDO E dans les domaines technologiques de l'hydrogène et les piles de combustible, en augmentant la présence de l'hydrogène dans les systèmes énergétiques de cette zone. En ce sens, et en pensant à augmenter le niveau technologique des opérations dans le domaine du projet, tant dans les entreprises que dans les centres de recherche, le projet prétend augmenter la collaboration entre les bureaux et autres agents de transfert de technologie au niveau national mais aussi international. Pour cela, des alliances seront établies pour renforcer le progrès technologique et améliorer la coordination d'actions internes et externes des secteurs régionaux et nationaux intéressés. L'on créera aussi un pôle de référence en transfert de technologie pour les entreprises du secteur de l'hydrogène et les centres de recherche, qui comportera la réalisation d'ateliers avec les entités nationales associées à l'hydrogène comme un futur vecteur énergétique.

Resumo do projecto

A procura de novos sectores económicos inovadores no Espaço SUDO E representa uma oportunidade de crescimento e de diversificação económica para o Sudoeste Europeu. A implantação da economia do hidrogénio, baseada na expectativa de que o hidrogénio pode ser produzido a partir de recursos autóctonos de forma económica e ambiental aceitáveis, representa uma aposta para que as tecnologias de utilização final do hidrogénio alcancem uma quota de mercado significativa. O projecto HYRREG tem como objectivo desenvolver e definir um roteiro para implementar a economia do hidrogénio e a introdução deste nos sistemas energéticos europeus, contemplando a especificidade das regiões do SUDO E.

Em primeiro lugar, e com a finalidade de determinar o impacto de uma futura economia do hidrogénio, definir-se-á um enquadramento para a transferência da tecnologia do hidrogénio, tendo em conta o possível impacto económico do sector e os aspectos reguladores e legislativos inerentes. Para implantar a economia do hidrogénio, pretende-se facilitar e promover o lançamento de projectos de cooperação tecnológica (entre empresas, centros de investigação e universidades e a administração), através de uma plataforma geradora que se prevê criar. Esta plataforma pretende aumentar a competitividade e o desenvolvimento da indústria do SUDO E nos ámbitos tecnológicos do hidrogénio e das pilhas de combustível, aumentando a presença do hidrogénio nos sistemas energéticos da zona. Neste sentido, e com vista a aumentar o nível tecnológico das acções no âmbito do projecto, tanto nas empresas como nos centros de investigação, pretende-se aumentar a colaboração entre serviços e outros agentes de transferência de tecnologia quer a nível nacional, quer a nível internacional. Para tal, serão criadas parcerias para fortalecer o progresso tecnológico e melhorar a coordenação de acções internas e externas dos sectores regionais e nacionais interessados. Criar-se-á assim, um elo de referência ao nível da transferência de tecnologia para as empresas do sector do hidrogénio e para os centros de investigação, que inclui a realização de oficinas com as entidades nacionais relacionadas com o sector do hidrogénio como futuro vector energético.



TERMARED

Red de cooperación para el desarrollo termal en el SUDOE
Réseau de coopération pour le développement thermal dans le SUDOE
Rede de cooperação para o desenvolvimento termal no SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Consellería de Cultura e Turismo - Xunta de Galicia (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
María Antón Vilasánchez
maria.angeles.anton.vilasanchez@xunta.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Université Victor Segalen Bordeaux 2, Institut du Thermalisme (FR)
ADRAT - Associação de Desenvolvimento da Região do Alto Tâmega (PT)
Universidad de Vigo (ES)
Conseil Général des Landes (FR)
ISEP - Instituto Superior de Engenharia do Porto (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
707.000,00 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
525.000,00 €



www.termared.eu

Resumen del proyecto

El objetivo del proyecto TERMARED es contribuir a la consolidación del sector termal como un sector competitivo, con una gestión de la oferta de turismo termal diferenciada y de excelencia, impulsando el desarrollo de este sector en el territorio del Sudoeste Europeo. Se pretende que este desarrollo esté basado en la calidad y aprovechamiento de todas las potencialidades del sector, al mismo tiempo que sea respetuoso con el medio natural, cultural y social, en base a una estrategia de desarrollo turístico sostenible.

El proyecto TERMARED se basa en la creación y desarrollo de una red temática de cooperación transnacional de carácter interdisciplinario y orientada a generar, intercambiar y transferir innovación y conocimientos en el sector termal. El proyecto parte, en una primera fase, de una serie de acciones para la preparación de los recursos humanos y materiales que posibiliten a la red constituirse y desarrollar su actividad, con el objetivo de articular los servicios necesarios que conlleven un crecimiento óptimo del sector termal. Una vez constituida, la red estudiará, en un primer momento, las fuentes y manantiales de agua mineromedicinal existentes e identificará las necesidades que presenta el sector, dando a conocer las potencialidades de los recursos endógenos dentro de la propia red de cooperación.

Asimismo, se potenciará y reforzará el capital humano, mejorando la calidad formativa de los profesionales vinculados al sector, y se facilitará la transferencia de conocimientos y experiencias a través del intercambio de profesionales, lo que refuerza, al mismo tiempo, la cooperación. Finalmente, la red elaborará un catálogo de recursos minero-medicinales del Espacio SUDOE y el prototipo "Eau Thermale Version 2", una herramienta técnica y científica desarrollada para el control del riesgo sanitario en los establecimientos termales. En una última fase del proyecto, se persigue trasladar los resultados de las investigaciones a las empresas del sector para conseguir la diversificación de los servicios y productos. Para ello, se llevarán a cabo actividades como la elaboración de una Carta blanca del termalismo, la celebración de un congreso internacional o el desarrollo de la herramienta "Web termal 2.0".

Résumé du projet

L'objectif du projet TERMARED est de contribuer à la consolidation du secteur thermal comme un secteur compétitif, avec une gestion de l'offre de tourisme thermal différenciée et d'excellence, en stimulant le développement de ce secteur dans le territoire du Sud-ouest européen. Le projet prétend que ce développement soit basé sur la qualité et le meilleur parti tiré de toutes les potentialités du secteur, et soit en même temps respectueux envers le milieu naturel et social, en se basant sur une stratégie de développement touristique durable.

Le projet TERMARED se base sur la création et le développement d'un réseau thématique de coopération transnationale à caractère interdisciplinaire et orientée à la génération, l'échange et le transfert de l'innovation et des savoirs dans le secteur thermal. Le projet démarre, dans une première phase, d'une série d'actions pour la préparation des ressources humaines et de matériaux qui permettent au réseau de se constituer et développer son activité, dans le but d'articuler les services nécessaires pour une croissance optimale du secteur thermal. Une fois constitué le secteur, le réseau étudiera, dans un premier temps, les sources d'eau minérale médicale existantes et identifiera les besoins que présente le secteur, en faisant connaître les potentialités des ressources endogènes dans le propre réseau de coopération.

En outre, le capital humain sera stimulé et renforcé en améliorant la qualité de la formation des professionnels associés au secteur et l'on facilitera le transfert de savoirs et d'expériences à travers l'échange de professionnels ce qui renforce en même temps la coopération. Finalement, le réseau élaborera un catalogue de ressources minérales-médicales de l'Espace SUDOE et le prototype "Eau Thermale Version 2", un outil technique et scientifique développé pour le contrôle du risque sanitaire dans les établissements thermaux. Dans une dernière phase du projet, les résultats des recherches seront transférés aux entreprises du secteur pour atteindre la diversification des services et produits. À cette fin, des activités telles que l'élaboration d'une carte blanche du thermalisme seront réalisées ou l'organisation d'un congrès international et le développement de l'outil "Web termal 2.0".

Resumo do projecto

O objectivo do projecto TERMARED é o de contribuir para a consolidação do sector termal como um sector competitivo com uma gestão da oferta de turismo termal diferenciada e de excelência, estimulando-se o desenvolvimento deste sector no território do Sudoeste Europeu. Pretende-se que este desenvolvimento tenha por base a qualidade e o aproveitamento de todas as potencialidades do sector, respeitando-se ao mesmo tempo o meio natural, cultural e social, com base numa estratégia de desenvolvimento turístico sustentável.

O projecto TERMARED baseia-se na criação e desenvolvimento de uma rede temática de cooperação transnacional de carácter interdisciplinar e orientada para produzir, intercambiar e transferir inovação e conhecimentos no sector termal. O projecto inicia-se, numa primeira fase, com uma série de acções para preparação dos recursos humanos e materiais que possibilitem a formação e desenvolvimento da actividade da rede, com o objectivo de articular os serviços necessários que impliquem um crescimento optimizado do sector termal. Uma vez constituída, a rede estudará, em primeiro lugar, as fontes e nascentes de água minero-medicinais existentes e identificará as necessidades do sector, divulgando as potencialidades dos recursos endógenos dentro da própria rede de cooperação.

De igual modo, potenciar-se-á e reforçar-se-á o capital humano, melhorando-se a qualidade da formação dos profissionais vinculados ao sector, e facilitar-se-á a transferência de conhecimentos e experiências, através do intercâmbio de profissionais, reforçando-se, assim, ao mesmo tempo, a cooperação. Finalmente, a rede irá elaborar um catálogo de recursos minero-medicinais do Espaço SUDOE e o protótipo "Eau Thermale Version 2", uma ferramenta técnica e científica desenvolvida para o controlo do risco sanitário nos estabelecimentos termais. Numa última fase do projecto, pretende-se passar os resultados das investigações para as empresas do sector, a fim de se conseguir a diversificação dos serviços e produtos. Para tal, serão realizadas actividades, tais como a elaboração de uma Carta branca do termalismo, a celebração de um congreso internacional ou o desenvolvimento da ferramenta "Web termal 2.0".



CREA- BUSINESS-IDEA

Cluster Virtual de Creatividad Empresarial
Cluster Virtuel de la Créativité Entrepreneuriale
Cluster Virtual de Criatividade Empresarial



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
ADER - Agencia de Desarrollo Económico Regional de La Rioja (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
José Ramón Ibáñez Prado
joseramon.ibanez@ader.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Fundación Instituto Andaluz de Tecnología (ES)
IMADE - Instituto Madrileño de Desarrollo (ES)
CIEBI - Centro de Inovação Empresarial da Beira Interior (PT)
Universidade do Algarve (PT)
Chambre de commerce et d'industrie du Gers (FR)
Fundación para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología en Extremadura (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.530.441,26 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.147.830,97 □



www.creabusinessidea.com

Resumen del proyecto

Frente a un contexto global, las regiones del SUDOE tienen que desarrollar nuevas economías cada vez más competitivas basadas en el conocimiento. En este contexto, el talento creativo es el principal elemento generador de conocimiento y de innovación y la base para la creación de nuevas empresas. El proyecto CREA-BUSINESS-IDEA pretende crear un entorno favorable para la aparición y puesta en marcha de ideas de negocio innovadoras en cada una de las regiones participantes, a través de acciones que fomenten el trabajo en red y permitan la aparición natural de un cluster virtual de creatividad empresarial. Este cluster debe entenderse como un instrumento que impulse y desarrolle nuevas técnicas de trabajo y nuevas herramientas basadas en el impulso a la creatividad orientada a la creación y consolidación de empresas de base tecnológica. Tanto las empresas, de manera destacada las PYMES, que necesitan incorporar innovaciones para ser más competitivas, como los emprendedores, serán el público objetivo de las diferentes actuaciones.

Para conseguir todo ello, se creará una red de colaboración estable entre organismos intermedios y entidades de apoyo a la innovación y a la creación de empresas en las regiones participantes. Esta red identificará en primer lugar las fortalezas y las debilidades existentes en cada zona y establecerá sinergias y complementariedades entre las iniciativas existentes, con objeto de crear un sistema integral de apoyo innovador y adaptado a las necesidades reales de cada territorio. Este sistema se compondrá de mecanismos y metodologías de trabajo orientados a la creatividad empresarial, a la generación de ideas de negocio con éxito y a la consolidación y expansión de las empresas existentes. Asimismo, se facilitarán espacios de encuentro entre emprendedores, empresas, entidades de apoyo, agentes locales, etc. y acuerdos de colaboración con organismos intermedios y empresas especializadas. Todo ello incrementará la sensibilización ante la necesidad de emprender y difundirá las posibilidades existentes para ello. En total, se pretende sensibilizar a más de 270 empresas del Espacio SUDOE, creando capacidades y una potenciación del desarrollo de ideas innovadoras en técnicas empresariales en todo el Espacio del Sudoeste Europeo.

Résumé du projet

Face à un contexte global, les régions du SUDOE doivent développer de nouvelles économies à chaque fois plus compétitives, basées sur le savoir. Dans ce contexte, le talent créateur est le principal élément générateur de savoir et d'innovation et la base pour la création de nouvelles entreprises. Le projet CREA-BUSINESS-IDEA prétend créer un environnement favorable à l'apparition et la mise en marche d'idées de négoce innovatrices dans chacune des régions participantes, à travers des actions qui stimulent le travail en réseau et permettent l'apparition naturelle d'un cluster virtuel de créativité entrepreneuriale. Ce cluster doit se comprendre comme un instrument qui encouragera et développera de nouvelles techniques de travail et de nouveaux outils basés sur la stimulation de la créativité orientée à la création et la consolidation d'entreprises de base technologique. Les entreprises, et en particulier les PME, qui ont besoin d'incorporer des innovations pour être plus compétitives ainsi que les créateurs d'entreprises seront le public cible des différentes opérations.

Pour y arriver, un réseau de collaboration stable entre les organismes intermédiaires et les entités d'appui à l'innovation et à la création d'entreprises dans les régions participantes sera d'abord créé. Ce réseau identifiera en premier lieu les points forts et les faiblesses existantes dans chacune des zones et établira des synergies et des complémentarités entre les initiatives existantes afin de créer un système intégral d'appui innovateur et adapté aux besoins réels de chaque territoire. Ce système se composera de mécanismes et méthodologies de travail orientées à la créativité entrepreneuriale, à la génération d'idées de négoce à succès et à la consolidation et expansion des entreprises existantes. De même, des espaces de rencontre entre créateurs de projets, entreprises, entités d'appui, agents locaux, etc. seront organisés ainsi que des accords de collaboration avec des organismes intermédiaires et des entreprises spécialisées. Le tout augmentera la sensibilisation au besoin d'entreprendre et diffusera les possibilités existantes pour cela. Au total, le projet prétend sensibiliser plus de 270 entreprises de l'Espace SUDOE en créant des capacités et une potentialisation du développement d'idées innovatrices en techniques entrepreneuriales dans tout l'espace du Sud-ouest européen.

Resumo do projecto

Face a um contexto global, as regiões do SUDOE têm de desenvolver novas economias cada vez mais competitivas, baseadas no conhecimento. Neste enquadramento, o talento criativo é o principal elemento gerador de conhecimento e de inovação e a base para a criação de novas empresas. O projecto CREA-BUSINESS-IDEA pretende criar um ambiente favorável ao surgimento e à implementação de ideias de negócio inovadoras em cada uma das regiões participantes, através de acções que fomentem o trabalho em rede e permitam o desenvolvimento natural de um cluster virtual de criatividade empresarial. Este cluster deve entender-se como um instrumento que impulse e desenvolva novas técnicas de trabalho e novas ferramentas baseadas no estímulo da criatividade, orientada para a criação e consolidação de empresas de base tecnológica. Tanto as empresas, principalmente as PME, que necessitam incorporar inovações para serem mais competitivas, como os empreendedores, serão o público-alvo das diferentes actuações.

Para tal, será criada uma rede de colaboração estável entre organismos intermédios e entidades de apoio à inovação e à criação de empresas nas regiões participantes. Esta rede identificará, em primeiro lugar, os pontos fortes e os pontos fracos existentes em cada zona e estabelecerá sinergias e complementariedades entre as iniciativas existentes, com o objectivo de criar um sistema integral de apoio inovador e adaptado às necessidades reais de cada território. Este sistema será composto por mecanismos e metodologias de trabalho orientados para a criatividade empresarial, para a criação de ideias de negócio com sucesso e para a consolidação e expansão das empresas existentes. Também serão criadas oportunidades de encontro entre empreendedores, empresas, entidades de apoio, agentes locais, etc. e estabelecidos acordos de colaboração com organismos intermédios e empresas especializadas. Deste modo, aumentar-se-á a sensibilidade perante a necessidade de empreender e ampliar-se-ão as possibilidades existentes para tal. Em suma, pretende-se sensibilizar mais de 270 empresas do Espaço SUDOE, criando capacidades e potencialidades de desenvolvimento de ideias inovadoras em técnicas empresariais em todo o Espaço do Sudoeste Europeu.



e-INCORPORATE

Apoyo a la competitividad y la innovación de autónomos y pequeños emprendedores
 Appui à la compétitivité et à l'innovation des autonomes et des petits entrepreneurs
 Apoio à competitividade e à inovação de trabalhadores independentes e pequenos empresários



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 IMADE - Instituto Madrileño de Desarrollo - Consejería de Economía y Consumo - Comunidad de Madrid (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Fernando Bastarache Gravalos
 fernando@imade.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Federación de Municipios de Madrid (ES)
 ITA - Instituto Tecnológico de Aragón (ES)
 AE - Sintra - Associação Empresarial de Sintra (PT)
 Chambre de commerce et d'industrie du Gers (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.179.148,00 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 884.361,00 €



www.proyecto-e-incorporate.net

Resumen del proyecto

Partiendo de la existencia de una importante brecha entre la situación deseada y la actual en lo que se refiere a la I+D en el Sudoeste Europeo, especialmente en las MICROPYMES (que son el 90% de las empresas), surge el proyecto e-INCORPORATE. El objetivo del proyecto es mejorar y reforzar la competitividad de autónomos y emprendedores a través del desarrollo de una plataforma común en el Espacio SUDOE de apoyo a la incorporación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en empresas del territorio SUDOE, especialmente en MICROPYMES.

De acuerdo con los objetivos y actuaciones diseñados, el proyecto e-INCORPORATE pretende crear redes de servicios de apoyo e impulso a la innovación dirigidas a pequeños emprendedores y autónomos. Se desea poner a disposición de todas las entidades con vinculación directa con autónomos del territorio SUDOE de una plataforma común para la promoción de la innovación tecnológica. Esta plataforma y las herramientas que se creen serán utilizadas por más de 100 entidades especializadas del Sudoeste Europeo y por más de 3.000 autónomos. Se conseguirá, de esta forma, la sistematización, para su posterior homogeneización, de todos los servicios de apoyo a la innovación tecnológica del autónomo que actualmente se prestan de forma dispersa en el territorio SUDOE. Asimismo, se conseguirá el establecimiento de lazos de comunicación entre los autónomos/microempresas con agencias de innovación o centros tecnológicos. Al final del proyecto se persigue conseguir que al menos 200 autónomos/microempresas del Sudoeste Europeo experimenten un avance en materia tecnológica gracias a la creación de la red de servicios de apoyo e impulso a la innovación. Estos autónomos/microempresas podrán adaptar a sus especificidades diversas fórmulas para la aplicación de las TIC que son de uso habitual en empresas de mayor tamaño, mejorando de esta forma su competitividad y posibilidades de desarrollo.

Résumé du projet

Partant de l'existence d'une fracture importante entre la situation souhaitée et l'actuelle pour ce qui est de la R&D dans le Sud-ouest européen, en particulier dans les TPE (qui sont 90% des entreprises) naît le projet e-INCORPORATE. L'objectif du projet est d'améliorer et de renforcer la compétitivité de travailleurs indépendants et des entrepreneurs à travers le développement d'une plateforme commune dans l'Espace SUDOE d'appui à l'incorporation des Technologies de l'Information et la Communication (TIC) dans des entreprises du territoire SUDOE, spécialement dans les TPE.

Conformément aux objectifs et opérations conçus, le projet e-INCORPORATE prétend créer des réseaux de services d'appui et de stimulation de l'innovation dirigés aux petits entrepreneurs et travailleurs indépendants. Les partenaires souhaitent mettre à la disposition de toutes les entités qui ont un lien direct avec des travailleurs indépendants du territoire SUDOE une plateforme commune pour la promotion de l'innovation technologique. Cette plate-forme et les outils créés seront utilisés par plus de 100 entités spécialisées du Sud-ouest européen et par plus de 3.000 travailleurs indépendants. L'on obtiendra ainsi la systématisation, pour leur homogénéisation future, de tous les services d'appui à l'innovation technologique du travailleur autonome qui sont maintenant prêts d'une façon dispersée sur le territoire SUDOE. Par ailleurs, l'établissement de liens de communication entre les travailleurs indépendants/les micro-entreprises et des agences d'innovation ou des centres technologiques seront accentués. À la fin du projet, il est attendu obtenir qu'au moins 200 travailleurs indépendants/micro-entreprises du Sud-ouest européen vivent un progrès en matière technologique grâce à la création du réseau de service d'appui et à la stimulation de l'innovation. Ces travailleurs indépendants/micro-entreprises pourront adapter à leurs spécificités diverses formules pour l'application des TIC qui sont habituellement utilisées dans des entreprises de plus grande taille en améliorant ainsi leur compétitivité et des possibilités de développement.

Resumo do projecto

Partindo da importante lacuna que existe entre a situação desejada e a actual no que se refere à I+D no Sudoeste Europeu, especialmente nas microempresas/PMEs (que correspondem a 90% das empresas), surge o projecto e-INCOPORATE. O projecto tem por objectivo melhorar e reforçar a competitividade de trabalhadores independentes e empreendedores, através do desenvolvimento de uma plataforma comum no Espaço SUDOE de apoio à incorporação das Tecnologias da Informação e da Comunicação (TIC) em empresas do território SUDOE, especialmente em microempresas/PMEs.

De acordo com os objectivos e as actuações concebidas, o projecto e-INCORPORATE pretende criar redes de serviços de apoio e incentivo à inovação dirigidas a pequenos empreendedores e trabalhadores independentes. Pretende-se colocar à disposição de todas as entidades com vínculo directo com trabalhadores independentes do território SUDOE uma plataforma comum para a promoção da inovação tecnológica. Esta plataforma e as ferramentas que forem criadas serão utilizadas por mais de 100 entidades especializadas do Sudoeste Europeu e por mais de 3.000 trabalhadores independentes. Desta forma, conseguir-se-á a sistematização, para sua posterior homogeneização, de todos os serviços de apoio à inovação tecnológica do trabalhador independente que actualmente são prestados de forma dispersa no território SUDOE. Conseguir-se-á, igualmente, criar laços de comunicação entre os trabalhadores independentes/microempresas e as agências de inovação ou os centros tecnológicos. Com o término do projecto, pretende-se que, pelo menos, 200 trabalhadores independentes/microempresas do Sudoeste Europeu consigam um avanço em matéria tecnológica, graças à criação da rede de serviços de apoio e incentivo à inovação. Estes(as) trabalhadores independentes/microempresas poderão adaptar às suas especificidades, diversas fórmulas para a aplicação das TIC que são de utilização habitual em empresas de maior dimensão, melhorando, desta forma, a sua competitividade e as possibilidades de desenvolvimento.



FIBNATEX

Producción y valorización técnica de fibras naturales para la industria textil del sudoeste europeo
 Production et valorisation technique de fibres naturelles pour l'industrie textile du sud-ouest européen
 Produção e valorização técnica de fibras naturais para a indústria têxtil do sudoeste europeu



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 CITEVE - Centro Tecnológico das Indústrias Têxtil e do Vestuário de Portugal (PT)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Paulo Cadeia
 pcadeia@citeve.pt

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Instituto Pedro Nunes (PT)

LEITAT - Technological Center (ES)
 ASINTEC - Centro Tecnológico de la Confección (ES)
 GIH - Groupement des industries de l'habillement (FR)
 ICAM - Institut Catholique d'Arts et Métiers (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 839.246,00 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 629.434,50 €



www.fibnatex.eu

Resumen del proyecto

Las empresas del Espacio SUDOE han de innovar para ser competitivas y asegurar su futuro, sobre todo en el caso de sectores abiertos a la competencia internacional como es el textil-confección, sector clave de la economía del Sudoeste Europeo. El proyecto FIBNATEX pretende poner en red a centros de competencias complementarias del Espacio SUDOE para crear textiles innovadores preparados a partir de fibras naturales de cáñamo, productos más respetuosos con el medioambiente que los textiles preparados a partir de las fibras sintéticas. Esta idea responde a la demanda cada vez mayor por parte de los consumidores de productos preparados a partir de fibras naturales. Los sectores beneficiarios serán, además de la confección, los fabricantes de materias primas y las industrias de materiales compuestos y sus industrias afines, como la aeronáutica o el sector automovilístico.

El proyecto FIBNATEX, en su primera fase de ejecución, tiene el propósito de reforzar las redes establecidas previamente en el sector y la creación y permanencia de una nueva red transnacional denominada "Centros de competencias de materiales textiles SUDOE". Esta nueva red persigue la realización de trabajos en común, el intercambio de conocimiento y el refuerzo de técnicas con el fin de permitir y alcanzar la excelencia científica en la innovación del sector textil-confección. En un primer momento, esta red pondrá en marcha un procedimiento óptimo de obtención de fibras de cáñamo de características innovadoras y más respetuosas con el medioambiente que las fibras sintéticas de características similares. Una vez obtenidas dichas fibras, se estudiará la aplicación de los tejidos de fibras de cáñamo de características innovadoras en el sector textil-confección y, potencialmente, en el sector de los materiales compuestos, y se procederá a la transferencia de la tecnología creada a las empresas asociadas. Los resultados obtenidos permitirán a las industrias implicadas el desarrollo de un futuro mercado centrado en la fibra de cáñamo con un saber-hacer particular. Todas estas actividades persiguen el incremento del nivel tecnológico, de la competitividad y de la creación de nuevos empleos, o incluso de nuevas empresas, en el sector textil del Espacio SUDOE.

Résumé du projet

Les entreprises de l'Espace SUDOE doivent innover pour être compétitives et assurer leur futur, surtout dans le cas de secteurs ouverts à la concurrence internationale tel que le textile-confection, secteur clé de l'économie du Sud-est européen. Le projet FIBNATEX prétend mettre en réseau des centres de compétences complémentaires de l'espace SUDOE pour créer des textiles innovateurs préparés à partir de fibres naturelles de chanvre, des produits plus respectueux envers l'environnement que les textiles préparés à partir de fibres synthétiques. Cette idée répond à la demande à chaque fois plus grande de la part des consommateurs de produits préparés à partir de fibres naturelles. Les secteurs bénéficiaires seront, en plus du secteur de la confection, les fabricants de matières premières et les industries de matériaux composés et leurs industries affines, telles que l'aéronautique ou le secteur de l'automobile.

Le projet FIBNATEX, dans sa première phase d'exécution, vise à renforcer les réseaux établis au préalable dans le secteur et la création et la permanence d'un nouveau réseau transnational dénommé "Centres de compétences de matériaux textiles SUDOE". Ce nouveau réseau poursuit la réalisation de travaux en commun, l'échange de connaissances et le renforcement de techniques afin de permettre et atteindre l'excellence scientifique dans l'innovation du secteur textile-confection. Dans un premier temps, ce réseau mettra en marche un procédé optimum d'obtention de fibres de chanvre aux caractéristiques innovatrices et plus respectueuses de l'environnement que les fibres synthétiques aux caractéristiques semblables. Une fois obtenues ces fibres, les partenaires étudieront l'application des tissus de fibres de chanvre aux caractéristiques innovatrices dans le secteur textile-confection et, potentiellement, dans le secteur des matériaux composites et l'on procèdera au transfert de la technologie créée aux entreprises associées. Les résultats obtenus permettront aux industries impliquées de développer un futur marché centré sur la fibre de chanvre avec un savoir-faire particulier. Toutes ces activités poursuivent l'augmentation du niveau technologique, de la compétitivité et de la création de nouveaux emplois, ou même de nouvelles entreprises dans le secteur du textile de l'Espace SUDOE.

Resumo do projecto

As empresas do Espaço SUDOE deverão inovar para serem competitivas e para garantirem o seu futuro, sobretudo em sectores abertos à concorrência internacional como acontece com o da confecção-têxtil, um sector-chave da economia do Sudoeste Europeu. O projecto FIBNATEX pretende pôr em rede centros de competências complementares do Espaço SUDOE, a fim de criar têxteis inovadores preparados a partir de fibras naturais de cânhamo, produtos mais respeitadores do meio ambiente do que os têxteis preparados a partir de fibras sintéticas. Esta ideia responde à procura cada vez maior por parte dos consumidores de produtos preparados a partir de fibras naturais. Os beneficiários serão, para além dos da confecção, os fabricantes de matérias-primas e as indústrias de materiais compostos e suas indústrias afins, tais como a aeronáutica ou o sector automóvel.

O projecto FIBNATEX tem por objectivo, na sua primeira fase de execução, reforçar as redes estabelecidas previamente no sector e a criação e estabelecimento de uma nova rede transnacional denominada "Centros de competências de materiais têxteis SUDOE". Esta nova rede visa a realização de trabalhos conjuntos, o intercâmbio de conhecimento e o reforço de técnicas com o intuito de permitir e alcançar a excelência científica na inovação do sector da confecção-têxtil. Numa primeira fase, esta rede implementará um procedimento optimizado de obtenção de fibras de cânhamo de características inovadoras e mais respeitadoras do meio ambiente do que as fibras sintéticas de características similares. Uma vez obtidas essas fibras, estudar-se-á a aplicação dos tecidos de fibras de cânhamo de características inovadoras no sector da confecção-têxtil e, potencialmente, no sector dos materiais compostos, procedendo-se depois à transferência da tecnologia criada para as empresas associadas. Os resultados obtidos permitirão às indústrias implicadas o desenvolvimento de um futuro mercado centrado na fibra de cânhamo com um saber-fazer particular. Todas estas actividades têm em vista o aumento do nível tecnológico, da competitividade e da criação de novos postos de trabalho, e mesmo de novas empresas no sector têxtil do Espaço SUDOE.



WINETECH

Nuevas tecnologías en viticultura y elaboración de vino
Nouvelles technologies en viticulture et dans l'élaboration du vin
Novas tecnologias em viticultura e produção de vinho



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
INGACAL - Instituto Gallego de Calidad Alimentaria (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Alfonso Ribas Álvarez
alfonso.ribas.alvarez@xunta.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
FEUGA - Fundación Empresa-Universidad Gallega (ES)
Cámara Oficial de Comercio e Industria de La Rioja (ES)
Fundación de la Universidad de La Rioja (ES)
Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural-Gobierno de La Rioja (ES)
UCLM - Universidad de Castilla-La Mancha (ES)
FGULEM - Fundación General de la Universidad de León y de la Empresa (ES)
UCAMAN - Unión de Cooperativas Agrarias de Castilla-La Mancha (ES)
ADRAL - Agência de Desenvolvimento Regional do Alentejo, S.A. (PT)
UERN - União de Associações Empresariais (PT)
INRA - Institut national de la recherche agronomique, département caractérisation et élaboration des produits résultant de l'agriculture, unité expérimentale Pech Rouge (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.597.451,00 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.198.088,25 □



www.winetech-sudoe.eu

Resumen del proyecto

El proyecto WINETech tiene su prioridad principal en la promoción de la innovación y la transferencia de tecnología en el sector vitivinícola. El proyecto involucrará a bodegas, proveedores de servicios de I+D+i y organismos intermedios con el objeto de establecer un cruce de información entre la demanda y la oferta existentes. El objetivo principal es promover proyectos de I+D+i en las bodegas participantes y organizar a los agentes del sistema de innovación vitivinícola para lograr un conjunto de medidas coherente y más eficaz. Se pretende así mejorar las redes de cooperación entre empresas, bodegas y centros de investigación y tecnológicos dentro del sector vitivinícola del Espacio SUDOE.

Mediante un enfoque sectorial, el proyecto detectará en una primera fase las necesidades tecnológicas de las empresas del sector vitivinícola y/o bodegas dentro de las regiones involucradas en WINETech de España, Francia y Portugal. Para poder abordar las necesidades detectadas, se pondrán en marcha proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación y se creará un red transnacional de servicios de promoción de la Investigación, Desarrollo e Innovación en el sector vitivinícola, siendo éste el eje principal del proyecto. Además de la promoción de proyectos de innovación (individuales, en colaboración o en consorcio), la red pondrá también en marcha actividades estables tales como la realización de estudios de vigilancia tecnológica, la difusión de ofertas de cooperación tecnológica o el asesoramiento sobre financiación de la innovación. Asimismo, se organizarán conferencias y otros eventos para la difusión activa de información tecnológica a empresas auxiliares, bodegas y proveedores de tecnología de cara a poner en marcha proyectos conjuntos. Esta mejora de la innovación y la transferencia tecnológica en el sector vitivinícola potenciará el desarrollo y competitividad de este sector de gran importancia para la economía del Sudoeste Europeo.

Résumé du projet

La priorité du projet WINETech est la promotion de l'innovation et le transfert de technologie dans le secteur vitivinicole. Le projet concernera caves, fournisseurs de services de R&DI et des organismes intermédiaires afin d'établir un échange d'information entre la demande et l'offre existantes. L'objectif principal est de promouvoir des projets de R&DI dans les caves participantes et d'organiser les agents du système d'innovation vitivinicole pour obtenir un ensemble de mesures cohérentes entre entreprises, caves et centres de recherche et technologiques dans le secteur vitivinicole de l'Espace SUDOE.

À travers une approche sectorielle, le projet détectera dans une première phase les besoins technologiques des entreprises du secteur vitivinicole et/ou les caves dans les régions concernées dans WINETech d'Espagne, France et Portugal. Pour pouvoir aborder les besoins détectés, les partenaires lanceront des projets de recherche, de développement technologique et d'innovation et un réseau transnational de services de promotion de la Recherche, du Développement et de l'Innovation dans le secteur vitivinicole sera créé, celui-ci étant l'axe principal du projet. En plus de la promotion de projets d'innovation (individuels, en collaboration ou en consortium), le réseau mettra aussi en marche des activités stables telles que la réalisation d'études de surveillance technologique, la diffusion d'offres de coopération technologique ou le conseil en financement de l'innovation. Des conférences et autres actes évènementiels seront organisés pour la diffusion active d'information technologique vers des entreprises auxiliaires, des caves et des fournisseurs de technologies en visant à mettre en marche des projets conjoints. Cette amélioration de l'innovation et du transfert technologique dans le secteur vitivinicole stimulera le développement et la compétitivité de ce secteur de grande importance pour l'économie du Sud-ouest européen.

Resumo do projecto

O projecto WINETech tem como principal prioridade a promoção da inovação e a transferência de tecnologia no sector vitivinícola. O projecto envolverá adegas, fornecedores de serviços de I+D+i e organismos intermédios com o objectivo de cruzar informação entre a procura e a oferta existentes. O objectivo principal é de promover projectos de I+D+i nas adegas participantes e organizar os agentes do sistema de inovação vitivinícola para obter um conjunto de medidas coherente e mais eficaz. Pretende-se assim melhorar as redes de cooperação entre empresas, adegas e centros de investigação e tecnológicos dentro do sector vitivinícola do Espaço SUDOE.

Com um enfoque sectorial, o projecto identificará, numa primeira fase, as necessidades tecnológicas das empresas do sector vitivinícola e/ou adegas dentro das regiões envolvidas no WINETech de Espanha, França e Portugal. Para poder tratar as necessidades detectadas, serão implementados projectos de investigação, desenvolvimento tecnológico e inovação e será criada uma rede transnacional de serviços de promoção da Investigação, Desenvolvimento e Inovação no sector vitivinícola, sendo este o eixo principal do projecto. A par da promoção de projectos de inovação (individuais, em colaboração ou em consórcio), a rede colocará igualmente em prática actividades permanentes, tais como a realização de estudos de vigilância tecnológica, a difusão de ofertas de cooperação tecnológica ou a assessoria sobre financiamento da inovação. Serão também organizadas conferências e outros eventos para a difusão activa de informação tecnológica a empresas auxiliares, adegas e fornecedores de tecnologia com vista à implementação de projectos conjuntos. Esta melhoria ao nível da inovação e da transferência tecnológica no sector vitivinícola potenciará o desenvolvimento e a competitividade deste sector de grande importância para a economia do Sudoeste Europeu.



INNTEGRA

Una visión integrada de la innovación regional: una fórmula de éxito
 Une vision intégrée de l'innovation régionale: une formule de succès
 Uma visão integrada da inovação regional: uma fórmula de sucesso



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Ayuntamiento de Ermua (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Rosalía Herrera Yuste
 rherrera@udalermua.net

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 GAIA - Asociación de Industrias de las Tecnologías
 Electrónicas y de la Información del País Vasco (ES)
 BIB - Business Innovation Brokers (ES)
 EUITI - Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial
 (ES)
 Município da Covilhã (PT)
 Communauté d'agglomération de l'Albigeois (FR)
 Chambre de commerce et d'industrie
 d'Albi-Carmaux-Gaillac (FR)
 ENSTIMAC - École nationale supérieure des techniques
 industrielles et des mines d'Albi-Carmaux (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.430.921,40 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.073.191,05 □



www.inntegra.eu

Resumen del proyecto

Las regiones participantes en este proyecto cuentan con un importante sector industrial, referido especialmente a la automoción, aeronáutica y metalurgia en el marco del Espacio SUDOE. Sin embargo, una característica de estos sectores es la presencia de un alto número de pequeñas y medianas empresas con poca inversión en innovación para la mejora de la productividad empresarial. El proyecto InnTegra nace de las conclusiones obtenidas tras la ejecución del proyecto WATCH IT en el marco del programa INTERREG III B SUDOE. El objetivo general es fortalecer la economía del Espacio SUDOE mediante la promoción de contextos territoriales locales o regionales altamente competitivos, a través de la puesta en marcha de planes globales de acción en materia de innovación, formación, creatividad y colaboración.

Este proyecto pretende crear un espacio transnacional de colaboración sostenible en el tiempo concretado en dos redes estables de colaboración y capitalización de resultados. La primera de las redes estará compuesta por todos los agentes involucrados en el sistema de innovación, que podrá ser ampliada a otras regiones, y la segunda, por empresas, para el desarrollo de proyectos de innovación y transferencia tecnológica conjuntos. Para ello, se diseñará, firmará y difundirá un manifiesto en una convocatoria pública que pretende ser un ejemplo público diseminador del modelo de cooperación previsto al que pueda acceder cualquier entidad del ámbito regional. Este manifiesto se acompañará de la elaboración de un plan metodológico de colaboración universidad-entidad pública y el diseño e implantación de un proceso metodológico para la transformación empresarial de las PYMES. Asimismo, se llevará a cabo un plan de actuación para la sensibilización en materia de innovación y creatividad en el ámbito regional y un programa de creatividad y conocimiento científico-tecnológico para jóvenes en edad escolar. Todas estas actividades pretenden conseguir la transformación del actual tejido económico, aportando herramientas que faciliten su transición hacia sectores de alto valor añadido que permitan incrementar y mejorar el empleo y emprendizaje de las regiones participantes. Todo ello conllevará un aumento del potencial creativo e innovador y de la capacidad competitiva de las empresas y del territorio.

Résumé du projet

Les régions impliquées dans le projet INNTEGRA comptent sur un secteur industriel important, associé spécialement à l'automobile, l'aéronautique et la métallurgie dans le cadre de l'Espace SUDOE. Cependant, une caractéristique de ces secteurs est la présence d'un nombre élevé de petites et moyennes entreprises avec peu d'investissements en innovation pour l'amélioration de la productivité entrepreneuriale. Le projet InnTegra naît des conclusions obtenues après l'exécution du projet WATCH IT dans le cadre du programme INTERREG III B SUDOE. L'objectif général est de renforcer l'économie de l'Espace SUDOE au moyen de la promotion de contextes territoriaux locaux ou régionaux hautement compétitifs, à travers la mise en marche de plans globaux d'action en matière d'innovation, formation, créativité et collaboration.

Ce projet prétend créer un espace transnational de collaboration durable dans le temps concreté dans deux réseaux stables de collaboration et de capitalisation de résultats. Le premier des réseaux sera formé par tous les agents participants au système d'innovation qui pourra être élargi à d'autres régions et le second, par des entreprises, pour le développement de projets d'innovation et de transfert technologique conjoints. Pour cela l'on concevra, signera et diffusera un manifeste à travers une diffusion publique qui prétend être un exemple public diffuseur du modèle de coopération prévu auquel pourra accéder n'importe quelle entité de la région. Ce manifeste sera accompagné de l'élaboration d'un plan méthodologique de collaboration université-entité publique et du développement et la mise en place d'un processus méthodologique pour la transformation entrepreneuriale des PME. Un plan d'action pour la sensibilisation en matière d'innovation et créativité au régional sera mis en place ainsi qu'un programme de créativité et connaissance scientifique-technologique pour les jeunes en d'âge scolaire. Toutes ces activités prétendent obtenir la transformation de l'actuel tissu économique, en apportant des outils qui faciliteront le passage vers des secteurs à haute valeur ajoutée qui permettront d'augmenter et améliorer l'emploi et l'apprentissage des régions participantes. Tout cela impliquera une augmentation du potentiel créatif et innovateur et de la capacité compétitive des entreprises et du territoire.

Resumo do projecto

As regiões participantes neste projecto contam com um importante sector industrial, com especial referência para a área automóvel, aeronáutica, e metalúrgica no Espaço SUDOE. No entanto, uma das características deste sector é a presença de um elevado número de pequenas e médias empresas com pouco investimento em inovação para a melhoria da produtividade empresarial. O projecto InnTegra surge na sequência das conclusões obtidas com a execução do projecto WATCH IT, no contexto do programa INTERREG III B SUDOE. O objectivo geral é o de fortalecer a economia do Espaço SUDOE pela promoção de contextos territoriais locais ou regionais altamente competitivos, através da implementação de planos globais de acção em matéria de inovação, formação, criatividade e colaboração.

Este projecto pretende criar um espaço transnacional de colaboração sustentável no tempo, materializado em duas redes estáveis de colaboração e capitalização de resultados. A primeira das redes será composta por todos os agentes implicados no sistema de inovação, que poderá ser ampliada a outras regiões, e a segunda, por empresas, para o desenvolvimento de projectos de inovação e transferência tecnológica conjuntos. Para tal, será elaborado, assinado e divulgado, numa convocatória pública, um manifesto que pretende ser um exemplo público diseminador do modelo de cooperação previsto, ao qual possa aceder qualquer entidade de âmbito regional. Este manifesto será acompanhado da elaboração de um plano metodológico de colaboração entre universidade-entidade pública e da concepção e implantação de um processo metodológico para a transformação empresarial das PME's. Ao mesmo tempo, implementar-se-á um plano de acção para a sensibilização em matéria de inovação e criatividade no âmbito regional e um programa de criatividade e conhecimento científico-tecnológico para jovens em idade escolar. Todas estas actividades têm em vista a transformação do actual tecido económico, através da disponibilização de ferramentas que facilitem a transição para sectores de elevado valor acrescentado, que permitam incrementar e melhorar o emprego e a aprendizagem nas regiões participantes. Tudo isto levará ao aumento do potencial criativo e inovador e da capacidade competitiva das empresas e do território.



TRACC

Techniques Routières Adaptées au Changement Climatique
Techniques de Construction de Chemins Adaptées au Changement Climatique
Técnicas Rodoviárias Adaptadas às Alterações Climáticas

TRACC

Técnicas viales adaptadas al cambio climático
Techniques routières adaptées au changement climatique
Técnicas viáveis adaptadas às alterações climáticas



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Centre d'études technique de l'équipement du Sud-ouest (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Didier Treinsoutrot
didier.treinsoutrot@developpement-durable.gouv.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Conseil Général de Haute-Garonne (FR)
SPRIR MP - Syndicat professionnel régional de l'industrie routière de Midi- Pyrénées (FR)
Instituto Politécnico de Setúbal (PT)
SINES TECNOPOLO (PT)
Junta de Castilla y León (ES)
ATEB - Asociación Técnica de Emulsiones Bituminosas (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
2.208.873,00 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.656.654,75 □



www.tracc-sudoe.eu

Resumen del proyecto

El objetivo del proyecto TRACC es desarrollar y difundir conocimientos sobre las técnicas viales adaptadas al cambio climático en el territorio SUDOE. Se trata de conocer, experimentar, comparar y desarrollar las diferentes técnicas sostenibles en el sector vial utilizadas en los tres países que participan en el proyecto. Se pretende lograr el enriquecimiento mutuo y la sensibilización de todas las partes implicadas en el sector vial (entidades adjudicadoras, organismos ejecutores, centros técnicos, empresas) sobre las técnicas viales adaptadas al cambio climático para que sean mejor conocidas. De este modo, se les incitará a la utilización de técnicas respetuosas con el medio ambiente, para que comprueben que producen el mismo resultado que las técnicas tradicionales, las cuales consumen más recursos naturales y no son renovables tanto desde el punto de vista de la energía como del transporte.

Para conseguir el objetivo deseado, TRACC parte, en una primera fase del proyecto, del estudio y análisis de lo que se hace actualmente en materia de técnicas viales adaptadas al cambio climático en el Espacio SUDOE desde un punto de vista técnico, medioambiental y económico. En una segunda fase, se analizará una serie de obras experimentales ya realizadas y se pondrán en marcha otras nuevas de cara a obtener un primer balance de los resultados obtenidos. Estos resultados permitirán elaborar una serie de estudios de formulación o de viabilidad, así como estudios del impacto socio-económico y ambiental que supone la utilización recurrente de las técnicas viales adaptadas al cambio climático sobre todo el área del SUDOE. Finalmente, gracias a las conclusiones obtenidas tras las fases previas del proyecto, se elaborará una guía de ayuda en la toma de decisiones relacionadas con las técnicas y los productos respetuosos con el medioambiente dirigida a los organismos que gestionan las carreteras. El resultado inducido que puede esperarse es que las personas que toman las decisiones en materia de obras viales en el Espacio SUDOE tengan cada vez más en cuenta las normas del desarrollo sostenible en su sector.

Résumé du projet

L'objectif du projet TRACC est de développer et diffuser des savoirs sur les techniques routières adaptées au changement climatique dans le territoire SUDOE. Il s'agit de connaître, tester, comparer et développer les différentes techniques durables dans le secteur routier utilisées dans les trois pays qui participent au projet. L'on prétend obtenir l'enrichissement mutuel et la sensibilisation de toutes les parties impliquées dans le secteur routier (entités adjudicatrices, organismes exécuteurs, centres techniques, entreprises) sur les techniques routières adaptées au changement climatique pour qu'elles soient mieux connues. De cette façon, elles seront encouragées à utiliser des techniques respectueuses de l'environnement pour qu'elles vérifient qu'elles ont les mêmes résultats que les techniques traditionnelles qui consomment davantage de ressources naturelles et ne sont pas renouvelables autant du point de vue de l'énergie que du transport.

Pour atteindre l'objectif souhaité, TRACC démarre, dans une première phase du projet, par une étude et une analyse de ce qui se fait actuellement en matière de techniques routières adaptées au changement climatique dans l'Espace SUDOE d'un point de vue technique, environnemental et économique. Dans une seconde phase, une série d'ouvrages expérimentaux déjà réalisés seront analysés et d'autres seront mis en exécution pour obtenir un premier bilan des résultats atteints. Ces résultats permettront d'élaborer une série d'études de formulation ou de viabilité ainsi que des études de l'impact socio-économique et environnemental que suppose l'utilisation récurrente des techniques routières adaptées au changement climatique dans toute la zone du SUDOE. Finalement grâce aux conclusions obtenues après les phases préalables du projet, les partenaires élaboreront un guide d'aide à la prise de décisions associé aux techniques et aux produits respectueux envers l'environnement dirigé aux organismes qui gèrent les routes. Le résultat espéré est que les personnes qui décident en matière d'ouvrages routiers dans l'espace SUDOE prennent en compte à chaque fois davantage les normes du développement durable dans leur secteur.

Resumo do projecto

O projecto TRACC tem como objectivo desenvolver e difundir conhecimentos sobre as técnicas rodoviárias adaptadas às alterações climáticas no território SUDOE. Trata-se de conhecer, experimentar, comparar e desenvolver as diferentes técnicas sustentáveis no sector rodoviário utilizadas nos três países que participam no projecto. Pretende-se o enriquecimento mútuo e a sensibilização de todas as partes implicadas no sector rodoviário (entidades adjudicantes, organismos executores, centros técnicos, empresas) para as técnicas rodoviárias adaptadas às alterações climáticas para que as mesmas se tornem mais conhecidas. Serão, assim, incentivadas a utilizarem técnicas respeitadoras do meio ambiente, para que comprovem que obtêm o mesmo resultado que as técnicas tradicionais, as quais consomem mais recursos naturais e não são renováveis, tanto do ponto de vista da energia, como do transporte.

Para alcançar esse objectivo, TRACC parte, numa primeira fase do projecto, do estudo e análise do que se faz actualmente em matéria de técnicas rodoviárias adaptadas às alterações climáticas no Espaço SUDOE, do ponto de vista técnico, ambiental e económico. Numa segunda fase, analisar-se-á uma série de obras experimentais já realizadas e colocar-se-ão em prática outras novas com vista a obter um primeiro balanço dos resultados alcançados. Estes resultados permitirão elaborar uma série de estudos de formulação ou de viabilidade, bem como estudos do impacto socio-económico e ambiental que implica a utilização recorrente das técnicas rodoviárias adaptadas às alterações climáticas em toda a área do SUDOE. Finalmente, graças às conclusões obtidas com as anteriores fases do projecto, será elaborado um guia de ajuda para a tomada de decisões relacionadas com as técnicas e os produtos respeitadores do meio ambiente dirigido aos organismos que gerem as estradas. O resultado esperado é o de que as pessoas que tomam as decisões em matéria de obras rodoviárias no Espaço SUDOE tenham cada vez mais em conta as normas do desenvolvimento sustentável no seu sector.



REDOMIC

REDOMIC

Red transregional universidad-empresa para la organización del mercado de la innovación y el conocimiento en el SUDOE
Réseau transrégional université - entreprise pour l'organisation du marché de l'innovation et de la connaissance dans le SUDOE
Rede transregional universidade-empresa para a organização do mercado da inovação e do conhecimento no SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
FUAC - Fundación Universidade da Coruña (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Braulio Pérez Astray
braulio@udc.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Fundación LABEIN (ES)

EUROCEI S.A. - Centro Europeo de Empresas e Innovación, S.A. (ES)

SODERCAN S.A. - Sociedad para el Desarrollo Regional de Cantabria, S.A. (ES)

Fundación General de la Universidad de Salamanca (ES)

ISQ - Instituto de Soldadura e Qualidade (PT)

UBI - Universidade da Beira Interior (PT)

APESA - Association pour l'environnement et la sécurité en Aquitaine (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.439.404,00 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.079.553,00 €



www.redomic.eu

Resumen del proyecto

La promoción de la innovación y la economía del conocimiento pasa, en muchos casos, por la mejora de la relación universidad-empresa, entendida como una forma de interacción entre productor y usuario potencial de innovaciones. El objetivo de la red de instituciones que opera en el proyecto REDOMIC es promover la innovación y la economía del conocimiento en las regiones del Espacio SUDOE por medio de la introducción de elementos de organización de mercado entre universidad y empresa que permitan consolidar una red transnacional, visible y estable en dicho Espacio.

Para conseguir el mencionado objetivo, el proyecto REDOMIC se plantea, en un primer momento, lograr un conocimiento exhaustivo de la oferta de la universidad en servicios, proyectos, recursos humanos e instrumentos de gestión de la innovación y, por otro lado, de la demanda por parte de la empresa de dichos elementos de gestión de la innovación. Una vez conocido esto, se impulsará que dichas oferta y demanda entren en contacto por medio de agentes intermedios que operen con herramientas de organización de mercado. Estos agentes intermedios son los denominados “promotores de relaciones” universidad-empresa, los cuales serán designados en cada institución participante y formados adecuadamente para que logren la conexión entre la oferta y la demanda y promuevan el proceso de innovación de manera activa. En total, se pretende implicar a más de 400 entidades para que colaboren en el desarrollo de proyectos de innovación, y que más de 320 empresas y PYMES se beneficien de los resultados del proyecto. Por último, se creará un portal de la innovación en el SUDOE, se elaborará una guía de buenas prácticas sobre las relaciones universidad-empresa y se llevará a cabo una serie de foros, seminarios y jornadas que aumenten el interés de la opinión pública del Espacio del Sudoeste Europeo en la relación universidad-empresa.

Résumé du projet

La promotion de l'innovation et de l'économie du savoir passe, dans de nombreux cas, par l'amélioration de la relation université-entreprise, entendue comme une forme d'interaction entre producteur et usager potentiel d'innovations. L'objectif du réseau d'institutions qui opère dans le projet REDOMIC est de promouvoir l'innovation et l'économie du savoir dans les régions de l'Espace SUDOE par le biais de l'introduction d'éléments qui permettront de consolider un réseau transnational, visible et stable dans cet Espace.

Pour atteindre l'objectif cité, le projet REDOMIC propose dans un premier temps, d'atteindre une connaissance exhaustive de l'offre de l'université dans les services, les projets, les ressources humaines et les instruments de gestion de l'innovation et de la demande, de la part de l'entreprise, de ces éléments de gestion de l'innovation. Une fois ces informations connues, les partenaires encourageront la prise de contact entre l'offre et la demande au moyen d'agents intermédiaires qui opèrent avec des outils d'organisation du marché. Ces agents intermédiaires sont les nommés “promoteurs de relations” université-entreprise, qui seront désignés dans chaque institution participante et formés adéquatement pour obtenir la connexion entre l'offre et la demande et promouvoir le processus d'innovation de manière active. Au total, plus de 400 entités seront impliquées pour qu'elles collaborent au développement de projets d'innovation et que plus de 320 entreprises et PME bénéficient des résultats du projet. Finalement, un portail de l'innovation dans le SUDOE sera créé ainsi qu'un guide de bonnes pratiques sur les relations université-entreprise. Par ailleurs, les partenaires organiseront une série de forums, séminaires et journées qui augmenteront l'intérêt de l'opinion publique de l'Espace du Sud-ouest européen envers la relation université-entreprise.

Resumo do projecto

A promoção da inovação e da economia do conhecimento passa, em muitos casos, pela melhoria da relação universidade-empresa, entendida como uma forma de interação entre produtor e utilizador potencial de inovações. O objectivo da rede de instituições que opera no projecto REDOMIC é o de promover a inovação e a economia do conhecimento nas regiões do Espaço SUDOE, através da introdução de elementos de organização do mercado entre universidade e empresa que permitam consolidar uma rede transnacional, visível e estável no referido Espaço.

Para atingir esse objectivo, o projecto REDOMIC pretende, numa primeira fase, obter um conhecimento exaustivo da oferta das universidades em serviços, projectos, recursos humanos e instrumentos de gestão da inovação e, por outro lado, da procura, por parte da empresa, dos referidos elementos de gestão da inovação. Com essa informação, far-se-á com que as referidas oferta e procura entrem em contacto por meio de agentes intermédios que trabalhem com ferramentas de organização de mercado. Estes agentes intermédios são os denominados “promotores de relações” universidade-empresa, os quais serão designados em cada instituição participante e formados adequadamente, a fim de conseguirem estabelecer a ligação entre a oferta e a procura e promover o processo de inovação de forma activa. Em suma, pretende-se implicar mais de 400 entidades para que colaborem no desenvolvimento de projectos de inovação, e que mais de 320 empresas e PMEs beneficiem dos resultados do projecto. Finalmente, será criado um portal da inovação no SUDOE, elaborar-se-á um guia de boas práticas sobre as relações universidade-empresa e será realizada uma série de fóruns, seminários e jornadas que aumentem o interesse da opinião pública do Espaço do Sudoeste Europeu para a relação universidade-empresa.



ELIARE NETWORK SUDOE

Establishing links to augment research in Europe with network in SUDOE
 Establishing links to augment research in Europe with network in SUDOE
 Establishing links to augment research in Europe with network in SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Conseil Régional du Limousin (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Morgane Groeber
 m-groeber@cr-limousin.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Universidad Politécnica de Madrid (ES)
 Universidad do Minho (PT)
 Université de Limoges (FR)
 Universidad de Castilla-La Mancha (ES)
 Universidad Miguel Hernández de Elche (ES)
 Asociación de Investigación de las Industrias Cerámicas ITC (ES)
 Universidad Carlos III (ES)
 Université de Poitiers (FR)
 Universidad Pública de Navarra (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.810.645,84 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.326.416,88 €



www.eliare.eu

Resumen del proyecto

El objetivo del proyecto ELIARE NETWORK SUDOE es apoyar a las universidades y centros de investigación del Espacio del Sudoeste Europeo en la preparación y presentación de proyectos de investigación y desarrollo, aportándoles una estrategia y los medios necesarios para ello. Todas las actividades previstas durante el proyecto persiguen la presentación en común de una mayor cantidad de proyectos de calidad por parte de los equipos de investigación de las universidades colaboradoras del Espacio SUDOE.

Para conseguir este objetivo se pretende implantar una red, a nivel del SUDOE, de actores de la investigación (universidades, centros de investigación, institutos de investigación públicos o privados), de polos de competitividad y de autoridades públicas locales y regionales. Esta red identificará, en un primer momento, las prácticas adecuadas en materia de acompañamiento de los investigadores hacia los programas de investigación, desarrollo y transmisión de tecnologías, clasificadas por grandes familias de servicios. Una vez identificadas estas mejores prácticas, se elaborará una guía de herramientas metodológicas para el intercambio y la transmisión de dichas prácticas adecuadas, que ponga de manifiesto las variaciones específicas de cada contexto regional (político, estratégico) que puedan repercutir en su implantación. Asimismo, se implantará un centro de recursos virtual que recoja dichas herramientas y actúe como elemento central de la red de estructuras de acompañamiento. En una segunda fase, se procederá a la formación de investigadores y administrativos sobre la gestión de proyectos europeos, las características específicas de los programas de investigación y la gestión de la diversidad cultural en proyectos de cooperación. Asimismo, se constituirá una serie de redes científicas temáticas (sobre materiales, TICs, medioambiente, sanidad), cuya finalidad radicará en detectar y presentar proyectos comunes que respondan a las convocatorias de proyectos de I+D vigentes en cada momento, potenciando al mismo tiempo la movilidad de investigadores y doctorandos del Espacio SUDOE.

Résumé du projet

L'objectif du projet ELIARE NETWORK SUDOE est d'appuyer les universités et les centres de recherche de l'Espace du Sud-ouest européen dans la préparation et la présentation de projets de recherche et développement, en leur apportant une stratégie et les moyens nécessaires pour cela. Toutes les activités prévues durant le projet poursuivent la présentation en commun de davantage de projets de qualité de la part des équipes de recherche des universités collaboratrices de l'Espace SUDOE.

Pour atteindre cet objectif les partenaires vont mettre en place un réseau, au niveau du SUDOE, d'acteurs de la recherche (universités, centres de recherche, instituts de recherche publics ou privés) de pôles de compétitivité et d'autorités publiques locales et régionales. Ce réseau identifiera, dans un premier temps, les pratiques adéquates en matière d'accompagnement des chercheurs dans les programmes de recherche, développement et transmission de technologies par grandes familles de services. Une fois identifiées ces meilleures pratiques, un guide d'outils méthodologiques pour l'échange et la transmission de ces pratiques adéquates sera élaboré et il mettra en exergue les variations spécifiques de chaque contexte régional (politique, stratégique) qui pourraient repercuter sur leur mise en place. De même, les partenaires formeront un centre de ressources virtuel qui collectera ces outils et agira comme un élément central du réseau de structures d'accompagnement. Dans une seconde phase, le projet se centrera sur la formation de chercheurs et techniciens à la gestion de projets européens, aux caractéristiques spécifiques des programmes de recherche et à la gestion de la diversité culturelle dans des projets de coopération. De même, une série de réseaux scientifiques thématiques (sur matériaux, TIC, environnement, santé) sera constituée dont le but sera de détecter et présenter des projets communs qui répondront aux appels à projets de R&D en vigueur à chaque moment en stimulant en même temps la mobilité de chercheurs et doctorants de l'Espace SUDOE.

Resumo do projecto

O objectivo do projecto ELIARE NETWORK SUDOE é o de apoiar as universidades e centros de investigação do Espaço do Sudoeste Europeu na preparação e apresentação de projectos de investigação e desenvolvimento, facultando-lhes uma estratégia e os meios necessários para tal. Todas as actividades previstas durante o projecto procuram a apresentação comum do maior número de projectos de qualidade por parte das equipas de investigação das universidades colaboradoras do Espaço SUDOE.

Para cumprir este objectivo pretende-se implementar uma rede, a nível do SUDOE, de actores da investigação (universidades, centros de investigação, institutos de investigação públicos ou privados), de pólos de competitividade e de autoridades públicas locais e regionais. Esta rede irá identificar, numa primeira fase, as práticas adequadas em matéria de acompanhamento dos investigadores face aos programas de investigação, desenvolvimento e transmissão de tecnologias, classificadas como grandes famílias de serviços. Uma vez identificadas estas boas práticas, elaborar-se-á um guia de ferramentas metodológicas para o intercâmbio e a transmissão dessas práticas, que revele as variações específicas de cada contexto regional (político, estratégico) que possam afectar a sua implementação. Criar-se-á, igualmente, um centro de recursos virtual que reúna essas ferramentas e actue como elemento central da rede de estruturas de acompanhamento. Numa segunda fase, proceder-se-á à formação de investigadores e administrativos sobre a gestão de projectos europeus, as características específicas dos programas de investigação e a gestão da diversidade cultural em projectos de cooperação. Será também constituída uma série de redes científicas temáticas (sobre materiais, TIC, ambiente, saúde), cuja finalidade é a identificação e apresentação de projectos comuns que respondam às convocatórias de projectos de I+D em vigor em cada momento, potenciando, ao mesmo tempo, a mobilidade de investigadores e doutorandos no Espaço SUDOE.



DINAMIC

DINAMIC
DINAMIC
DINAMIC

BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Cámara Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Xavier Jové
xjove@cambrabcn.org

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Cantabria (ES)
Chambre de commerce et d'industrie de Toulouse (FR)
INESC Porto - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores do Porto (PT)
Consejo General de Cámaras de Comercio, Industria y Navegación de Cataluña (ES)
Instituto Politécnico de Setúbal (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.628.797,75 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.166.248,31 €



www.dinamic.eu.com

Resumen del proyecto

A raíz del Proyecto INTERREG III B SUDOE R+D+i PARA PYMES que pretendía la sensibilización de las empresas ante la importancia de la I+D, se detectaron diferentes barreras en este ámbito. Entre estas barreras, destacan la escasez de cultura emprendedora e innovadora, el déficit de formación y la limitada relación entre universidades y empresas. DINAMIC pretende superar estas dificultades. El objetivo del proyecto es acompañar a las empresas en la definición de proyectos dinamizadores de la innovación que les permitan medir los resultados obtenidos, facilitarles personal con formación específica en innovación y acompañados por expertos, así como potenciar su relación con la universidad con unos objetivos y colaboraciones concretos.

Para conseguir el mencionado objetivo, se pretende desarrollar y probar una metodología de gestión de la innovación que permita transferir y adaptar este programa a cualquier red de universidades, empresas y entidades de servicios a empresas. En un primer lugar, se diseñará y pondrá en marcha de forma piloto en 7 universidades, un curso de formación sobre la dinamización y gestión de la innovación en las empresas para formar a diplomados, licenciados, doctorandos o doctores como gestores/dinamizadores de innovación en empresas. De forma paralela, se realizará una metodología de gestión de la innovación según las características de la empresa (tamaño y sector de actividad) y un plan de seguimiento de la empresa y del dinamizador que esté apoyando la aplicación de dicha metodología. Tras la identificación de empresas con motivación para mejorar la gestión de su proceso de innovación, se apoyará a éstas en el diseño de un plan de innovación y en su implantación efectiva siguiendo la metodología de gestión de la innovación propuesta y con el apoyo de los dinamizadores previamente formados. De esta manera, se llevará a cabo un número mayor de proyectos de I+D+i, valorando en cada uno de ellos la posibilidad de comprar o transferir tecnología. Todo ello persigue el aumento de la inversión en I+D+i por parte de las PYMES del Espacio SUDOE, incrementando así su competitividad en el marco europeo en general.

Résumé du projet

À partir du Projet INTERREG III B SUDOE R+D+i para PYMES qui prétendait la sensibilisation des entreprises face à l'importance de la R&D, plusieurs barrières ont été détectées dans ce domaine. Parmi elles, se détachent le manque de culture d'entreprise et innovatrice, le déficit de formation et la relation limitée entre universités et entreprises. DINAMIC prétend surmonter ces difficultés. L'objectif du projet est d'accompagner les entreprises dans la définition de projets dynamiseurs de l'innovation qui leur permettront de mesurer les résultats obtenus, de leur faciliter du personnel avec une formation spécifique en innovation et de les accompagner d'experts mais aussi augmenter les effets de leur relation avec l'université avec des objectifs et des collaborations concrets.

Pour atteindre cet objectif, les partenaires vont développer et essayer une méthodologie de gestion qui permettra le transfert et l'adaptation de ce programme à n'importe quel réseau d'universités, entreprises et entités de services aux entreprises. En premier lieu, l'on concevra et mettra en marche, dans sept universités, un cours pilote de formation sur la dynamisation et la gestion de l'innovation dans les entreprises pour former des diplômés, des licenciés, des doctorants ou docteurs en tant que gestionnaires/dynamiseurs d'innovation dans les entreprises. En parallèle, les partenaires réaliseront une méthodologie de gestion de l'innovation selon les caractéristiques de l'entreprise (taille et secteur d'activité) et un plan de suivi de l'entreprise et du dynamiseur qui appuierait l'application de cette méthodologie. Après l'identification d'entreprises motivées par l'amélioration de leur processus d'innovation, celles-ci seront appuyées dans le développement d'un plan d'innovation et dans sa mise en place effective en suivant la méthodologie de gestion de l'innovation proposée et avec l'appui des dynamiseurs formés au préalable. De cette manière, l'on mènera à terme un nombre plus élevé de projets en R&DI, en évaluant dans chacun d'eux la possibilité d'acheter ou de transférer de la technologie. Tout cela vise à augmenter l'investissement en R&DI par les PME de l'Espace SUDOE, et par conséquent leur compétitivité dans le domaine européen en général.

Resumo do projecto

Na sequência do Projecto INTERREG III B SUDOE R+D+i PARA PMEs que pretendia sensibilizar as empresas para a importância da I+D, foram detectadas, neste âmbito, diferentes barreiras. Entre estas barreiras, destaca-se a escassez de uma cultura empreendedora e inovadora, o défice de formação e a relação limitada entre universidades e empresas. DINAMIC pretende superar estas dificuldades. O projecto tem por objectivo acompanhar as empresas na definição de projectos dinamizadores da inovação que lhes permitam avaliar os resultados obtidos, disponibilizar pessoal com formação específica em inovação e acompanhados por peritos, bem como potenciar as suas relações com as universidades com objectivos e colaborações concretos.

Para alcançar este objectivo, pretende-se desenvolver e demonstrar uma metodologia de gestão da inovação que permita transferir e adaptar este programa a qualquer rede de universidades, empresas e entidades prestadoras de serviços a empresas. Numa primeira fase, será concebido e implementado de forma piloto, em 7 universidades, um curso de formação sobre a dinamização e gestão da inovação nas empresas para formar diplomados, licenciados, doutorandos ou doutorados como gestores/dinamizadores de inovação em empresas. Paralelamente, desenvolver-se-á uma metodologia de gestão da inovação segundo as características da empresa (dimensão e sector de actividade) e um plano de acompanhamento da empresa e do dinamizador que está a apoiar a aplicação da referida metodologia. Após a identificação das empresas com motivação para melhorarem a gestão do seu processo de inovação, será prestado apoio às mesmas em termos de concepção de um plano de inovação e na sua implementação efectiva, seguindo a metodologia de gestão da inovação proposta e com o apoio dos dinamizadores previamente formados. Desta forma, desenvolver-se-á um maior número de projectos de I+D+i, avaliando-se, em cada um deles, a possibilidade de comprar ou transferir tecnologia. Tudo isto com o intuito de aumentar o investimento em I+D+i por parte das PMEs do Espaço SUDOE, incrementando-se assim a sua competitividade no contexto europeu em geral.



RIDER

Accesibilidad de las micropymes a la innovación en las zonas rurales
 Accessibilité des TPE à l'innovation dans les zones rurales
 Acessibilidade das microempresas à inovação nas zonas rurais



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 ADEFPAT - Association pour le développement par la formation des projets, acteurs et territoires (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Anne Froment
 anne-froment@wanadoo.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Syndicat mixte du pays Couserans (FR)
 Diputación Provincial de Granada (ES)
 CORANE - Associação de Desenvolvimento dos Concelhos da Raia Nordestina (PT)
 Association de développement pays de Figeac (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.007.000,00 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 755.250,00 €



<http://rider.adeftp.fr/>

Resumen del proyecto

Las PYMES representan el 90% de todas las empresas de la Unión Europea. Este tipo de empresas suponen un potencial de desarrollo en términos de innovación que no es utilizado por motivos como el aislamiento, la falta de unión entre las empresas, su diversidad de estatutos y actividades o la dificultad para acceder a las ayudas existentes. El proyecto RIDER pretende la creación de un dispositivo dirigido a las MICROPYMES del ámbito rural que les permita construir una estrategia de adaptación al mercado más próximo pero también facilitar su internacionalización. El proyecto permitirá a los distintos socios económicos, coordinados según el territorio y reunidos en una plataforma de la innovación al servicio de las empresas, dotarse de una cultura compartida de la innovación. La finalidad de cara al territorio es paliar las desventajas de las zonas rurales del Espacio SUDOE y asegurar un vínculo entre los dispositivos regionales existentes y las necesidades locales de crear proyectos innovadores.

El proyecto RIDER tendrá resultados a dos niveles. Por un lado, se fomentará la innovación organizativa a través de la creación de plataformas locales de innovación ("clusters") organizadas en una red transnacional. Se trata de estudiar la complementariedad de las competencias y recursos existentes a nivel regional y local en beneficio de las MICROPYMES. Por otro lado, se persigue conseguir innovación en términos de marketing a través de la creación de expositores on-line locales. Dentro de una lógica de diversificación de las MICROPYMES, se trata de permitirles definir una estrategia colectiva e innovadora de promoción de los productos fabricados y servicios propuestos según las necesidades de los consumidores. Las plataformas locales de innovación crearán además "embajadores de la innovación", jefes de empresas que pongan en marcha al menos 80 planes estratégicos centrados en la innovación en diferentes empresas y que, una vez terminado el proyecto, garanticen su futuro económico. Todo ello con objeto de consolidar y desarrollar las MICROPYMES y PYMES del SUDOE con la consiguiente creación de empleo y nuevas actividades, lo cual conlleve, además, el aumento del poder de atracción y estabilización o renovación demográfica en los territorios rurales del SUDOE.

Résumé du projet

Les PME représentent 90% de toutes les entreprises de l'Union Européenne. Ce type d'entreprises suppose un potentiel de développement en termes d'innovation, un potentiel qui n'est pas utilisé pour des motifs tels que l'isolement, le manque d'union entre les entreprises, leur diversité de statuts et activités ou la difficulté d'accéder aux aides existantes. Le projet RIDER prétend créer un dispositif dirigé aux très petites entreprises (TPE) de zones rurales qui leur permettra de construire une stratégie d'adaptation au marché le plus proche mais aussi de faciliter leur internationalisation. Le projet permettra aux différents partenaires économiques, coordonnés par territoire et réunis en une plateforme de l'innovation au service des entreprises, de se doter d'une culture partagée de l'innovation. Par rapport au territoire, le but est de pallier les désavantages des zones rurales de l'Espace SUDOE et d'assurer un lien entre les dispositifs régionaux existants et les besoins locaux de créer des projets innovateurs.

Le projet RIDER aura des résultats à deux niveaux. D'une part, il stimulera l'innovation organisationnelle à travers la création de plateformes locales d'innovation ("clusters") organisées en réseau transnational. Il s'agit d'étudier la complémentarité des compétences et ressources existantes au niveau régional et local au bénéfice des TPE. D'autre part, le projet contribuera à innover au niveau du marketing à travers la création d'e-vitrines locales. Dans une logique de diversification des TPE, il s'agit de leur permettre de définir une stratégie collective et innovatrice de promotion des produits fabriqués et de services proposés selon les besoins des consommateurs. Les plateformes locales d'innovation créeront en outre des "ambassadeurs de l'innovation", des chefs d'entreprises qui mettront en marche au moins 80 plans stratégiques centrés sur l'innovation dans différentes entreprises et qui, une fois le projet terminé, garantiront leur futur économique. Le tout dans le but de consolider et développer les TPE et les PME du SUDOE avec la création d'emploi et de nouvelles activités qui en découleront, ce qui implique, en outre, l'augmentation du pouvoir d'attraction et de la stabilisation ou renouvellement démographique dans les territoires ruraux du SUDOE.

Resumo do projecto

As PME representam 90% das empresas da União Europeia. Este tipo de empresas implica um potencial de desenvolvimento, em termos de inovação, que não é utilizado por razões, tais como o isolamento, a falta de união entre as empresas, a sua diversidade de estatutos e actividades ou a dificuldade no acesso às ajudas existentes. O projecto RIDER visa criar um dispositivo dirigido às microempresas/PMEs do sector rural que lhes permita construir uma estratégia de adaptação ao mercado mais próximo, mas também facilitar a sua internacionalização. O projecto permitirá aos diferentes parceiros económicos, coordenados segundo o território e reunidos numa plataforma de inovação ao serviço das empresas, dotarem-se de uma cultura de partilha da inovação. A finalidade, em termos territoriais, é a de atenuar as desvantagens das zonas rurais do Espaço SUDOE e garantir um vínculo entre os dispositivos regionais existentes e as necessidades locais de criar projectos inovadores.

O projecto RIDER terá resultados a dois níveis. Por um lado, estimular-se-á a inovação organizativa, através da criação de plataformas locais de inovação ("clusters"), organizadas numa rede transnacional. Trata-se de estudar a complementaridade das competências e recursos existentes a nível regional e local em benefício das microempresas/PMEs. Por outro lado, procura-se inovar em termos de marketing, através da criação de expositores on-line locais. Numa lógica de diversificação das microempresas/PMEs, trata-se de lhes dar a possibilidade de definirem uma estratégia colectiva e inovadora de promoção dos produtos fabricados e serviços propostos, segundo as necessidades dos consumidores. As plataformas locais de inovação criarão, adicionalmente, "embaixadores da inovação", chefes de empresas que ponham em prática, pelo menos, 80 planos estratégicos centrados na inovação em diferentes empresas e que, uma vez terminado o projecto, garantam o seu futuro económico. Tudo isso com o objectivo de consolidar e desenvolver as microempresas/PMEs do SUDOE com a consequente criação de emprego e de novas actividades, o que implica também o aumento do poder de atracção e estabilização ou renovação demográfica dos territórios rurais do SUDOE.



TECNA

Integración cooperativa de centros tecnológicos y de investigación del SUDOE para la promoción de la transferencia tecnológica de nuevos materiales basados en nanocomposites de matriz termoplástica para maquinaria y sistemas mecánicos

Intégration coopérative de centres de technologie et de recherche du SUDOE pour la promotion du transfert technologique des nouveaux matériaux basés en nanocomposites à matrice thermoplastique pour machinerie et systèmes mécaniques

Integração cooperativa de centros tecnológicos e de investigação do SUDOE para promover a transferência de tecnologia de novos materiais nanocompósitos de matriz termoplástica para aplicações em sistemas mecânicos e maquinaria



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
ITA - Instituto Tecnológico de Aragón (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Oscar Pascual Muñoz
opascual@ita.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Université de Pau et des Pays de l'Adour, Institut Pluridisciplinaire de Recherche sur l'Environnement et les Matériaux, Equipe de Physique et Chimie des Polymères (FR)
ENIT - Ecole nationale d'ingénieurs de Tarbes (FR)
Universidad de Zaragoza (ES)
Universidade do Minho (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.036.410,57 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
777.307,93 €



<http://ita.es/tecna>

Resumen del proyecto

Las empresas de sectores como la maquinaria y los sistemas mecánicos del SUDOE, PYMES en su gran mayoría, desconocen las oportunidades que la nanotecnología en general y los nanocomposites en particular, les ofrecen para aumentar su competitividad al poner en el mercado productos innovadores basados en materiales radicalmente nuevos. El objetivo del proyecto TECNA es demostrar, mediante un proyecto piloto, a las empresas en general, y muy especialmente a las PYMES de los sectores concernidos, las posibilidades que pueden aportar los nanomateriales. Se mostrará que los "nanocomposites de matriz termoplástica" permiten ofrecer nuevos materiales superiores a los actuales en cuanto a comportamiento funcional y que, además, esto es posible sin incurrir en costes o problemas medioambientales que hagan inviable la implantación industrial de las nuevas soluciones de material.

El proyecto TECNA identificará, en un primer momento, las necesidades generales que las empresas del SUDOE de los sectores del equipamiento mecánico y maquinaria presentan respecto a los nuevos materiales, así como el grado real de implantación que la nanotecnología está teniendo en las mismas. Una vez realizada esa identificación, se creará una red científico-técnica para el desarrollo de proyectos de I+D centrados en nuevos nanocomposites. Esta red facilitará el desarrollo de procesos de transferencia tecnológica reales que respondan a las necesidades de la industria y la definición de una oferta conjunta para el desarrollo de "nanocomposites de matriz termoplástica". Todo ello traerá consigo un aumento de la competitividad del sector de la maquinaria y sistemas mecánicos en el SUDOE, a partir de toda una serie de medidas concretas. Entre esas medidas, destaca la organización de tres talleres industriales para más de 200 personas para la creación de nuevos proyectos promovidos por las empresas, que continúen la transferencia tecnológica iniciada con TECNA. De esta forma, se habrá conseguido crear y afianzar lazos de cooperación estables entre los beneficiarios del proyecto a nivel general y, de forma específica, entre los investigadores y técnicos participantes.

Résumé du projet

Les entreprises de secteurs comme les machines et les systèmes mécaniques du SUDOE, des PME dans leur grande majorité, méconnaissent les opportunités que la nanotechnologie en général et les nanocomposites en particulier, leur offrent pour augmenter leur compétitivité en mettant sur le marché des produits innovateurs basés sur des matériaux radicalement nouveaux. L'objectif du projet TECNA est de démontrer, au moyen d'un projet pilote, aux entreprises en général et tout spécialement aux PME des secteurs concernés, les possibilités que peuvent apporter les nanomatériaux. Le projet démontrera que les "nanocomposites à matrice thermoplastique" permettent d'offrir de nouveaux matériaux supérieurs aux actuels sans que cela ne représente coûts ou problèmes environnementaux qui rendraient impossible la mise en place industrielle des nouvelles solutions de matériel.

Le projet TECNA identifiera, dans un premier temps, les nécessités générales que les entreprises du SUDOE des secteurs de l'équipement mécanique et des machines présentent par rapport aux nouveaux matériaux, ainsi que le degré réel d'implantation que la nanotechnologie a dans ces secteurs. Une fois cette identification réalisée, l'on créera un réseau scientifique-technique pour le développement de projets de R&D centrés sur de nouveaux nanocomposites. Ce réseau facilitera le développement de processus de transfert technologique réels qui répondront aux besoins de l'industrie et facilitera la définition d'une offre conjointe pour le développement de "nanocomposites à matrice thermoplastique". Tout cela représentera une augmentation de la compétitivité du secteur des machines et des systèmes mécaniques dans le SUDOE, à partir de toute une série de mesures concrètes. Parmi ces mesures, il faut souligner l'organisation de trois ateliers industriels pour plus de 200 personnes pour la création de nouveaux projets promus par les entreprises qui poursuivront le transfert technologique commencé avec TECNA. De cette façon, le projet aura créé et assuré des liens de coopération stables entre les bénéficiaires au niveau général et, d'une manière spécifique, entre les chercheurs et les techniciens participants.

Resumo do projecto

As empresas de sectores como o da maquinaria e dos sistemas mecânicos do SUDOE, PME, desconhecem, na sua grande maioria, as oportunidades que a nanotecnologia em geral e os nanocompósitos em particular, lhes oferecem para aumentarem a sua competitividade ao colocarem no mercado produtos inovadores baseados em materiais completamente novos. O projecto TECNA tem como objectivo demonstrar, a partir de um projecto-piloto, às empresas em geral, e muito especialmente às PME dos sectores em questão, as possibilidades que os nanomateriais podem apresentar. Demonstrar-se-á que os "nanocompósitos de origem termoplástica" permitem oferecer novos materiais, superiores aos actuais em termos de comportamento funcional, e que tal é possível sem incorrer em custos ou em problemas ambientais que tornem inviável a implantação industrial das novas soluções de material.

O projecto TECNA identificará, numa primeira fase, as necessidades gerais que as empresas do SUDOE dos sectores do equipamento mecânico e da maquinaria apresentam, relativamente aos novos materiais, bem como o nível real de implantação que a nanotecnologia está a ter nas mesmas. Uma vez efectuada essa identificação, será criada uma rede técnico-científica para o desenvolvimento de projectos de I+D centrados em novos nanocompósitos. Esta rede facilitará o desenvolvimento de processos de transferência tecnológica reais que respondam às necessidades da indústria e a definição de uma oferta conjunta para o desenvolvimento de "nanocompósitos de origem termoplástica". Isto dará origem a um aumento da competitividade do sector da maquinaria e dos sistemas mecânicos no SUDOE, a partir de toda uma série de medidas concretas. Entre essas medidas, destaca-se a organização de três oficinas industriais para mais de 200 pessoas para a criação de novos projectos promovidos pelas empresas, que dêem continuidade à transferência tecnológica iniciada com TECNA. Ter-se-á, assim, conseguido criar e garantir laços de cooperação estáveis entre os beneficiários do projecto a nível geral e, de forma específica, entre os investigadores e técnicos participantes.



REDIN

Red de transferencia intersectorial
Réseau de transfert intersectoriel
Rede de transferência intersectorial



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Consejería de Industria y Sociedad de la Información - Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Esperanza Gutierrez
esgutierrez@jccm.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
AIDECA - Centro de Innovación y Tecnología (ES)
Fundación ADEuropa (ES)
Fundación Ínsula Barataria (ES)
TecMinho - Associação Universidade Empresa para o Desenvolvimento (PT)
Centro Tecnológico Leitat (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.041.383,00 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
781.037,25 □



www.redredin.eu

Resumen del proyecto

La optimización de los procesos de innovación y transferencia de tecnología de las empresas existentes en el SUDOE supone un elemento fundamental para mejorar el desarrollo y la competitividad de este Espacio. El objetivo del proyecto REDIN es crear una red de empresas de distintos sectores que permita mejorar los procesos de transferencia de tecnología y de gestión del conocimiento. Se pretende que esta red cuente con la colaboración de actores institucionales de cada una de las regiones participantes, que apoyen a las empresas en los mencionados procesos de innovación y transferencia de tecnología intersectorial. Para ello, el proyecto se fundamenta en la cooperación transnacional entre agentes de I+D (universidades, centros de investigación, centros de fomento de la I+D) que permita establecer sinergias de transferencia entre los distintos sectores que intervienen.

Para aumentar la eficiencia del proceso de innovación que persigue el proyecto REDIN, se estudiarán, en un primer momento, las necesidades de innovación en diferentes sectores, creando un mapa de complementariedades de innovación en el Espacio SUDOE y un diagnóstico del potencial de transferencia intersectorial existente entre empresas. En una segunda fase, se creará una red transnacional intersectorial de la innovación que permitirá, entre otros aspectos, la mejora de la capacitación de las empresas y de los centros de innovación, universidades y unidades de I+D+i como actores del proceso de transferencia tecnológica. Para conseguir mayor innovación tecnológica y una mejora de la competitividad de las empresas, la red desarrollará mecanismos e instrumentos para la transferencia de tecnología y para el apoyo a nuevas empresas de base tecnológica. Asimismo, se pondrá en práctica de forma piloto en empresas una metodología que optimice los procesos de transferencia tecnológica entre empresas de cara a superar las barreras que impiden la innovación, incluyendo la dinamización tecnológica de los sectores tradicionales. En total, se prevé que más de 500 empresas de todo el SUDOE mejoren sus competencias en base a una optimización de su proceso de innovación y un impacto mayor de la transferencia de tecnología.

Résumé du projet

L'optimisation des processus d'innovation et de transfert de technologie des entreprises existantes dans le SUDOE suppose un élément fondamental pour améliorer le développement et la compétitivité de cet Espace. L'objectif du projet REDIN est de créer un réseau d'entreprises de différents secteurs qui permettra d'améliorer les processus de transfert de technologie et de gestion des savoirs. Ce réseau comptera sur la collaboration d'acteurs institutionnels de chacune des régions participantes qui appuieront les entreprises dans leurs processus d'innovation et de transfert de technologie intersectorielle cités. Pour cela, le projet se base sur la coopération entre agents de R&D (universités, centres de recherche, centres de stimulation de R&D) qui permettrait d'établir des synergies de transfert entre les différents secteurs qui interviennent.

Pour augmenter l'efficacité du processus d'innovation que vise le projet REDIN, les partenaires étudieront dans un premier temps, les besoins en innovation dans différents secteurs en créant une carte de complémentarités en innovation dans l'Espace SUDOE et un diagnostic du potentiel de transfert intersectoriel existant entre entreprises. Dans une seconde phase, un réseau transnacional intersectoriel de l'innovation sera créé et il permettra entre autres aspects, l'amélioration de la formation des entreprises et des centres d'innovation, universités et unités de R&D en tant qu'acteurs du processus de transfert technologique. Pour obtenir davantage d'innovation technologique et une amélioration de la compétitivité des entreprises, le réseau développera des mécanismes et des instruments pour le transfert de technologie et pour l'appui à de nouvelles entreprises de base technologique. A travers des actions pilotes qui seront menées dans des entreprises, le projet mettra en pratique une méthodologie qui optimisera les processus de transfert technologique entre entreprises pour surmonter les barrières qui empêchent l'innovation, en incluant la dynamisation technologique des secteurs traditionnels. Au total, le projet prévoit que plus de 500 entreprises de tout le SUDOE amélioreront leurs compétences à partir de l'optimisation de leur processus d'innovation et un plus grand impact du transfert de technologie.

Resumo do projecto

A optimização dos processos de inovação e transferência de tecnologia das empresas existentes no SUDOE implica um elemento fundamental para melhorar o desenvolvimento e a competitividade deste Espaço. O objectivo do projecto REDIN é o de criar uma rede de empresas de diferentes sectores que permita melhorar os processos de transferência de tecnologia e de gestão do conhecimento. Pretende-se que esta rede conte com a colaboração de actores institucionais de cada uma das regiões participantes que apoiem as empresas nos referidos processos de inovação e transferência de tecnologia intersectorial. Para tal, o projecto baseia-se na cooperação transnacional entre agentes de I+D (universidades, centros de investigação, centros de fomento da I+D) que permite estabelecer sinergias de transferência entre os diferentes sectores intervenientes.

Para aumentar a eficiência do processo de inovação pretendida pelo projecto REDIN, estudar-se-ão, numa primeira etapa, as necessidades de inovação em diferentes sectores, criando-se um mapa de complementariedades de inovação no Espaço SUDOE e um diagnóstico do potencial de transferência intersectorial existente entre empresas. Numa segunda fase, será criada uma rede transnacional intersectorial da inovação que permitirá, entre outros aspectos, melhorar a capacidade das empresas e dos centros de inovação, universidades e unidades de I+D+i enquanto actores do processo de transferência tecnológica. Para alcançar uma maior inovação em termos tecnológicos e uma melhoria da competitividade das empresas, a rede desenvolverá mecanismos e instrumentos para a transferência de tecnologia e para o apoio a novas empresas de base tecnológica. Será igualmente implementada nas empresas, de forma piloto, uma metodologia que optimize os processos de transferência tecnológica entre empresas, com vista a ultrapassar os obstáculos que impedem a inovação, incluindo-se a dinamização tecnológica dos sectores tradicionais. Em suma, prevê-se que mais de 500 empresas de todo o SUDOE melhorem as suas competências com base numa optimização do seu processo de inovação e num impacto maior da transferência de tecnologia.



Medio Ambiente / **Environnement** / Ambiente

Mejora de la sostenibilidad para la protección y conservación del medio ambiente y el entorno natural del SUDOE

Renforcement de la protection et la conservation durable de l'environnement et du milieu naturel du SUDOE

Melhoria da sustentabilidade para a protecção e conservação do meio ambiente e do meio natural do SUDOE



Objetivos de la prioridad

La Prioridad 2 pretende que los actores del SUDOE pongan en práctica, desde la óptica de la sostenibilidad, las medidas necesarias con el fin de proporcionar las bases para prácticas más adecuadas en el campo de la prevención de riesgos y la conservación de los recursos naturales.

Para alcanzar este objetivo general, tres objetivos intermedios han sido definidos:

Objetivo 4: Preservar y mejorar el valor patrimonial de los espacios y de los recursos naturales.

Objetivo 5: Mejorar la gestión de los recursos naturales, en especial fomentando la eficiencia energética y la utilización sostenible de los recursos hídricos.

Objetivo 6: Impulsar estrategias de cooperación conjuntas a favor de la prevención de riesgos naturales y, particularmente, del riesgo de incendios, de inundaciones, de carácter sísmico, de deforestación, de desertificación o de contaminación, entre otros posibles.

11 son los proyectos aprobados en el marco de la Prioridad 2 durante la primera convocatoria del Programa. Dichos proyectos ponen de manifiesto que muchas de las amenazas sobre el medio ambiente del SUDOE tienen una naturaleza que sobrepasa las fronteras administrativas de los territorios. Los proyectos aprobados planean actuaciones conjuntas, de manera que se conserve la riqueza de recursos y parajes naturales que caracteriza al Espacio SUDOE.

Las temáticas específicas que abordan los proyectos aprobados para esta prioridad se refieren a la gestión de los recursos hídricos, la prevención y gestión de riesgos, la protección de la biodiversidad, la gestión forestal y la sensibilización acerca del cambio climático. Estos proyectos plantean, entre otros resultados, la elaboración de inventarios, la creación de escenarios y modelos que prevengan la degradación medioambiental, el intercambio de técnicas y prácticas innovadoras o su puesta en marcha en proyectos pilotos con el objetivo de poder ser aplicados en el conjunto de los territorios del SUDOE afectados por las mismas problemáticas ambientales.

El importe FEDER concedido a los proyectos de la Prioridad 2 en la primera convocatoria del Programa SUDOE 2007-2013 se eleva a 12,7 millones de euros.

Objectifs de cette priorité

La priorité 2 a pour but que les acteurs du SUDOE mettent en œuvre, depuis l'optique de la durabilité, des mesures nécessaires afin de fournir les bases pour des pratiques plus adéquates dans le domaine de la prévention des risques et la conservation des ressources naturelles.

Pour atteindre cet objectif général, trois objectifs intermédiaires ont été définis :

Objectif 4. Préserver, conserver et améliorer la valeur patrimoniale des espaces et des ressources naturelles.

Objectif 5. Améliorer la gestion des ressources naturelles, en particulier, en encourageant l'efficacité énergétique et dans l'utilisation durable des ressources hydriques.

Objectif 6. Encourager des stratégies de coopération conjointes en faveur de la prévention de risques naturels et, particulièrement, des risques d'incendies, d'inondations, sismiques, de déforestation, de désertification ou de contamination, entre autres

11 projets de la priorité 2 ont été approuvés dans le cadre du premier appel à projets du programme. Ces projets mettent en évidence qu'un grand nombre des menaces sur l'environnement du SUDOE ont une nature qui dépasse les frontières administratives des territoires. Les projets approuvés projettent des activités conjointes visant à conserver la richesse des ressources et des sites naturels qui caractérisent l'Espace SUDOE.

Les thématiques spécifiques qu'abordent les projets approuvés ont trait à la gestion des ressources en eau, à la prévention et à la gestion des risques, à la protection de la biodiversité, à la gestion forestière et à la sensibilisation relative au changement climatique. Ces projets proposeront comme résultats l'élaboration d'inventaires, la création de scénarios et de modèles prévisionnels de la dégradation environnementale, l'échange d'innovations techniques et de pratiques qui seront expérimentés sur des sites pilotes dans le but de pouvoir être appliqués dans l'ensemble des territoires du SUDOE touchés par les mêmes problématiques environnementales.

Le montant FEDER accordé aux projets de la priorité 2 lors du premier appel à projets du programme SUDOE 2007-2013 s'élève à 12,7 millions d'euros.

Objetivos desta prioridade

No âmbito da Prioridade 2 pretende-se que os actores do SUDOE ponham em prática, sob a óptica da sustentabilidade, as medidas necessárias para estabelecer as bases para práticas mais adequadas no campo da prevenção de riscos e da conservação dos recursos naturais.

Para alcançar este objectivo geral, foram definidos três objectivos intermédios:

Objetivo 4: Preservar e melhorar o valor patrimonial dos espaços e dos recursos naturais.

Objetivo 5: Melhorar a gestão dos recursos naturais, particularmente, fomentando a eficiência energética e a utilização sustentável dos recursos hídricos.

Objetivo 6: Impulsionar estratégias de cooperação conjuntas a favor da prevenção de riscos naturais e, particularmente, dorisco de incêndios, de inundações, de carácter sísmico, dedesflorestação, de desertificação ou de contaminação, entre outros possíveis.

Durante a primeira convocatória do Programa, foram aprovados, o âmbito da Prioridade 2, 11 projectos. Estes projectos revelam que, muitas das ameaças ao meio ambiente do SUDOE têm uma natureza que ultrapassa as fronteiras administrativas dos territórios. Os projectos aprovados planeiam assim acções conjuntas, por forma a que se conserve a riqueza de recursos e dos locais naturais que caracterizam o Espaço SUDOE.

As temáticas específicas tratadas pelos projectos aprovados nesta prioridade são a gestão dos recursos hídricos, a prevenção e gestão de riscos, a protecção da biodiversidade, a gestão florestal e a sensibilização para as alterações climáticas. Estes projectos prevêm, entre outros resultados, a realização de inventários, a criação de cenários e modelos que prevejam a degradação ambiental, o intercâmbio de técnicas e de práticas inovadoras ou a sua implementação em projectos-piloto, com o objectivo de poderem ser aplicados no conjunto dos territórios dos SUDOE afectados pelas mesmas problemáticas ambientais.

O montante FEDER concedido aos projectos da Prioridade 2 na primeira convocatória do Programa SUDOE 2007-2013 ascende a 12,7 milhões de euros.



ADAPTACLIMA

Adaptación a los efectos derivados del cambio climático
Adaptation aux effets dérivés du changement climatique
Adaptação aos efeitos derivados das alterações climáticas



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Instituto Galego de Vivienda e Solo - Xunta de Galicia (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
María José Paniagua Mateos
maria.jose.paniagua.mateos@xunta.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Infraestructuras - Xunta de Galicia (ES)
Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria (ES)
NEIKER- Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario (ES)
Asociación para el Desarrollo del Valle del Alagón (ES)
Consejería de Medio Ambiente - Junta de Andalucía (ES)
Centre d'études techniques du Sudouest (FR)
Chambre d'agriculture de la Dordogne (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.293.993,33 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER



www.adaptaclima-sudoe.eu

Resumen del proyecto

El clima se está viendo alterado significativamente como resultado del aumento de concentraciones de "gases de efecto invernadero" (GEI). Estas alteraciones tendrán manifestaciones muy diferentes en distintas áreas del planeta incluido el Espacio del Sudoeste Europeo. Ante los retos a los que se enfrenta el SUDO E para luchar contra el cambio climático, dos son los objetivos estratégicos del proyecto ADAPTA CLIMA. Por una parte, concienciar a la población del Espacio SUDO E sobre las consecuencias reales del cambio climático, y por otra, promover y desarrollar medidas de adaptación de la sociedad a los futuros escenarios derivados de este cambio.

El proyecto ADAPTA CLIMA parte de la elaboración, en una primera fase, de una serie de estudios predictivos y del análisis de las vulnerabilidades y potencialidades de los territorios implicados. Una vez conseguida esta información de partida, se pretende constituir una red de colaboración estable de instituciones que perdure más allá del proyecto y que permita tanto la transmisión de conocimiento e intercambio de experiencias entre los miembros del partenariado, como un aprendizaje mutuo y una generación conjunta de nuevo conocimiento. El trabajo fundamental de la red será la elaboración de un Plan de Adaptación al Cambio Climático en el Espacio SUDO E que pueda ponerse en práctica en los territorios participantes. Asimismo, la concienciación de la población en general y de los sectores productivos en particular de un elevado número de regiones se realizará a través de una campaña de sensibilización que presentará el cambio climático y las consecuencias que puede tener para sus realidades. De este modo, se quiere que los resultados del proyecto tengan impacto sobre diferentes esferas poblacionales (empresarios, políticos, jóvenes) a través de una toma de conciencia general sobre el cambio climático y una preparación para mitigar sus consecuencias.

Résumé du projet

Le climat est en train de changer d'une façon significative suite à l'augmentation de concentrations de "gaz à effet de serre". Ces changements se manifestent de façon distincte dans différentes zones de la planète y compris l'Espace Sud-ouest européen. Face aux défis que doit relever le SUDO E pour lutter contre le changement climatique, deux d'entre eux font partie des objectifs du projet ADAPTA CLIMA. D'une part, il convient que la population de l'Espace SUDO E prenne conscience des conséquences réelles du changement climatique et, d'autre part, il est nécessaire de promouvoir et développer des mesures d'adaptation de la société aux futures scènes découlant de ce changement.

Le projet ADAPTA CLIMA part de l'élaboration, dans une première phase, d'une série d'études de prédiction et de l'analyse des points faibles et des potentiels des territoires concernés. Une fois cette information de départ obtenue, un réseau de collaboration stable d'institutions qui durera au-delà du projet sera constitué et il permettra la transmission de savoirs et l'échange d'expériences entre les membres du partenariat, ainsi qu'un apprentissage mutuel et une génération conjointe de nouveaux savoirs. Le travail fondamental du réseau sera l'élaboration d'un plan d'adaptation au changement climatique dans l'Espace SUDO E qui pourra être mis en application dans les territoires participants. Par ailleurs, la prise de conscience de la population en général et des secteurs de production en particulier d'un nombre élevé de régions sera faite à partir d'une campagne de sensibilisation qui présentera le changement climatique et les conséquences qu'il peut avoir sur leurs réalités. Le projet produira ainsi un impact sur les différentes sphères de population (chefs d'entreprises, personnes politiques, jeunes) à travers une prise de conscience générale du changement climatique et leur apportera une certaine préparation pour atténuer ses conséquences.

Resumo do projecto

O clima está a alterar-se significativamente, em consequência do aumento de concentrações de "gases de efeito estufa" (GEE). Estas alterações manifestar-se-ão de formas muito diferentes em zonas distintas do planeta, incluindo no Espaço do Sudoeste Europeu. De entre os desafios que o SUDO E enfrenta para lutar contra as alterações climáticas, dois deles representam os objetivos estratégicos do projecto ADAPTA CLIMA. Por um lado, consciencializar a população do Espaço SUDO E das consequências reais das alterações climáticas e, por outro lado, promover e desenvolver medidas de adaptação da sociedade aos futuros cenários derivados destas alterações.

O projecto ADAPTA CLIMA parte da elaboração, numa primeira fase, de uma série de estudos de previsão e de análise das vulnerabilidades e potencialidades dos territórios implicados. Uma vez reunida esta informação inicial, pretende-se constituir uma rede de colaboração estável de instituições que perdure para além da duração do projecto e que permita tanto a transmissão de conhecimentos e o intercâmbio de experiências entre os membros da parceria, como a aprendizagem mútua e a geração conjunta de novos conhecimentos. O trabalho fundamental da rede será a elaboração de um Plano de Adaptação às Alterações Climáticas no Espaço SUDO E que possa ser posto em prática nos territórios participantes. Da mesma forma, a consciencialização da população, em geral, e dos sectores produtivos, em particular, de um elevado número de regiões, será feita através de uma campanha de sensibilização que apresentará as alterações climáticas e as consequências que estas possam ter nas suas realidades. Pretende-se, assim, que os resultados do projecto tenham impacto sobre diferentes sectores da população (empresários, políticos, jovens), através de uma tomada de consciência geral do tema das alterações climáticas e de uma preparação para mitigar as suas consequências.



AGUA FLASH

Desarrollo de un método de evaluación de riesgos de degradación de la calidad del agua en cuencas vertientes agrícolas durante los procesos de crecidas aplicable a las cuencas vertientes del SUDOE
 Développement d'une méthode d'évaluation des risques de dégradation de la qualité des eaux dans les bassins versants agricoles au cours de crues transposable aux bassins versants du SUDOE
 Desenvolvimento de um método de avaliação de risco de degradação da qualidade da água em bacias vertentes agrícolas em situação de cheias aplicável nas bacias vertentes do SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Laboratoire d'écologie fonctionnelle de Toulouse (ECOLAB) (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 José Miguel Sánchez Pérez
 sanchez@cict.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (ES)
 Agencia Estatal de Investigación CSIC - Instituto Pirenaico de Ecología (ES)
 CEMAGREF - Centre national du machinisme agricole, du génie rural, des eaux et des forêts - Groupement de Bordeaux (FR)
 Institut national polytechnique de Toulouse (FR)
 INRB - Instituto Nacional de Recursos Biológicos, I. P. (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.396.445,32 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.047.333,99 €



www.aguaflash-sudoe.eu

Resumen del proyecto

En el seno de las cuencas vertientes agrícolas del Espacio SUDOE, las aguas de los medios naturales utilizadas preferentemente para el uso humano en forma de agua potable están sometidas a riesgos de contaminación durante los periodos de crecidas. Este proyecto de Investigación y Desarrollo tiene por objetivo desarrollar un prototipo que permita mejorar la evaluación de los riesgos de degradación de la calidad de las aguas en periodos de crecidas en las cuencas agrícolas del SUDOE. Este prototipo permitirá proteger tanto la calidad de los ecosistemas acuáticos como las captaciones de agua potable en zonas agrícolas.

Para conseguir este objetivo, se procederá, en un primer momento, a una determinación espacial de las zonas de riesgo potencial de contaminación agrícola de las aguas superficiales en periodo de crecidas en los territorios estudiados. También se realizará una caracterización de la calidad del agua de los ríos de cada uno de las diferentes cuencas hidrográficas elegidas, dentro y fuera de periodos de crecidas, en función de las características de cada cuenca y de su hidromorfología. Asimismo, se identificarán los parámetros que explican la variabilidad de los datos de la calidad del agua dentro y fuera de periodos de crecidas y su impacto sobre los seres vivos. Tras esta primera fase, se describirá por modelización, en 4 zonas piloto, las relaciones lluvia-caudal-calidad química de las aguas durante los periodos de crecidas y el nivel de contaminación de los organismos acuáticos por los productos fitosanitarios durante dichas fases de crecidas. Los resultados esperados, procedentes del proyecto AGUA FLASH, constituirán un modelo predictivo del estado de los cursos de agua en el Espacio SUDOE teniendo en cuenta el impacto de las crecidas sobre la polución de las aguas superficiales y sobre las comunidades acuáticas.

Résumé du projet

Au sein des bassins versants agricoles de l'Espace SUDOE, les eaux des milieux naturels utilisées de préférence pour l'utilisation humaine sous forme d'eau potable sont soumises à des risques de pollution durant les périodes de crues. Ce projet de Recherche et Développement a comme objectif le développement d'un prototype en vue d'améliorer l'évaluation des risques de dégradation de la qualité des eaux pendant les périodes de crue dans les bassins agricoles du SUDOE. Ce prototype permettra de protéger la qualité des écosystèmes aquatiques et aussi les captages d'eau potable dans les zones agricoles.

Pour atteindre cet objectif l'on procèdera d'abord à une délimitation spatiale des zones de risque potentiel de pollution agricole des eaux superficielles en période de crues dans les territoires étudiés. Une caractérisation de la qualité de l'eau des rivières de chacun des différents bassins et de leur hydromorphologie sera ensuite élaborée. Dès lors, les paramètres qui expliquent la variabilité des données de la qualité de l'eau pendant et en dehors des périodes de crues et leur impact sur les êtres vivants seront identifiés. Après cette première phase, l'on décrira par modélisation, sur 4 zones pilotes, les relations pluie-débit-qualité chimique des eaux durant les périodes de crues et le niveau de pollution des organismes aquatiques par les produits phytosanitaires durant ces phases de crues. Les résultats attendus du projet AGUA FLASH, constitueront un modèle de prédiction de l'état des cours d'eau dans l'Espace SUDOE en tenant compte de l'impact des crues sur la pollution des eaux superficielles et sur les communautés aquatiques.

Resumo do projecto

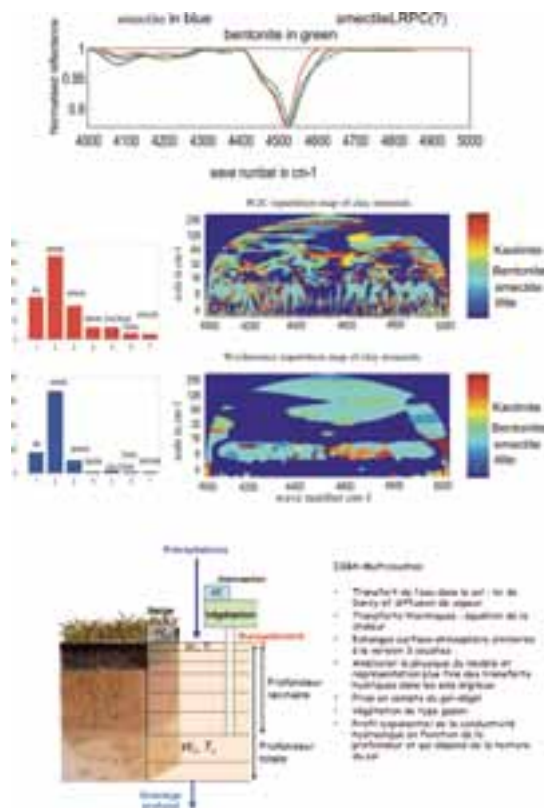
Nas bacias vertentes agrícolas do Espaço SUDOE, as águas dos meios naturais, utilizadas preferencialmente para consumo humano sob a forma de água potável, estão sujeitas a riscos de contaminação durante os períodos de cheias. Este projecto de Investigação e Desenvolvimento tem por objectivo desenvolver um protótipo que permita melhorar a avaliação dos riscos de degradação da qualidade das águas em períodos de cheias nas bacias agrícolas do SUDOE. Este protótipo permitirá proteger tanto a qualidade dos ecossistemas aquáticos como as captações de água potável em zonas agrícolas.

Para cumprir este objectivo, proceder-se-á, numa primeira fase, a uma determinação espacial das zonas com risco potencial de contaminação agrícola das águas superficiais em períodos de cheias nos territórios estudados. Será também feita uma caracterização da qualidade da água dos rios de cada uma das diferentes bacias hidrográficas escolhidas, dentro e fora de períodos de cheias, em função das características de cada bacia e da sua hidromorfologia. Da Serão igualmente identificados os parâmetros que explicam a variação dos dados da qualidade da água dentro e fora de períodos de cheias e o seu impacto sobre os seres vivos. Após esta primeira fase, descrever-se-á por modelização, em 4 zonas piloto, as relações chuva-caudal-qualidade química das águas durante os períodos de cheias e o nível de contaminação dos organismos aquáticos pelos produtos fitossanitários durante essas fases. Os resultados esperados, obtidos pelo projecto AGUA FLASH, constituirão um modelo de previsão do estado dos cursos de água no Espaço SUDOE, tendo em conta o impacto das cheias na poluição das águas superficiais e nas comunidades aquáticas.



DO-SMS

Desarrollo de herramientas para el seguimiento de movimientos del suelo para la gestión sostenible del SUDOE
 Développement d'outils pour le suivi des mouvements de sol pour la gestion durable du SUDOE
 Desenvolvimento de instrumentos para a avaliação de movimentos de solo e gestão sustentável do espaço SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 CNRS - Laboratoire des mécanismes et transferts en géologie (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 José Darrozes
 darrozes@lmtg.obs-mip.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Universidad de Oviedo (ES)
 Universidad de Cantabria (ES)
 Universidad de Zaragoza (ES)
 IGME - Instituto Geológico y Minero de España - Ministerio de Ciencia e Innovación (ES)
 Universidad Politécnica de Cataluña (ES)
 BRGM - Bureau de recherches géologiques et minières (FR)
 Centre d'études techniques du Sud-ouest (FR)
 Universidade de Lisboa (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.686.710,29 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.265.032,72 €



www.do.sms.free.fr

Resumen del proyecto

El proyecto DO-SMS persigue la creación de una herramienta de vigilancia y cartografía dinámica de los movimientos de terreno (arcillosos y calcáreos) para una gestión sostenible del territorio SUDOE. Esta herramienta permitirá llevar a cabo una vigilancia exhaustiva de las zonas de riesgos naturales, para prevenir las consecuencias negativas de los movimientos de terreno desencadenados, en su mayor parte, por las condiciones climáticas y las fuertes precipitaciones. Asimismo, permitirá ayudar en la toma de decisiones y completar las políticas públicas en cuanto a gestión sostenible del territorio y gestión del riesgo vinculado a los movimientos de terreno.

Para lograr la creación de la mencionada herramienta de vigilancia y cartografía dinámica, el proyecto DO-SMS plantea, en primer lugar, la recogida de medidas in-situ (geotécnicas, topográficas, modales, etc.) que permitan la elaboración de una serie de modelos de resultados con una materialización cartográfica. Estos modelos recogerán una serie de parámetros predictivos respecto a la susceptibilidad, peligrosidad y riesgo de los movimientos de terreno. Dichos modelos se incluirán en una página web con el fin de facilitar su difusión, incluyendo un informe en que se describirán los medios humanos y técnicos utilizados, los datos integrados en la base de datos y el inventario de los movimientos estudiados. En base a esta primera fase del proyecto, se procederá al establecimiento de una norma común en todo el Espacio SUDOE de la medida de intensidad de los cambios en función de sus tipos y sus parámetros geotécnicos y geométricos. La herramienta de vigilancia que propone el proyecto permitirá establecer asimismo, un protocolo común a escala del SUDOE para cartografiar y hacer un seguimiento de las zonas de riesgos naturales, previendo el comportamiento de los materiales en función de la evolución climática.

Résumé du projet

Le projet DO-SMS vise à la création d'un outil de surveillance et de cartographie dynamique des mouvements de terrain (argileux et calcaires) pour une gestion durable du territoire SUDOE. Cet outil permettra de réaliser une surveillance exhaustive des zones à risques naturels pour prévenir les conséquences négatives des mouvements de terrain déclenchés pour la plupart par les conditions climatiques et les fortes pluies. Il permettra aussi d'aider à la prise de décisions et de compléter les politiques publiques en gestion durable du territoire et la gestion du risque associé aux mouvements de terrain.

Pour arriver à créer l'outil de surveillance et de cartographie dynamique cité, le projet DO-SMS propose, en premier lieu, la collecte de mesures prises sur place (géotechniques, topographiques, modales, etc.) qui permettront d'élaborer une série de modèles de résultats avec une matérialisation cartographique. Ces modèles recueilleront une série de paramètres prédictifs sur la susceptibilité, le danger et le risque de mouvements de terrain. Ces modèles seront publiés sur un site Internet pour faciliter leur diffusion et seront complétés par un rapport dans lequel seront décrits les moyens humains et techniques utilisés, les données intégrées dans la base de données et l'inventaire des mouvements étudiés. À partir de cette première phase du projet, une norme commune sera établie pour l'ensemble de l'Espace SUDOE sur la mesure de l'intensité des changements en fonction de ses types et de ses paramètres géotechniques et géométriques. L'outil de surveillance proposé par le projet permettra d'établir aussi un protocole commun à l'échelle du SUDOE pour cartographier et faire un suivi des zones de risques naturels, en prévoyant le comportement des matériaux en fonction de l'évolution climatique.

Resumo do projecto

O projecto DO-SMS visa criar uma ferramenta de vigilância e cartografia dinâmica dos movimentos de terreno (argilosos e calcários) para uma gestão sustentável do território SUDOE. Esta ferramenta permitirá realizar uma vigilância exhaustiva das zonas de riscos naturais, a fim de prevenir as consequências negativas dos movimentos de terreno desencadeados, na sua grande maioria, pelas condições climáticas e pelas fortes precipitações. Permitirá também auxiliar na tomada de decisões e complementar as políticas públicas em termos da gestão sustentável do território e da gestão do risco associado aos movimentos de terreno.

Para criar esta ferramenta de vigilância e cartografia dinâmica, o projecto DO-SMS propõe-se, em primeiro lugar, a recolher medidas in-situ (geotécnicas, topográficas, modais, etc.) que permitam a elaboração de uma série de modelos de resultados com uma materialização cartográfica. Estes modelos reunirão uma série de parâmetros de previsão relativos à susceptibilidade, perigosidade e risco dos movimentos de terreno. Os referidos modelos serão incluídos numa página da Internet, com vista a facilitar a sua divulgação, incluindo um relatório onde serão descritos os meios humanos e técnicos utilizados, as informações integradas na base de dados e o inventário dos movimentos estudados. Com base nesta primeira fase do projecto, proceder-se-á ao estabelecimento de uma norma comum em todo o Espaço SUDOE da medida de intensidade das alterações, em função dos seus tipos e parâmetros geotécnicos e geométricos. A ferramenta de vigilância proposta pelo projecto permitirá estabelecer também um protocolo comum à escala do SUDOE para cartografiar e fazer um acompanhamento das zonas de riscos naturais, prevendo o comportamento dos materiais em função da evolução climática.



PYROSUDOE

Cultura de riesgo de incendios en zonas de interfaz bosque/hábitat
 Culture de risque incendie en zone d'interface forêt/habitat
 Cultura de risco de incêndios em zonas de interface bosque/habitat



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Conseil Général du Gard (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Eric Adrien
 Adrien_e@cg30.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

Office national des forêts (FR)
 Association régionale de défense des forêts contre l'incendie région Aquitaine (FR)
 Consejería de Medio Ambiente - Junta de Andalucía (ES)
 Govern de les Illes Balears (ES)
 AMAL - Grande Área Metropolitana do Algarve (PT)
 Diputación Provincial de Teruel (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.436.000 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.077.000 €



www.gard.fr

Resumen del proyecto

Los territorios del Espacio SUDOE están sujetos a riesgos de incendio, sobre todo las zonas de interfaz entre el bosque y el hábitat por su constante aumento desde los últimos diez años. El objetivo final del proyecto PYROSUDOE es mejorar las políticas de gestión de los interfaces bosque/hábitat en favor de la prevención del riesgo de incendios, con el fin de reducir las amenazas para la población e infraestructuras y proteger el medio ambiente y el medio natural. Todo ello se realizará a través de la elaboración de estrategias comunes entre los actores protagonistas del Espacio SUDOE, de acciones piloto que se llevarán a cabo en cada territorio socio y de la realización de acciones y medidas integradas en las políticas regionales de los beneficiarios.

En este sentido, el proyecto PYROSUDOE plantea la constitución de una red permanente de gestores de los interfaces bosque/hábitat que elabore protocolos comunes de actuación en estas zonas. Para ello, en un primer momento, se organizará un conjunto de talleres técnicos de peritaje cruzado que permitan valorar en cada territorio implicado las prácticas adecuadas que han sido implantadas para cada uno de los temas prioritarios seleccionados: definición y cartografía de las interfaces, gestión de los interfaces, cultura del riesgo y método de análisis de experiencias tras los incendios. Fruto de estos talleres, se elaborará una serie de estudios y se pondrán en marcha acciones piloto para experimentar los protocolos propuestos. En cada territorio, se han implicado a los protagonistas de la prevención y gestión del riesgo de incendios (bomberos, cargos electos, guardas forestales), de manera que estén más informados sobre las características de las zonas de interfaz bosque/hábitat y de la gestión de éstas. De esta forma, se mejorará además la consideración de la gestión de los interfaces en las políticas regionales de prevención de los riesgos de incendios. Todo ello permitirá crear un referencial común sobre la cultura del riesgo en las zonas de interfaz y, por ende, una disminución del riesgo de incendios en dichas zonas. De esta forma, se protege el hábitat natural del SUDOE, uno de los más ricos de Europa.

Résumé du projet

Les territoires de l'Espace SUDOE sont soumis à des risques d'incendies, en particulier les zones d'interface entre la forêt et l'habitat à cause de leur augmentation constante ces dix dernières années. L'objectif final du projet PYROSUDOE est d'améliorer les politiques de gestion des interfaces forêt/habitat pour la prévention du risque d'incendies, afin de réduire les menaces pour la population et les infrastructures et protéger l'environnement et le milieu naturel. Tout cela se fera à travers l'élaboration de stratégies communes entre les acteurs protagonistes de l'Espace SUDOE, d'actions pilote qui se réaliseront dans chaque territoire partenaire et de la réalisation d'actions et de mesures intégrées dans les politiques régionales des bénéficiaires.

En ce sens, le projet PYROSUDOE propose la constitution d'un réseau permanent des gestionnaires des interfaces forêt/habitat qui élaborera des protocoles communs d'action dans ces zones. Pour cela, dans un premier temps, un ensemble d'ateliers techniques d'expertise croisée seront organisés. Ces derniers permettront d'évaluer dans chaque territoire concerné les pratiques adéquates qui ont été mises en place pour chacun des thèmes prioritaires sélectionnés : définition et cartographie des interfaces, gestion des interfaces, culture du risque et méthode d'analyse d'expériences après les incendies. Fruit de ces ateliers, une série d'études sera élaborée et des actions pilote seront mises en marche pour expérimenter les protocoles proposés. Dans chaque territoire, les acteurs de la prévention et de la gestion du risque d'incendies (pompiers, élus, gardes forestiers) ont été impliqués, afin qu'ils soient plus informés des caractéristiques des zones d'interface forêt/habitat et de leur gestion. De cette manière, on améliorera aussi la prise en considération de la gestion des interfaces dans les politiques régionales de prévention des risques d'incendies. Tout cela permettra de créer un référentiel commun sur la culture du risque dans les zones d'interface et en plus une diminution du risque d'incendie dans ces zones. De cette façon, l'habitat naturel du SUDOE, un des plus riches de l'Europe, sera protégé.

Resumo do projecto

Os territórios do Espaço SUDOE estão sujeitos ao risco de incêndio, sobretudo as zonas de interface entre a floresta e o habitat, devido ao seu constante aumento nos últimos dez anos. O objectivo final do projecto PYROSUDOE é o de melhorar as políticas de gestão dos interfaces floresta/habitat em favor da prevenção do risco de incêndio, com a finalidade de reduzir as ameaças para a população e para as infraestruturas e proteger o meio ambiente e o meio natural. Este objectivo será concretizado através da elaboração de estratégias comuns entre os actores protagonistas do Espaço SUDOE, de acções piloto que serão levadas a cabo em cada território parceiro e da realização de acções e medidas integradas nas políticas regionais dos beneficiários.

Neste sentido, o projecto PYROSUDOE pretende constituir uma rede permanente de gestores dos interfaces floresta/habitat que elabore protocolos comuns de actuação nestas zonas. Para tal, numa primeira etapa, será organizado um conjunto de oficinas técnicas de peritagem cruzada que permitam avaliar, em cada território implicado, as práticas adequadas que tenham sido implementadas para cada um dos temas prioritários seleccionados: definição e cartografia dos interfaces, gestão dos interfaces, cultura do risco e método de análise de experiências após os incêndios. Em resultado destas oficinas, será elaborada uma série de estudos e serão desenvolvidas acções piloto para experimentar os protocolos propostos. Em cada território, foram implicados os protagonistas da prevenção e da gestão do risco de incêndios (bombeiros, representantes políticos, guardas florestais), por forma a ficarem mais informados sobre as características das zonas de interface floresta/habitat e da gestão das mesmas, tendo assim, mais em conta a gestão dos interfaces nas políticas regionais de prevenção dos riscos de incêndios. Isto permitirá criar uma referência comum sobre a cultura do risco nas zonas de interface e, portanto, uma diminuição do risco de incêndios nas referidas zonas, protegendo-se, deste modo, o habitat natural do SUDOE, um dos mais ricos da Europa.



MICOSYLVA

Gestión selvícola de montes productores de hongos silvestres comestibles de interés socioeconómico como fuente de desarrollo rural
 Gestion sylvicole de montagnes productrices de champignons sauvages comestibles d'intérêt socio-économique comme source de développement rural
 Gestão silvícola de montes produtores de fungos silvestres comestíveis de interesse sócio-económico como fonte do desenvolvimento rural



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Sociedad Pública de Medio Ambiente de Castilla y León, s.a. (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Fernando Martínez Peña
 marpenfe@jcy.l.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Chambre d'agriculture des Hautes-Pyrénées (FR)
 EPLEFPA - Etablissement public local d'enseignement et de formation professionnelle agricole (FR)
 Chambre d'agriculture de la Dordogne (FR)
 Centre Tecnològic Forestal de Catalunya (ES)
 GAVRN - Gestión Ambiental Viveros y Repoblaciones de Navarra s.a. (ES)
 Asociación Forestal de Soria (Asociación de Propietarios Forestales de Soria) (ES)
 Associação de Defesa do Património de Mértola (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.838.452,26 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.348.839,20 €



www.micosylva.com

Resumen del proyecto

MICOSYLVA es un proyecto científico-técnico cuyo objetivo es promover en el Espacio SUDOE una gestión forestal multifuncional y sostenible que integre y valore las funciones ecológicas y socioeconómicas de los Hongos Silvestres Comestibles (HSC). Se pretende que las condiciones de desarrollo de los Hongos Silvestres Comestibles sean tenidas en cuenta en la elaboración de los planes de gestión del medio natural en el SUDOE, para evitar las importantes pérdidas de producción y diversidad que se están produciendo.

Para conseguir este objetivo, el proyecto plantea el establecimiento de una red de cooperación entre los distintos agentes involucrados, ya sean científicos o técnicos, para servir de apoyo técnico a los gestores del medio en el territorio SUDOE. El primer trabajo de la red será la creación de un dispositivo común de montes micosilvodemostrativos que permitirá realizar formaciones técnicas regionales y transnacionales dirigidas a gestores y propietarios forestales, así como a alumnos de escuelas forestales e interesados en la micosilvicultura. Además de este dispositivo, se llevará a cabo un conjunto de medidas que permitan la difusión de información relativa a la silvicultura fúngica y la sensibilización en favor de la integración de la micosilvicultura en la gestión forestal. Para ello, se crearán y pondrán en marcha programas y herramientas de formación a distintos niveles, tales como formación continua de los gestores del medio natural, formación inicial a los futuros gestores del medio y educación medioambiental a los jóvenes. Finalmente, la red, a través de un comité científico transnacional, elaborará un manual técnico de micosilvicultura dirigido a los gestores de los ecosistemas forestales, que pueda ser implementado dentro y fuera del Espacio SUDOE. Este manual persigue el hacer conocer y difundir reglas de gestión forestal que tengan en cuenta las condiciones ideales de desarrollo tanto de árboles como de los HSC, garantizando la sostenibilidad y multifuncionalidad de los bosques del Espacio SUDOE y su aprovechamiento, especialmente en un contexto de cambio climático.

Résumé du projet

MICOSYLVA est un projet scientifique-technique dont l'objectif est de promouvoir dans l'Espace SUDOE une gestion forestière multifonctionnelle et durable qui intègre et valorise les fonctions écologiques et socio-économiques des Champignons Sylvestres Comestibles (CSC). L'on prétend que les conditions de développement des CSC soient prises en compte dans l'élaboration des plans de gestion du milieu rural dans le SUDOE pour éviter les pertes importantes de production et de diversité qui s'y produisent.

Pour atteindre cet objectif, le projet propose l'établissement d'un réseau de coopération entre les différents agents impliqués, scientifiques ou experts techniques, pour servir d'appui technique aux gestionnaires du milieu dans le territoire SUDOE. Le premier travail du réseau sera la création d'un dispositif commun d'espaces forestiers démonstratifs de sylviculture et culture de champignons qui permettra de réaliser des formations techniques régionales et transnationales à des gestionnaires forestiers et à des propriétaires ainsi qu'à des élèves d'écoles forestières et personnes intéressées par la mycosylviculture. En plus de ce dispositif, plusieurs mesures seront mises en place pour permettre la diffusion d'information concernant la sylviculture fongique et la sensibilisation envers l'intégration de la mycosylviculture dans la gestion forestière. Des programmes et des outils de formation à différents niveaux seront créés et mis en place tels que la formation continue des gestionnaires du milieu rural, la formation initiale des futurs gestionnaires du milieu et l'éducation environnementale des jeunes. Finalement, le réseau, à travers un comité scientifique transnational élaborera un manuel technique de mycosylviculture dirigé aux gestionnaires des écosystèmes forestiers qui pourra être mis en place au sein et hors de l'Espace SUDOE. Ce manuel vise à faire connaître et à diffuser des règles de gestion forestière qui prennent en compte les conditions parfaites de développement des arbres mais aussi des CSC, en garantissant la durabilité et la multifonctionnalité des forêts de l'Espace SUDOE, et leur exploitation, spécialement dans un contexte de changement climatique.

Resumo do projecto

MICOSYLVA é um projecto técnico-científico, cujo objectivo é o de promover, no Espaço SUDOE, uma gestão florestal multifuncional e sustentável que integre e valorize as funções ecológicas e socioeconómicas dos Cogumelos Silvestres Comestíveis (CSC). Pretende-se que as condições de desenvolvimento dos Cogumelos Silvestres Comestíveis sejam consideradas na elaboração dos planos de gestão do meio natural no SUDOE para evitar as importantes perdas de produção e diversidade que estão a ocorrer.

Para concretizar este objectivo, o projecto visa criar uma rede de cooperação entre os distintos agentes envolvidos, quer sejam científicos ou técnicos, a fim de servir de apoio técnico aos gestores do meio no território SUDOE. O primeiro trabalho da rede será a criação de um dispositivo comum de parcelas micosilvodemostrativas que permitirão realizar formações técnicas regionais e transnacionais dirigidas a gestores e proprietários florestais, bem como a alunos de escolas da área florestal e interessados na micosilvicultura. Para além deste dispositivo, implementar-se-á um conjunto de medidas que permitam a divulgação de informação relativa à silvicultura fúngica e a sensibilização a favor da integração da micosilvicultura na gestão florestal. Para tal, serão criados e implementados programas e ferramentas de formação a diferentes níveis, tais como formação contínua dos gestores do meio natural, formação inicial para os futuros gestores do meio e educação ambiental direccionada para os jovens. Finalmente, a rede, através de um comité científico transnacional, elaborará um manual técnico de micosilvicultura dirigido aos gestores dos ecossistemas florestais, que possa ser implementado dentro e fora do Espaço SUDOE. Este manual pretende dar a conhecer e divulgar regras de gestão florestal que tenham em conta as condições ideais de desenvolvimento tanto de árvores, como dos CSC, garantindo a sustentabilidade e multifuncionalidade das florestas do Espaço SUDOE e o seu aproveitamento, especialmente num contexto de alterações climáticas.



SUD'EAU

Gestión local sostenible y participativa del agua y los ríos del Sudoeste Europeo
 Gestion locale durable et participative de l'eau et des rivières du Sud-ouest européen
 Gestão local sustentável e participativa da água e dos rios do Sudoeste Europeu



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 CRANA - Centro de Recursos Ambientales de Navarra (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Adolfo Jiménez
 fito@crana.org

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 CIMA - Centro de Investigación del Medio Ambiente -
 Consejería de Medio Ambiente - Gobierno de Cantabria (ES)
 ACA - Agencia Catalana del Agua - Generalitat de Catalunya
 (ES)
 SMEAG - Syndicat mixte d'études et d'aménagement de la
 Garonne (FR)
 AIMRD - Asociación Ibérica de Municipios Ribereños del
 Duero (ES)
 Câmara Municipal de Penafiel (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.596.037,00 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.197.027,75 □



<http://sudeau.eu>

Resumen del proyecto

Ante la irregularidad de las lluvias y para prevenir los periodos de sequía que sufren periódicamente varias zonas del Espacio Sudoeste Europeo, la gestión sostenible del agua aparece como una prioridad para los gobiernos locales y regionales. El objetivo principal del proyecto SUD'EAU se centra en innovar, experimentar, validar y difundir metodologías y herramientas comunes para el fomento de iniciativas locales y regionales de gestión sostenible y participativa del agua, en el contexto de la aplicación de la Directiva Marco del Agua (DMA).

Con el fin de conseguir dicho objetivo se creará una red de entidades para la participación en la gestión sostenible del agua que, en un primer lugar, identificará 60 buenas prácticas locales de gestión del agua sobre tres aspectos fundamentales: el uso sostenible del agua, la gestión del territorio fluvial y la participación local en la gestión del agua. A partir del análisis de las buenas prácticas seleccionadas, se identificarán una serie de referencias y criterios de actuación para futuras actuaciones en la gestión del agua. Asimismo, las instituciones participantes en el proyecto pretenden aumentar el conocimiento sobre las herramientas técnicas y formativas de referencia para el desarrollo de futuras actuaciones en materia de uso sostenible del agua, gestión del territorio fluvial y participación local en la gestión del agua. Para ello, se implementarán, de forma piloto en las zonas seleccionadas, dichas herramientas informativas, formativas y las experiencias de referencia en la gestión del agua y de los ríos identificadas. Estas actuaciones conllevarán una gestión más sostenible y participativa del recurso hídrico en las zonas implicadas en el proyecto, que podrán ser posteriormente difundidas para su aplicación en otros territorios del Espacio SUDOE y del resto de Europa.

Résumé du projet

Face à l'irrégularité des pluies et pour prévenir les périodes de sécheresse dont souffrent régulièrement plusieurs zones de l'Espace Sud-ouest européen, la gestion durable de l'eau apparaît comme une priorité pour les gouvernements locaux et régionaux. Le principal objectif du projet SUD'EAU se centre sur l'innovation, l'expérimentation, la validation et la diffusion de méthodologies et outils communs pour stimuler des initiatives locales et régionales de gestion durable et participative de l'eau, dans le contexte de l'application de la Directive Cadre de l'Eau (DCE).

Pour atteindre cet objectif, un réseau d'entités pour la participation à la gestion durable de l'eau sera créé. Dans un premier temps, ce dernier identifiera 60 bonnes pratiques locales de gestion de l'eau par rapport à trois aspects fondamentaux : l'utilisation durable de l'eau, la gestion du territoire fluvial et la participation locale à la gestion de l'eau. À partir de l'analyse des bonnes pratiques sélectionnées, l'on identifiera une série de critères d'action pour de futures opérations dans la gestion de l'eau. De même, les institutions participantes au projet amplifieront leurs connaissances sur les outils techniques et de formation qui seront des références pour le développement de futures actions en matière d'utilisation durable de l'eau, de gestion du territoire fluvial et de participation locale à la gestion de l'eau. Pour cela, l'on mettra en place en mode pilote, ces outils d'information, de formation et les expériences de référence dans la gestion de l'eau et des rivières identifiées. Ces opérations impliqueront une gestion plus durable et participative de la ressource hydrique dans les zones concernées du projet qui pourront être diffusées ensuite pour leur application dans d'autres territoires de l'Espace SUDOE et du reste de l'Europe.

Resumo do projecto

Face à l'irrégularidade das chuvas e com o objectivo de prevenir os períodos de seca por que passam periodicamente várias zonas do Espaço Sudoeste Europeu, a gestão sustentável da água surge como uma prioridade para os governos locais e regionais. O objectivo principal do projecto SUD'EAU centra-se na inovação, experimentação, validação e difusão de metodologias e ferramentas comuns para o fomento de iniciativas locais e regionais de gestão sustentável e participativa da água, no contexto da aplicação da Directiva-Quadro da Água (DQA).

Para atingir esse objectivo, será criada uma rede de entidades para a participação na gestão sustentável da água que, identificará, em primeiro lugar, 60 boas práticas locais de gestão da água tendo em conta três aspectos fundamentais: a utilização sustentável da água, a gestão do território fluvial e a participação local na gestão da água. A partir da análise das boas práticas seleccionadas, identificar-se-á depois uma série de referências e critérios de actuação para futuras actuações na gestão da água. As instituições participantes no projecto pretendem, igualmente, aumentar o conhecimento sobre as ferramentas técnicas e de formação de referência para o desenvolvimento de futuras actuações em matéria de utilização sustentável da água, gestão do território fluvial e participação local na gestão da água. Para isso, serão implementadas, de forma piloto, nas zonas seleccionadas, as referidas ferramentas informativas, de formação e as experiências de referência na gestão da água e dos rios que forem identificadas. Estas actuações levarão a uma gestão mais sustentável e participativa dos recursos hídricos nas zonas implicadas no projecto, que poderão ser posteriormente difundidas, para sua aplicação, em outros territórios do Espaço SUDOE e do resto da Europa.



RIEGA

Red inalámbrica de enlaces para la gestión y ahorro del agua
Réseau sans fil de liens pour la gestion et l'économie de l'eau
Rede sem fios de ligações para a gestão e poupança da água

BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Asociación de Desarrollo Rural de Saja-Nansa (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Carmen Fernández del Río
gerencia@comarcasajanansa.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
CMPEA - Empresa de Águas do Município do Porto, EM (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.545.699,39 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.068.914,54 €



www.riegaa.com

Resumen del proyecto

La existencia de limitaciones para controlar eficientemente las pérdidas y calidades del agua en las redes de abastecimiento del Espacio SUDOE constituye una problemática generalizada, que en la actualidad traspasa fronteras y se convierte en un problema común de ámbito europeo. A través del proyecto RIEGA, se pretende abrir una línea de colaboración transnacional para poner solución a dicha problemática gracias a un proyecto común basado en la ade tecnologías de última generación. El presente proyecto tiene como objetivo, por tanto, la optimización de la gestión del agua en lo que se refiere al control de fugas en la red de abastecimiento y de calidad de las aguas. Las acciones previstas beneficiarán a la vez a los órganos gestores del agua así como a los consumidores.

Para ello, se pretenden configurar redes estables de cooperación transnacional para la generación, intercambio y transferencia de innovaciones y nuevos conocimientos en la aplicación de tecnologías para la optimización de la gestión del agua, tanto en espacios urbanos como rurales de ámbito territorial o comarcal. En este marco, el proyecto se plantea tanto la realización de estudios concretos, como la puesta en marcha de las infraestructuras y equipamientos necesarios para conseguir el objetivo propuesto. Los estudios analizarán, entre otros elementos, las distintas posibilidades técnicas existentes teniendo en cuenta la rentabilidad económica. Además, se elaborará un manual de procedimientos para la instalación de dispositivos y dos servicios de información on-line sobre consumos y sistemas de alerta. Una vez determinada cada ubicación, tipo de estructura y fijación que corresponda, así como las necesidades de instalación eléctrica en los puntos elegidos, se procederá a la puesta en marcha de los equipamientos. Estos equipamientos persiguen permitir una más fácil y más rápida localización de puntos de fuga en la red de distribución de aguas, a través de la cuantificación y transmisión continua de los datos sobre consumos y caudal, en tiempo real. Con este sistema de monitorización continua se reducirá el coste del suministro en la facturación y se dará un mejor servicio, promoviendo una gestión integrada y sostenible del agua.

Résumé du projet

L'existence de contraintes pour contrôler efficacement les pertes et les qualités de l'eau dans les réseaux d'alimentation de l'Espace SUDOE constitue une problématique généralisée qui aujourd'hui dépasse les frontières et devient un problème commun de portée européenne. À travers le projet RIEGA, les entités bénéficiaires prétendent ouvrir une ligne de collaboration transnationale pour apporter une solution à cette problématique grâce à un projet commun basé sur l'« intégration » de technologies de dernière génération. Le présent projet a donc comme objectif l'optimisation de la gestion de l'eau pour tout ce qui fait référence au contrôle de fuites dans le réseau d'alimentation et au contrôle de qualité des eaux. Les actions prévues bénéficieront aux entités gestionnaires de l'eau et aux consommateurs.

Ce projet prétend donner forme à des réseaux stables de coopération transnationale pour la génération, l'échange et le transfert d'innovations et de nouvelles connaissances dans l'application de technologies pour l'optimisation de la gestion de l'eau dans des espaces urbains ou ruraux. Dans ce cadre, le projet propose la réalisation d'études concrètes mais aussi la mise en marche des infrastructures et équipements nécessaires pour atteindre l'objectif fixé. Les études analyseront, entre autres éléments, les différentes possibilités techniques existantes en tenant compte de la rentabilité économique. Un manuel de procédés pour l'installation de dispositifs sera élaboré et deux services d'information on-line sur les consommations et les systèmes d'alerte seront mis en service. Une fois déterminé chaque emplacement, type de structure et de fixation correspondante, ainsi que les besoins d'installation électrique sur les points choisis, les équipements seront mis en fonctionnement. Ces équipements visent à permettre une mise en place plus facile et rapide des points de fuite sur le réseau de distribution de l'eau, à travers la quantification et la transmission continue des données sur les consommations et les débits, en temps réel. Avec ce système d'enregistrement et de suivi continu la facture de l'alimentation en eau pourra être réduite et un meilleur service sera ainsi donné aux usagers, tout en soutenant une gestion intégrée et durable de l'eau.

Resumo do projecto

A existência de restrições para controlar de forma eficiente as perdas e a qualidade da água nas redes de abastecimento do Espaço SUDOE constitui uma problemática generalizada, que actualmente ultrapassa fronteiras e que constitui um problema comum de âmbito europeu. Através do projecto RIEGA, pretende-se abrir uma linha de colaboração transnacional para solucionar esta problemática, através de um projecto comum baseado na "integração" de tecnologias de última geração. Este projecto tem como objectivo a optimização da gestão da água no que diz respeito ao controlo de fugas na rede de abastecimento e da qualidade das águas. As acções previstas beneficiarão, por sua vez, os órgãos gestores da água, bem como os consumidores.

Pretende-se, assim, criar redes estáveis de cooperação transnacional para a produção, intercâmbio e transferência de inovações e novos conhecimentos na aplicação de tecnologias para a optimização da gestão da água, tanto em espaços urbanos, como rurais, de âmbito territorial ou regional. Para tal, o projecto visa tanto a realização de estudos concretos, como a implementação das infraestruturas e equipamentos necessários para conseguir alcançar o objectivo proposto. Os estudos analisarão, entre outros elementos, as diferentes possibilidades técnicas existentes, tendo em conta a sua rentabilidade económica. Será, igualmente, elaborado um manual de procedimentos para a instalação de dispositivos e dois serviços de informação on-line sobre consumos e sistemas de alerta. Uma vez determinada a sua localização, o tipo de estrutura e a fixação correspondente, bem como as necessidades de instalação eléctrica nos pontos escolhidos, colocar-se-ão os equipamentos em funcionamento. Estes equipamentos visam uma mais fácil e rápida localização de pontos de fuga na rede de distribuição de água, através da quantificação e transmissão contínua dos dados sobre consumos e caudal, em tempo real. Com este sistema de monitorização contínua, reduzir-se-á o custo do fornecimento na facturação e prestar-se-á um melhor serviço, promovendo-se uma gestão integrada e sustentável da água.



Copyright © Didier Taillefer/Sméag



Copyright © Didier Taillefer/Sméag



WAT

Water and territories
Water and territories
Water and territories

BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Conseil Général de la Gironde

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Christophe Ladurelle
c.ladurelle@cg33.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

Conseil Général de l'Herault (FR)
EPIDOR (FR)
Consejería de Medio Ambiente - Junta de Andalucía (ES)
NAMAINSA - Navarra de Medio Ambiente Industrial, s.a. (ES)
NILSA - Navarra de Infraestructuras Locales, s.a. (ES)
Organismo Autónomo para el Desarrollo Local de la Diputación Provincial de Cáceres (ES)
Câmara Municipal do Porto (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
2.835.903,46 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.215.362,22 €



www.waterandterritories.eu

Resumen del proyecto

El proyecto WAT pretende crear nuevas perspectivas de gobernanza relativas a los recursos hídricos, favoreciendo las sinergias entre los actores competentes en la materia. Su objetivo fundamental es combatir la gestión no óptima y segmentada del agua que afecta a muchas zonas del Espacio SUDOE. Las actividades previstas en el proyecto permitirán llegar a un proceso de toma de decisiones compartido entre la ordenación del territorio y la gestión de los recursos hídricos, apoyándose en un análisis pluridisciplinario (técnico, económico y normativo).

Para la consecución del mencionado objetivo, el proyecto WAT se plantea, en una primera fase, el establecimiento por parte de todos los beneficiarios, de un marco y una metodología comunes para llevar a cabo experiencias innovadoras en gestión integrada del agua en todos los territorios implicados. La metodología, que será consolidada por un grupo de expertos, incluirá aspectos técnicos y estrategias para la gestión del agua, teniendo en cuenta consideraciones económicas y el marco normativo e institucional en la aplicación de dichas estrategias. Posteriormente, se definirá, para cada cuenca hidrográfica del proyecto WAT, una estrategia sobre la mejor manera de administrar el recurso agua, teniendo en cuenta la ordenación del territorio. Con la implicación de los servicios encargados de gestionar el agua de cada zona, se llevará a cabo una aplicación piloto de las estrategias definidas, que ponga de manifiesto sus ventajas e inconvenientes y las posibles mejoras en su aplicación. Fruto de estas aplicaciones, se elaborará una serie de informes para una mejor gobernanza del agua y una integración de sus estrategias en las actividades de ordenación del territorio de todas las cuencas hidrográficas afectadas por el proyecto. Por último, se implementará una base de datos que permitirá recopilar el conjunto de resultados obtenidos en las fases previas del proyecto y se definirá un cuadro de mando que se actualizará de manera regular con el fin de seguir la puesta en marcha en cada cuenca hidrográfica de las estrategias definidas. Estas herramientas comunes de colaboración podrán ser usadas por cualquier actor implicado en la gestión del recurso agua, tanto en el Espacio SUDOE como fuera de él.

Résumé du projet

Le projet WAT prétend créer de nouvelles perspectives de gouvernance des ressources en eau, en favorisant les synergies entre les acteurs compétents en la matière. Son objectif fondamental est de combattre la gestion non optimale et segmentée de l'eau qui affecte de nombreuses zones de l'Espace SUDOE. Les activités prévues au projet permettront d'arriver à un processus de prise de décisions partagé entre l'aménagement du territoire et la gestion des ressources en eau, en s'appuyant sur une analyse pluridisciplinaire (technique, économique et normative).

Pour atteindre cet objectif, le projet WAT propose, dans une première phase, l'établissement par tous les bénéficiaires, d'un cadre et d'une méthodologie communs pour réaliser des expériences innovatrices en gestion intégrée de l'eau dans l'ensemble des territoires concernés. La méthodologie qui sera consolidée par un groupe d'experts, inclura des aspects techniques et des stratégies pour la gestion de l'eau en tenant compte des considérations économiques et du cadre normatif et institutionnel dans l'application de ces stratégies. Ensuite, l'on définira, pour chacun des bassins hydrographiques du projet WAT, une stratégie sur la meilleure manière d'administrer la ressource en eau, en tenant compte de l'aménagement du territoire. Avec le concours des services chargés de gérer l'eau de chaque zone, l'on mettra en place une application pilote des stratégies définies qui mettra en évidence leurs avantages et inconvénients et les possibles améliorations dans leur application. À partir de ces applications, les partenaires élaboreront une série de rapports pour une meilleure gouvernance du territoire de tous les bassins hydrographiques concernés par le projet. Finalement, une base de données sera réalisée et elle permettra de collecter l'ensemble de résultats obtenus dans les phases préalables au projet. Par ailleurs, un tableau de bord sera créé. Il sera régulièrement mis à jour pour suivre la mise en marche, dans chacun des bassins hydrographiques, des stratégies définies. Ces outils communs de collaboration pourront être utilisés par n'importe quel acteur concerné par la gestion de la ressource eau, au sein et au-delà de l'Espace SUDOE.

Resumo do projecto

O projecto WAT pretende criar novas perspectivas de governação relativas aos recursos hídricos, favorecendo as sinergias entre os actores competentes na matéria. O seu objectivo fundamental é o de combater a gestão não optimizada e segmentada da água que afecta muitas zonas do Espaço SUDOE. As actividades previstas no projecto permitirão chegar a um processo de tomada de decisão partilhada entre o ordenamento do território e a gestão dos recursos hídricos, apoiando-se numa análise pluridisciplinar (técnica, económica e normativa).

Para a consecução desse objectivo, o projecto WAT pretende, numa primeira fase, a criação, por parte de todos os beneficiários, de um enquadramento e de uma metodologia comuns para desenvolver experiências inovadoras na gestão integrada da água em todos os territórios implicados. A metodologia, que será consolidada por um grupo de peritos, incluirá aspectos técnicos e estratégias para a gestão da água, tendo em conta as considerações económicas e o enquadramento normativo e institucional na aplicação das referidas estratégias. Posteriormente, definir-se-á, para cada bacia hidrográfica do projecto WAT, uma estratégia sobre a melhor maneira de administrar o recurso água, tendo em conta o ordenamento do território. Com a participação dos serviços encarregues de gerir a água de cada zona, desenvolver-se-á uma aplicação piloto das estratégias definidas, que demonstre as suas vantagens e inconvenientes e as possíveis melhorias na sua aplicação. Tendo em conta estas aplicações, elaborar-se-á uma série de relatórios para uma melhor governação da água e uma integração dessas estratégias nas actividades de ordenamento do território de todas as bacias hidrográficas abrangidas pelo projecto. Por último, criar-se-á uma base de dados que permitirá recompilar o conjunto de resultados obtidos nas primeiras fases do projecto e definir-se-á um quadro de controlo que será actualizado de forma regular com o intuito de acompanhar a implementação das estratégias definidas para cada bacia hidrográfica. Estas ferramentas comuns de colaboração poderão ser utilizadas por qualquer actor implicado na gestão do recurso água, tanto no Espaço SUDOE, como fora dele.



RICOVER

Recuperación de ríos en el SUDOE Europeo
Récupération de rivières dans le SUDOE européen
Recuperação de rios no SUDOE Europeu

BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Universidade Técnica de Lisboa (PT)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Ana Mendes
aismendes@isa.utl.pt

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Águas do Algarve, SA (PT)
Administração da Região Hidrográfica do Algarve (PT)
Centre Tecnologic Forestal de Catalunya (ES)
Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente - Junta de Extremadura (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.798.182,64 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.348.636,98 €



www.ricover.eu

Resumen del proyecto

El Espacio del Sudoeste Europeo se enfrenta a diversos problemas en la gestión de los recursos hídricos, tanto en lo que se refiere a su calidad y al déficit entre la oferta y la demanda en las cuencas hidrográficas, como a los problemas relacionados con la prevención de riesgos y alteraciones climáticas. El proyecto RICOVER tiene por objetivo definir e implementar, a través de intervenciones piloto, estrategias y metodologías conjuntas de protección y conservación de los ríos del SUDOE. Para ello, se tendrán en cuenta, entre otros elementos, las características naturales y la biodiversidad, la preservación de hábitats prioritarios y del Patrimonio de la Red Natura 2000, la importancia de los ríos como corredores ecológicos y su contribución para el ciclo natural del agua y la necesidad de la riqueza fluvial y su valor económico.

Para conseguir el mencionado objetivo, en un primer momento, se identificarán conjuntamente las riberas degradadas y las causas de su degradación en las cuencas hidrográficas del Guadiana, Ter y Algarve. Además, se estudiarán las especies invasoras presentes en las cuencas hidrográficas mencionadas y los tratamientos eficaces para prevenir su propagación, de modo que se promueva la conservación de la biodiversidad de los ecosistemas fluviales en el territorio objetivo. Una vez estudiado el terreno, se comprobará el impacto de la aplicación de las técnicas de conservación de la biodiversidad, contribuyendo así al éxito de la aplicación de las técnicas a nivel de todo el SUDOE. Al mismo tiempo, se sensibilizará a las autoridades competentes y a los profesionales del sector acerca de la necesidad de llevar a cabo proyectos de recuperación de las áreas ribereñas degradadas teniendo en cuenta las características hidrológicas, geomorfológicas y biogeográficas de los ríos y sus especies. Todo ello permitirá la incorporación de conceptos ecológicos en la recuperación de ríos en todo tipo de proyectos, desde ingeniería civil tradicional a nuevos proyectos de conservación ecológica, mejorando, de esta forma, la protección y conservación de los ríos del Espacio SUDOE.

Résumé du projet

L'Espace du Sud-ouest européen se trouve face à divers problèmes dans la gestion des ressources en eau tant pour ce qui concerne leur qualité et le déficit entre l'offre et la demande dans les bassins hydrographiques, qu'aux problèmes associés à la prévention de risques et au changement climatique. Le projet RICOVER s'est fixé l'objectif de définir et mettre en place, à travers des interventions pilotes, des stratégies et des méthodologies conjointes de protection et de conservation des rivières du SUDOE. Pour cela, l'on tiendra en compte, entre autres éléments, les caractéristiques naturelles et la biodiversité, la préservation d'habitats prioritaires et du Patrimoine du Réseau Natura 2000, l'importance des rivières comme corridors écologiques et leur contribution au cycle naturel de l'eau et au besoin de la richesse fluviale et à sa valeur économique.

Dans un premier temps, pour atteindre l'objectif cité, les berges dégradées et les causes de leur dégradation dans les bassins hydrographiques du Guadiana, du Ter et de l'Algarve seront identifiées. Les espèces envahissantes présentes dans les bassins hydrographiques cités seront ensuite étudiées ainsi que les traitements efficaces pour prévenir leur propagation, de manière à promouvoir la conservation de la biodiversité des écosystèmes fluviaux dans le territoire cible. Une fois le terrain étudié, l'on vérifiera l'impact de l'application des techniques de conservation de la biodiversité, en contribuant ainsi au succès de l'application des techniques au niveau de l'ensemble du SUDOE. En même temps, les autorités compétentes et les professionnels du secteur seront sensibilisées face au besoin de mener à bien des projets de récupération des zones riveraines dégradées en tenant compte des caractéristiques hydrologiques, géomorphologiques et biogéographiques des rivières et de leurs espèces. Tout cela permettra l'incorporation de concepts écologiques dans la récupération de rivières dans toutes sortes de projets, allant de ceux de génie civil traditionnel à de nouveaux projets de conservation écologique, en améliorant ainsi la protection et la conservation des rivières de l'Espace SUDOE.

Resumo do projecto

O Espaço do Sudoeste Europeu enfrenta diversos problemas na gestão dos recursos hídricos, quer no que se refere à sua qualidade e ao déficit entre a oferta e a procura nas bacias hidrográficas, quer no que se refere aos problemas relacionados com a prevenção de riscos e alterações climáticas. O projecto RICOVER tem como objetivo definir e implementar, através de intervenções piloto, estratégias e metodologias conjuntas de protecção e conservação dos rios do SUDOE. Para tal, ter-se-ão em conta, entre outros elementos, as características naturais e a biodiversidade, a preservação de habitats prioritários e do Património da rede Natura 2000, a importância dos rios como corredores ecológicos e a sua contribuição para o ciclo natural da água e a necessidade da riqueza fluvial e o seu valor económico.

Para alcançar este objetivo, numa primeira fase, serão identificadas conjuntamente as zonas ribeirinhas degradadas e as causas da sua degradação nas bacias hidrográficas do Guadiana, Ter e Algarve. Serão igualmente estudadas as espécies invasoras presentes nessas bacias hidrográficas e os tratamentos eficazes para prevenir a sua propagação, com vista à promovida conservação da biodiversidade dos ecossistemas fluviais no território em causa. Uma vez estudado o terreno, comprovar-se-á o impacto da aplicação das técnicas de conservação da biodiversidade, contribuindo-se assim para o êxito da aplicação das técnicas ao nível de todo o SUDOE. Ao mesmo tempo, sensibilizar-se-ão as autoridades competentes e os profissionais do sector para a necessidade de desenvolver projectos de recuperação das áreas ribeirinhas degradadas, tendo em conta as características hidrológicas, geomorfológicas e biogeográficas dos rios e suas espécies. Tudo isto permitirá a incorporação de conceitos ecológicos na recuperação de rios em todo o tipo de projectos, desde a engenharia civil tradicional aos novos projectos de conservação ecológica, melhorando-se, desta forma, a protecção e a conservação dos rios do Espaço SUDOE.



TELERIEG

Uso de la teledetección para la recomendación y seguimiento de las prácticas de riego en el Espacio SUDOE
 Usage de la télédétection pour la recommandation et le suivi des pratiques de l'irrigation dans l'Espace SUDOE
 Uso da teledeteccão para a recomendação e seguimento das práticas de rega no Espaço SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 IMIDA - Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario. Consejería de Agricultura y Agua - Región de Murcia (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Manuel Erena Arrabal
 manuel.arena@carm.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 IVIA - Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias. Consejería de Agricultura - Generalitat Valenciana (ES)
 ACMG - Association climatologique de la moyenne Garonne (FR)
 Universidade Técnica de Lisboa (PT)
 Association nationale des producteurs de noisettes (FR)
 Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA) - Generalitat de Catalunya (ES)
 CEMAGREF - Centre national du machinisme agricole, du génie rural, des eaux et des forêts de Montpellier (FR)
 COTR - Centro Operativo e de Tecnologia de Regadio (PT)
 Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.828.433,13 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.371.324,85 □



www.telerieg.net

Resumen del proyecto

El objetivo del proyecto TELERIEG es conseguir una mayor protección del medio ambiente a través de una gestión más eficiente y racional de los recursos hídricos en la agricultura y una más eficaz prevención y capacidad de respuesta ante los riesgos naturales en la zona SUDO E. Se pretende mejorar la capacidad de recogida y análisis de datos y toma de decisiones por parte de los usuarios y gestores de los recursos hídricos, desde las administraciones públicas a los usuarios finales (agricultores), desarrollando herramientas basadas en la teledetección.

El proyecto TELERIEG pretende configurar redes estables en el ámbito SUDO E para la generación, intercambio y transferencia de innovaciones y de nuevos conocimientos sobre el uso del agua entre los beneficiarios participantes, investigadores de referencia en este campo y los usuarios del recurso en la zona. Estas redes de cooperación transnacional desarrollarán servicios de asesoramiento basados en la teledetección y los sistemas de información geográfica. Para ello, en una primera fase del proyecto, se llevará a cabo el desarrollo del procesado automático de datos gracias a la teledetección. Esta herramienta permitirá la generación de mapas dinámicos detallados de la superficie regada en las diferentes zonas, con información de su estado hídrico, lo que permitirá el desarrollo del servicio de asesoramiento en riego. En un segundo momento, y con el objeto de calibrar los resultados obtenidos por teledetección, se desarrollará una serie de áreas de experimentación en riegos y de experimentos en plantaciones comerciales de gran superficie y de cultivos relevantes en cada región. Finalmente, se creará un geoportal constituido por bases de datos, utilidades y herramientas que permita a cualquier usuario de la zona SUDO E calcular las necesidades de riego de una parcela de forma personalizada bajo los parámetros de máxima eficiencia energética, medioambiental, técnica y económica. Por último, se llevará a cabo la generación de un sistema de vigilancia y recomendaciones en áreas extensas que permitirá, a todos los usuarios y gestores del agua para la agricultura del área SUDO E, disponer de información y aspectos útiles para la toma de decisiones conforme a una gestión más eficaz y eficiente de este recurso.

Résumé du projet

L'objectif du projet TELERIEG est d'obtenir plus de protection de l'environnement à travers une gestion plus efficace et rationnelle des ressources en eau dans l'agriculture, une prévention et une capacité de réponse plus efficace face aux risques naturels dans la zone SUDO E. Le projet prétend améliorer la capacité de collecte et d'analyse de données et la prise de décisions par les usagers et gestionnaires des ressources en eau, depuis les administrations publiques jusqu'aux derniers utilisateurs (les agriculteurs) en développant des outils basés sur la télédétection.

Le projet TELERIEG prétend donner forme à des réseaux stables dans le SUDO E pour la génération, l'échange et le transfert d'innovations et de nouvelles connaissances sur l'utilisation de l'eau parmi les bénéficiaires participants, les chercheurs qui sont des références dans ce domaine et les usagers de la ressource dans la zone. Ces réseaux de coopération transnationale développeront des services de conseil basés sur la télédétection et les systèmes d'information géographique. Dans ce but, une première phase du projet s'occupera du développement du traitement automatique de données grâce à la télédétection. Cet outil permettra la génération de cartes détaillées de la surface irriguée dans les différentes zones, avec des informations sur leur état hydrique, ce qui permettra le développement du service de conseil en irrigation. Au cours d'une seconde phase et pour calibrer les résultats obtenus par la télédétection, une série d'espaces d'expérimentation en irrigation et d'expériences en plantations commerciales de grande surface et de cultures importantes dans chaque région seront définies. Ensuite, un géoportail sera créé. Il sera constitué par des bases de données, des rendements et des outils qui permettront à n'importe quel usager de la zone SUDO E de calculer les besoins d'irrigation d'un terrain d'une manière personnalisée sous les paramètres d'efficacité maximale, environnementale, technique et économique. Finalement, un système de surveillance et de recommandations dans de vastes zones sera mis en place. Il permettra, à tous les usagers et gestionnaires de l'eau pour l'agriculture de l'espace SUDO E, de disposer d'information et d'aspects utiles pour la prise de décisions conformes à une gestion plus efficace et efficiente de cette ressource.

Resumo do projecto

O objectivo do projecto TELERIEG é o de conseguir uma maior protecção do meio ambiente, através de uma gestão mais eficiente e racional dos recursos hídricos na agricultura e uma prevenção e capacidade de resposta mais eficazes perante os riscos naturais na zona SUDO E. Pretende-se melhorar a capacidade de recolha e análise de dados e tomada de decisões por parte dos utilizadores e gestores dos recursos hídricos, desde as administrações públicas até aos utilizadores finais (agricultores), desenvolvendo ferramentas baseadas na teledeteção.

O projecto TELERIEG pretende criar redes estáveis, no âmbito SUDO E, para a produção, intercâmbio e transferência de inovações e de novos conhecimentos sobre a utilização da água entre os beneficiários participantes, investigadores de referência neste campo e os utilizadores deste recurso na zona. Estas redes de cooperação transnacional desenvolverão serviços de assessoria baseados na teledeteção e nos sistemas de informação geográfica. Numa primeira fase do projecto, desenvolver-se-á o processamento automático de dados, graças à teledeteção. Esta ferramenta permitirá a criação de mapas dinâmicos detalhados da superfície regada nas diferentes zonas, com informação sobre o seu estado hídrico, o que permitirá desenvolver o serviço de assessoria em irrigação. Numa segunda fase, e com o intuito de aferir os resultados obtidos por teledeteção, desenvolver-se-á uma série de áreas de experimentação em irrigação e de experiências em plantações comerciais de grande superfície e de cultivos relevantes em cada região. Finalmente, será criado um geoportal composto por bases de dados, utilidades e ferramentas que permita a qualquer utilizador da zona SUDO E calcular as necessidades de rega de uma parcela de forma personalizada, com base nos parâmetros da máxima eficiência energética, ambiental, técnica e económica. Por último, criar-se-á um sistema de vigilância e recomendações para áreas extensas que permitirá, a todos os utilizadores e gestores da água para a agricultura da área SUDO E, dispor de informação e aspectos úteis para a tomada de decisões, com vista a uma gestão mais eficaz e eficiente deste recurso.



ECO-LAGUNES

Gestión medioambiental de los medios acuáticos laguneros
 Gestion environnementale des zones lagunaires à vocation aquacole
 Gestão ambiental dos meios aquáticos lagunares



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Conseil Général de l'Hérault (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Gisèle Soteras
 gsoteras@cg34.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

Université Bordeaux 1 UMR 5805 : EPOC, environnements et paléoenvironnements océaniques, laboratoire phyvalbio (FR)
 Université Montpellier II Sciences et Techniques, UMR 5119 (UM2-CNRS-IFREMER), Ecosystèmes lagunaires (ECOLAG) (FR)
 Universidad de Cádiz (ES)
 CCMAR - Centro de Ciências do Mar do Algarve (PT)
 RIVAGE - Salses-Leucate (FR)
 IVEAEMPA - Identidades, Valores y Estrategias Alternativas para los Empresarios Marítimos y Pesqueros (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.083.717,80 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 812.788,35 □



www.eco-lagunes.eu

Resumen del proyecto

En el marco de la mejora de la protección y la conservación sostenible del medio ambiente y del medio natural del SUDOE, las zonas laguneras del Espacio son medios ricos en biodiversidad y representan un recurso económico local importante que es necesario preservar de agresiones tales como la proliferación de algas invasoras. El proyecto ECO-LAGUNES propone tratar la problemática medioambiental ligada al desarrollo de las algas invasoras, a su limitación en el medio y a los impactos de esta eliminación sobre la calidad del medio y sobre la biodiversidad. ECO-LAGUNES tiene por objetivo, además, demostrar que la gestión medioambiental de los medios acuáticos de las marismas puede garantizar el desarrollo de una actividad económica sostenible preservando la biodiversidad.

ECO-LAGUNES plantea, en una primera fase del proyecto, la recogida de muestras de todos los lugares de estudio identificados, para realizar posteriormente un análisis bioquímico pormenorizado que compruebe el crecimiento del alga invasora *Alexandrium catenella*. La propagación de este alga puede poner en peligro la actividad económica de las zonas laguneras del SUDOE. Gracias a estos análisis, se pretende probar si las zonas laguneras pueden producir compuestos capaces de inhibir el crecimiento de la mencionada alga invasora. La colaboración estrecha entre los distintos beneficiarios locales (colectividades, sector socio-profesional, científicos) permitirá el desarrollo de métodos de gestión medioambiental comunes durante el proyecto. En este sentido, se elaborarán procedimientos comunes de seguimiento del desarrollo de la flora marina y se establecerá un modelo de recogida de especies invasoras en colaboración con los gestores locales. Asimismo, se constituirá una serie de grupos de trabajo para elaborar protocolos de evaluación de la densidad de la flora marina en las zonas estudiadas y un sistema de alerta a largo plazo. Todo ello permitirá mejorar la prevención de la proliferación de las algas invasoras y favorecer el desarrollo de la flora marina y sus especies asociadas. En definitiva, se contribuirá de esta forma a la restauración de la biodiversidad, el equilibrio ecológico y la productividad en las zonas acuícolas estudiadas.

Résumé du projet

Dans le cadre de l'amélioration de la protection et de la conservation durable de l'environnement et du milieu naturel du SUDOE, les zones lagunaires de l'Espace sont des milieux riches en biodiversité et représentent une ressource économique locale importante qu'il faut préserver d'agressions telles que la prolifération d'algues envahissantes. Le projet ECO-LAGUNES propose de traiter la problématique environnementale liée au développement des algues envahissantes, à leur limitation dans le milieu et aux impacts de cette élimination sur la qualité du milieu et sur la biodiversité. Un autre objectif d'ECO-LAGUNES est de démontrer que la gestion environnementale des milieux aquatiques des marais peut garantir le développement d'une activité économique durable en préservant la biodiversité.

ECO-LAGUNES propose dans une première phase du projet, la prise d'échantillon de tous les lieux d'étude identifiés pour réaliser postérieurement une analyse biochimique détaillée qui vérifiera la croissance de l'algue envahissante *Alexandrium catenella*. La propagation de cette algue peut mettre en danger l'activité économique des zones lagunaires du SUDOE. Grâce à cette analyse, les partenaires pourront démontrer si les zones lagunaires peuvent produire des composants capables d'inhiber la croissance de l'algue envahissante citée. La collaboration étroite entre les différents bénéficiaires (collectivités, secteur socio-professionnel, scientifiques) permettra le développement de méthodes de gestion environnementale communes durant le projet. En ce sens, des procédés communs de suivi du développement de la flore marine seront élaborés et un modèle de collecte d'espèces envahissantes sera établi en collaboration avec les gestionnaires locaux. Des groupes de travail seront constitués pour élaborer des protocoles d'évaluation de la densité de la flore marine dans les zones étudiées ainsi qu'un système d'alerte à long terme. Tout cela permettra d'améliorer la prévention de la prolifération des algues envahissantes et de favoriser le développement de la flore marine et de ses espèces associées. En définitive, le projet contribuera ainsi à la restauration de la biodiversité, à l'équilibre biologique et à la productivité dans les zones aquicoles étudiées.

Resumo do projecto

No contexto da melhoria da protecção e da conservação sustentável do meio ambiente e do meio natural do SUDOE, as zonas lagunares do Espaço são meios ricos em biodiversidade e representam um recurso económico local importante que é necessário proteger de agressões, tais como a proliferação de algas invasoras. O projecto ECO-LAGUNES tem em vista tratar a problemática ambiental associada ao desenvolvimento das algas invasoras, à sua limitação no meio e aos impactos desta eliminação sobre a qualidade do meio ambiente e sobre a biodiversidade. ECO-LAGUNES tem ainda como objectivo demonstrar que a gestão ambiental dos meios aquáticos dos pântanos pode garantir o desenvolvimento de uma actividade económica sustentável, preservando a biodiversidade.

ECO-LAGUNES pretende, numa primeira fase do projecto, recolher amostras de todos os locais de estudo identificados, para realizar posteriormente uma análise bioquímica pormenorizada que comprove o crescimento da alga invasora *Alexandrium catenella*. A propagação desta alga pode pôr em risco a actividade económica das zonas lagunares do SUDOE. A partir destas análises, pretende-se provar se as zonas lagunares podem produzir compostos capazes de inibir o crescimento desta alga invasora. A colaboração estreita entre os distintos beneficiários locais (colectividades, sector sócio-profissional, investigadores) permitirá desenvolver métodos de gestão ambiental comuns durante o projecto. Neste sentido, serão elaborados procedimentos comuns de monitorização do desenvolvimento da flora marinha e estabelecer-se-á um modelo de recolha de espécies invasoras em colaboração com os gestores locais. Será também constituída uma série de grupos de trabalho para elaborar protocolos de avaliação da densidade da flora marinha nas zonas estudadas e um sistema de alerta a longo prazo. Tudo isto permitirá melhorar a prevenção da proliferação das algas invasoras e favorecer o desenvolvimento da flora marinha e das espécies associadas. Em suma, contribuir-se-á, deste modo, para a restauração da biodiversidade, do equilíbrio ecológico e da produtividade nas zonas aquícolas estudadas.



Accesibilidad / **Accessibilité** / **Accessibilidade**

Integración armoniosa del espacio SUDOE y mejora de la accesibilidad a las redes de información

Intégration harmonieuse de l'espace du SUDOE et amélioration de l'accessibilité aux réseaux d'information

Integração harmoniosa do espaço SUDOE e melhoria da acessibilidade das redes de informação



Objetivos de la prioridad

El objetivo principal de esta Prioridad es buscar nuevas tipologías de ordenación territorial y aplicar la estrategia del desarrollo policéntrico al Espacio del SUDOE, para corregir los desequilibrios poblacionales y territoriales existentes en el mismo. Por otro lado, el impulso de la accesibilidad depende también del acceso de las regiones a las TIC. Para alcanzar este objetivo general se han definido dos objetivos intermedios:

Objetivo 7: Integrar la multimodalidad en el transporte y la interconexión de las redes desde una óptica transnacional.

Objetivo 8: Promover condiciones de igualdad territorial en el acceso a las infraestructuras de comunicación, a la sociedad de la información y a los conocimientos.

9 proyectos de la Prioridad 3 fueron aprobados durante la primera convocatoria del Programa. En el marco de esta Prioridad, los proyectos abordan, entre otros aspectos, la complementariedad entre los diversos modos de transporte y la integración espacial de las redes, fomentando las conexiones de los entornos rurales y urbanos y la mejor implantación de la Sociedad de la Información en dichos territorios.

Las temáticas específicas que abordan los proyectos aprobados para esta prioridad se refieren a la lucha contra la brecha digital (e-inclusion), la mejor implantación del gobierno electrónico, la aplicación de las TICs en PYMES, la mejora de la formación profesional y la mejora de la accesibilidad en el transporte. En cuanto a los resultados que se pretenden conseguir, estos van desde la implantación de servicios y aplicaciones basados en las TIC hasta la elaboración de estudios de viabilidad y plataformas y productos digitales que podrán ser utilizados por la población en general y por las PYMES

El importe FEDER concedido a los proyectos de la Prioridad 3 en la primera convocatoria del Programa SUDOE 2007-2013 se eleva a 12,3 millones de euros.

Objectifs de cette priorité

L'objectif principal de cette priorité est de chercher de nouvelles pratiques d'aménagement du territoire et de contribuer au développement polycentrique de l'Espace SUDOE pour corriger les déséquilibres démographiques et territoriaux existants. Cette amélioration générale de l'accessibilité du SUDOE au sein de l'espace en lui-même mais aussi au niveau de l'Union européenne en général passe aussi par un meilleur accès aux TIC pour l'ensemble des régions et villes autonomes de l'espace.

Pour atteindre cet objectif, les objectifs intermédiaires de cette priorité sont les suivants :

Objectif 7: Intégrer la multimodalité dans les transports et l'interconnexion des réseaux d'un point de vue transnational.

Objectif 8: Promouvoir des conditions d'équilibre territorial concernant l'accès aux infrastructures de communication, à la société de l'information et aux connaissances.

La priorité 3 compte 9 projets approuvés au terme du premier appel à projets.

Dans le cadre de cette priorité, les projets abordent, entre autres aspects, la complémentarité entre les divers modes de transport et l'intégration spatiale des réseaux, en favorisant les connexions entre le milieu urbain et rural et une meilleure implantation de la société de l'information dans ces territoires.

Les thématiques spécifiques de ces projets approuvés pour cette priorité traitent de la lutte contre la brèche digitale (e-inclusion), ils visent une meilleure implantation du gouvernement électronique, ils promeuvent l'utilisation des TIC dans les PME, ils encouragent l'amélioration de la formation professionnelle au travers des TIC et ils étudient une amélioration de l'accessibilité du SUDOE par les transports. Ces projets fourniront plusieurs produits et résultats, parmi l'implantation de services et d'applications basés sur les TIC jusqu'à l'élaboration d'études de viabilité, de plates-formes et de produits numériques qui pourront être utilisés par la population en général et par les PME.

Le montant FEDER accordé aux projets de la priorité 3 lors du premier appel à projets du programme SUDOE 2007-2013 s'élève à 12,3 millions d'euros.

Objetivos desta prioridade

O objetivo principal desta Prioridade é o de encontrar novas tipologias de ordenamento do território e aplicar a estratégia de desenvolvimento policéntrico ao Espaço do SUDOE para corrigir os desequilíbrios populacionais e territoriais existentes no mesmo. Por outro lado, o aumento da acessibilidade depende também do acesso das regiões às TIC.

Para alcançar este objetivo geral foram definidos dois objetivos intermédios:

Objetivo 7: Integrar a multi-modalidade no transporte e a interligação de redes numa óptica transnacional.

Objetivo 8: Promover condições de igualdade territorial no acesso a infra-estruturas de comunicação, à sociedade da informação e aos conhecimentos.

No âmbito da Prioridade 3, foram aprovados, durante a primeira convocatória, 9 projectos. Este projectos tratam, entre outros aspectos, a complementariedade entre os diversos modos de transporte e a integração espacial das redes, fomentando as ligações do meio natural e urbano e a melhor implantação da Sociedade da Informação nesses territórios.

As temáticas específicas tratadas pelos projectos aprovados nesta prioridade são a luta contra a brecha digital (e-inclusion), a melhor implantação do governo electrónico, a aplicação das TIC nas PME, a melhoria da formação profissional e a melhoria da acessibilidade no transporte. Relativamente aos resultados que se pretendem alcançar, estes vão desde a implantação de serviços e aplicações baseados nas TIC até à elaboração de estudos de viabilidade e plataformas e produtos digitais que poderão ser utilizados pela população em geral e pelas PME.

O montante concedido aos projectos da Prioridade 3 na primeira convocatória do Programa SUDOE 2007-2013 ascende a 12,3 milhões de euros.



PIRENE IV

Necesidades de interconexión de las regiones del Sudoeste Europeo. Optimización de la red de infraestructuras desde un enfoque multimodal
 Nécessités d'interconnexion des régions du Sud-ouest européen. Optimisation du réseau d'infrastructures depuis une analyse multimodale
 Necessidades de interconexão das regiões do Sudoeste Europeu. Optimização da rede de infraestruturas desde um enfoque multimodal



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Fundación Transpirenaica (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Cristina García Gracia
 cgarcia@aragon.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

- Gobierno de Aragón - Departamento de Obras Públicas, Urbanismo y Transportes (ES)
- Eurosud transport Atlantique-Méditerranée (FR)
- Direction des infrastructures et des transports - Région Midi-Pyrénées (FR)
- Direction régionale de l'équipement Aquitaine (FR)
- Direction régionale de l'équipement Midi- Pyrénées (FR)
- Réseau ferré de France - région Midi-Pyrénées (FR)
- Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Alentejo (PT)
- FEPORTS - Instituto Portuario de Estudios y Cooperación de la Comunidad Valenciana (ES)
- Consejería de Ordenación del Territorio y Vivienda - Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (ES)
- APPA - Agencia Pública Puertos de Andalucía (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 4.275.030,67 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 3.206.273,00 €



www.pirene.net

Resumen del proyecto

El proyecto PIRENE IV surge como continuación al proyecto PIRENE III desarrollado en el marco del el Programa INTERREG III B SUDOE. Se trata de una iniciativa adoptada por regiones españolas, francesas, y portuguesas cuyo objetivo principal es la realización de una serie de actividades que aceleren la puesta en marcha de una red ferroviaria eficaz en todo el Sudoeste europeo, capaz de solucionar los problemas de saturación de tráfico actuales y en una perspectiva de reparto modal y respeto medioambiental.

PIRENE IV llevará a cabo una serie de estudios previos, anteproyectos y análisis necesarios para ejecutar las obras de dichas infraestructuras, así como determinar los puntos logísticos claves donde apoyar y basar la actividad ferroviaria. Buscando la construcción de un túnel ferroviario transpirenaico para el transporte de mercancías, se analizarán sus beneficios medioambientales y socioeconómicos. La colaboración de todos los participantes en el proyecto es esencial para obtener el fin común, apoyando y enriqueciendo cada una de las actividades y creando las sinergias precisas para la obtención de un resultado óptimo. En este contexto, dentro del proyecto, está prevista la realización de los estudios previos necesarios e imprescindibles, tanto para la mejora de las infraestructuras viarias y ferroviarias que existen actualmente en el Sudoeste europeo, como para la puesta en marcha de otras infraestructuras ferroviarias necesarias para el transporte de mercancías y viajeros en la Europa actual, infraestructuras, por otro lado, ya planificadas por los Estados español, francés y portugués. Una parte importante de estos estudios determinarán la conveniencia y características de un futuro enlace transpirenaico mediante un túnel de baja cota. Dicho túnel tiene por objeto el mejorar la conexión entre las infraestructuras ferroviarias actuales y planificadas y agilizar el transporte de mercancías en toda la región del Sudoeste europeo. El proyecto se propone además el fomento de las actividades de participación e información ciudadana en las regiones afectadas así como impulsar posibles intercambios con otros proyectos equiparables, lo cual permitiría optimizar la experiencia de todos ellos en los distintos ámbitos que abarca el proyecto.

Résumé du projet

Le projet PIRENE IV est la suite du projet PIRENE III développé dans le cadre du Programme INTERREG III B SUDOE. Il s'agit d'une initiative adoptée par des régions espagnoles, françaises et portugaises dont l'objectif principal est la réalisation d'une série d'activités qui accélèrent la mise en marche d'un réseau ferroviaire dans tout le Sud-ouest européen, capable de solutionner les problèmes de saturation de trafic actuels, depuis une perspective de distribution modale et dans le respect de l'environnement.

PIRENE IV réalisera une série d'études préalables, d'avant-projets et d'analyses nécessaires pour exécuter les ouvrages de ces infrastructures et pour déterminer les points logistiques clés sur lesquels appuyer et baser l'activité ferroviaire. En visant la construction d'un tunnel ferroviaire transpirenaïc pour le transport de marchandises, les partenaires analyseront ses bénéfices environnementaux et socio-économiques. La collaboration de tous les participants au projet est essentielle pour atteindre le but commun, en appuyant et en enrichissant chacune des activités et en créant les synergies nécessaires pour le meilleur des résultats. Dans ce contexte, il est prévu de réaliser, au sein du projet, les études indispensables pour l'amélioration des infrastructures routières et ferroviaires qui existent actuellement dans le Sud-ouest européen ainsi que la mise en oeuvre d'autres infrastructures ferroviaires nécessaires pour le transport de marchandises et de voyageurs dans l'Europe actuelle, infrastructures qui ont déjà été planifiées par les États espagnol, français et portugais. Une partie importante de ces études déterminera l'adéquation et les caractéristiques d'une future liaison transpirenaïc au moyen d'un tunnel à faible cote. Ce tunnel améliorerait la connexion entre les infrastructures ferroviaires actuelles et celles planifiées et accélérerait le transport de marchandises dans toute la région du Sud-ouest européen. Une autre cible du projet est l'encouragement des activités de participation et d'information des habitants des régions concernées et le lancement de possibles échanges avec d'autres projets comparables, ce qui permettrait d'optimiser l'expérience de tous dans les différents espaces que le projet recouvre.

Resumo do projecto

O projecto PIRENE IV surge como uma continuação do projecto PIRENE III, desenvolvido no contexto do Programa INTERREG IIIB SUDOE. Trata-se de uma iniciativa adoptada por regiões espanholas, francesas e portuguesas e cujo objectivo principal é a realização de uma série de actividades que acelerem a implementação de uma rede ferroviária eficaz em todo o Sudoeste Europeu, capaz de solucionar os problemas de saturação de tráfego actuais numa perspectiva de distribuição modal e respeito pelo meio ambiente.

PIRENE IV realizará uma série de estudos prévios, anteproyectos e análises necessários para executar as obras das referidas infraestruturas, bem como para determinar os pontos logísticos principais onde apoiar e basar a actividade ferroviária. Com o intuito de construir um túnel ferroviário transpirenaico para o transporte de mercadorias, serão analisados os seus benefícios ambientais e socioeconómicos. A colaboração de todos os participantes no projecto é essencial para se alcançar o objectivo comum, apoiando e enriquecendo cada uma das actividades e criando as sinergias específicas para a obtenção de um resultado optimizado. Neste contexto, no âmbito do projecto, está prevista a realização dos estudos prévios necessários e imprescindíveis, tanto para a melhoria das infraestruturas rodoviárias e ferroviárias que existem actualmente no Sudoeste Europeu, como para a implementação de outras infraestruturas ferroviárias necessárias para o transporte de mercadorias e viajantes na Europa actual, infraestruturas, por outro lado, já planeadas pelos Estados espanhol, francês e português. Uma parte importante destes estudos determinará a conveniência e as características de uma futura ligação transpirenaica através de um túnel de baixa cota. Este túnel tem por objectivo melhorar a ligação entre as infraestruturas ferroviárias actuais e as planeadas e agilizar o transporte de mercadorias em toda a região do Sudoeste europeu. O projecto pretende ainda fomentar as actividades de participação e informação dos cidadãos nas regiões implicadas, bem como incentivar possíveis intercâmbios com outros projectos equiparáveis, o que permitiria optimizar a experiência de todos eles nos diferentes âmbitos abrangidos pelo projecto.



DISASTER RECOVERY

Seguridad y continuidad de servicios
 Sécurité et continuité de services
 Segurança e continuidade de serviços



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Presidência de Conselho de Ministros - CEGER - Centro de
 Gestão da Rede Informática do Governo (PT)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Alexandre Paulo Caldas
 alexandre.caldas@ceger.gov.pt

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació - Govern de les
 Illes Balears (ES)
 Ministry for Enterprise, Development, Technology & Transport
 - Government of Gibraltar (UK)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.390.527,46 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.042.895,60 €



www.disaster-recovery.gov.pt

Resumen del proyecto

La informatización de las administraciones públicas en el Espacio SUDOE, con el fin de facilitar los procesos administrativos de la población, ha crecido de forma exponencial en pocos años. Este crecimiento ha olvidado en muchos casos el refuerzo de la seguridad de los sistemas, con lo que es necesario la integración en dichas organizaciones de una forma eficiente de protección de esas informaciones. La gran mayoría de las instituciones públicas y empresas del SUDOE no dispone de estos mecanismos y están poco sensibilizadas con el riesgo de tener sus datos desprotegidos. El objetivo general del proyecto DISASTER RECOVERY es la protección de los datos y sistemas de información críticos de las administraciones participantes en el caso de que ocurran contingencias, como accidentes graves de seguridad o desastres que puedan afectar a la infraestructura tecnológica y los sistemas de información, y difundir el conocimiento adquirido a otras organizaciones y empresas del Espacio SUDOE.

Para lograr dicho objetivo, los beneficiarios implicados en el proyecto definirán una estrategia conjunta de recuperación de datos e implementarán en sus instituciones mecanismos de protección de datos y de los sistemas de información. Para ello, se elaborarán, comprobarán y validarán planes de Seguridad y Continuidad de Servicios en función de las situaciones contingentes elaboradas, testadas y validadas, con recuperación de datos, aplicaciones y sistemas de cara a prevenir desastres y emergencias. Esta estrategia persigue alcanzar un mayor nivel de seguridad y optimización de los servicios, reduciendo el impacto de potenciales interrupciones en los servicios de los gobiernos, así como conseguir sistemas de información gubernamentales más eficientes y más seguros, preparados para situaciones de contingencia. Asimismo, se pondrá en práctica una transferencia de metodologías, buenas prácticas y productos alcanzados gracias a la cooperación transnacional con otras instituciones del Espacio SUDOE.

Résumé du projet

L'informatisation des administrations publiques dans l'Espace SUDOE visant à faciliter les démarches administratives de la population a grandi de manière exponentielle en quelques années. Cette croissance a souvent oublié de renforcer la sécurité des systèmes et il en ressort un besoin d'intégrer une forme efficiente de protection de ces informations dans ces organisations. La grande majorité des institutions publiques et des entreprises du SUDOE ne dispose pas de ces mécanismes et elle est peu sensibilisée envers le risque d'avoir ses données déprotégées. L'objectif du projet DISASTER RECOVERY est, d'une part, la protection des données et des systèmes d'information critiques des administrations participantes dans le cas de contingences, telles que des accidents graves de sécurité ou des catastrophes qui pourraient porter atteinte à l'infrastructure technologique et aux systèmes d'information et, d'autre part, à la diffusion des connaissances acquises à d'autres organisations et entreprises de l'espace SUDOE.

Pour atteindre cet objectif, les bénéficiaires du projet définiront une stratégie conjointe de récupération de données et mettront en place dans leurs institutions des mécanismes de protection de données et des systèmes d'information. Pour ce faire, il y aura une élaboration, une vérification et validation des plans de sécurité et continuité de services en fonction des situations imprévisibles élaborées, testées et validées, avec la récupération de données et de systèmes visant à prévenir des catastrophes et des situations d'urgences. Cette stratégie prétend atteindre un niveau de sécurité plus élevé et une optimisation des services, en réduisant l'impact d'interruptions potentielles dans les services de gouvernements et elle prétend obtenir des systèmes d'information gouvernementaux plus efficaces et sûrs, préparés pour des situations de contingence. Enfin, le partenariat a pour ambition de réaliser un transfert de méthodologies, de bonnes pratiques et de produits fruits de la coopération transnationale avec d'autres institutions de l'Espace SUDOE.

Resumo do projecto

A informatização das administrações públicas no Espaço SUDOE, com o intuito de facilitar os processos administrativos da população, cresceu de forma exponencial em poucos anos. Este crescimento esqueceu, em muitos casos, o reforço da segurança dos sistemas, pelo que é necessária a integração de um meio de protecção eficiente dessas informações nas referidas organizações. A grande maioria das instituições públicas e empresas do SUDOE não dispõe destes mecanismos e estão pouco sensibilizadas para o risco de ter os seus dados desprotegidos. O objectivo geral do projecto DISASTER RECOVERY é a protecção de dados e sistemas de informação críticos das administrações participantes, no caso de ocorrerem contingências, tais como acidentes graves de segurança ou desastres que possam afectar a infraestrutura tecnológica e os sistemas de informação, e difundir o conhecimento adquirido a outras organizações e empresas do Espaço SUDOE.

Para alcançar este objectivo, os beneficiários implicados no projecto definirão uma estratégia conjunta de recuperação de dados e implementarão nas suas instituições mecanismos de protecção de dados e dos sistemas de informação. Para tal, serão elaborados, comprovados e validados planos de Segurança e Continuidade de Serviços, em função das situações contingentes elaboradas, testadas e validadas, com recuperação de dados, aplicações e sistemas, com vista a evitar desastres e emergências. Esta estratégia visa alcançar um maior nível de segurança e optimização dos serviços, reduzindo o impacto de potenciais interrupções nos serviços dos governos, bem como conseguir sistemas de informação governamentais mais eficientes e mais seguros, preparados para situações de contingência. Proceder-se-á à transferência de metodologias, boas práticas e produtos alcançados, graças à cooperação transnacional, com outras instituições do Espaço SUDOE.



PARTNET-TIC

Red de participación y servicios digitales en territorios rurales
Réseau de participation et services digitaux dans les territoires ruraux
Rede de participação e serviços digitais em territórios rurais



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Diputación Provincial de A Coruña (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Manuel Vázquez Sesmonde
manuel.vazquez@dicoruna.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Diputación Provincial de Lugo (ES)
Diputación Provincial de Huesca (ES)
Diputación Provincial de Almería (ES)
Ayuntamiento de Lugo (ES)
Câmara Municipal de Águeda (PT)
Pôle universitaire européen de Montpellier et du Languedoc-Roussillon (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.648.141,70 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.236.106,28 €



www.parnettic.eu

Resumen del proyecto

El Espacio del Sudoeste Europeo se enfrenta, por un lado, a la existencia de una brecha digital que sufren sobre todo las poblaciones de núcleos de tamaño medio ubicados en el medio rural y, por otro, a la necesidad de fomentar la información y participación en la gestión de las políticas y en las áreas administrativas. Los mencionados núcleos se encuentran con muchas de las carencias propias de los entornos rurales en cuanto a recursos, infraestructuras, servicios y accesibilidad a la sociedad de la información con una necesidad acuciante de ofrecer soluciones eficientes y modernas en la gestión pública local de estos territorios. Frente a esta problemática, el proyecto PARTNET-TIC tiene por objetivo la puesta en marcha de tecnologías al servicio de la ciudadanía en los núcleos urbanos del medio rural para ensayar formas de e-gobierno y administración electrónica.

Por medio de la estrategia de cooperación transnacional del presente proyecto, las entidades beneficiarias quieren mejorar la prestación de servicios y la participación ciudadana en sus respectivos ámbitos de actuación y avanzar, en su papel de administraciones locales, en la incorporación activa de estos territorios a la Sociedad de la Información. Para ello, se constituirá una Red de Participación y Servicios Digitales en territorios rurales que sirva de espacio para el intercambio de información y conocimiento. De esta forma, se pretende mejorar la información disponible en sus respectivos territorios sobre las necesidades de la ciudadanía y la situación actual en la gestión pública local así como identificar buenas prácticas en lo que se refiere a e-administración y e-gobierno. Tras esta primera fase, se llevará a cabo toda una serie de actividades tales como proyectos piloto de digitalización de los servicios que conllevará una mejora conjunta de la gestión pública y de la participación ciudadana a través de las TIC en el Espacio SUDOE.

Résumé du projet

L'Espace Sud-ouest européen se trouve d'une part en face d'une fracture numérique dont souffrent les habitants des noyaux de population de taille moyenne situés en milieu rural et, d'autre part, au besoin de stimuler l'information et la participation à la gestion des politiques dans le domaine de l'administration. Les territoires cités souffrent des carences propres aux espaces ruraux, en ressources, infrastructures, services et accessibilité à la société de l'information et d'un besoin urgent d'offrir des solutions efficaces et modernes pour la gestion publique locale de leurs territoires. Face à ce problème, le projet PARTNET-TIC s'est fixé comme objectif la mise en marche de technologies au service de la citoyenneté dans les noyaux urbains du milieu rural pour essayer des formes d'e-gouvernance et d'administration électronique.

Au moyen de la stratégie de coopération transnationale de ce projet, les entités bénéficiaires veulent améliorer la prestation de services et la participation citoyenne dans leurs domaines d'action respectifs et avancer, dans leur rôle d'administrations locales, dans l'incorporation active de ces territoires à la société de l'information. Pour cela, un réseau de participation et des services numériques dans les territoires ruraux sera constitué et ces territoires serviront d'espace pour l'échange d'information et de savoirs. Le projet prétend ainsi améliorer l'information dans les territoires correspondants sur les besoins de la citoyenneté et la situation actuelle en matière de gestion publique locale et identifier les bonnes pratiques en e-administration et e-gouvernement. Après cette première phase viendra toute une série d'activités telles que des projets pilotes de numérisation des services qui supposera une amélioration conjointe de la gestion publique et de la participation citoyenne à travers les TIC dans l'Espace SUDOE.

Resumo do projecto

O Espaço do Sudoeste Europeu enfrenta, por um lado, uma lacuna digital de que afecta, sobretudo, as populações de núcleos de dimensão média localizados no meio rural e, por outro lado, a necessidade de fomentar a informação e participação na gestão das políticas e nas áreas administrativas. Estes núcleos deparam-se com muitas das carencias próprias dos meios rurais em termos de recursos, infraestruturas, serviços e acessibilidade à sociedade da informação, verificando-se uma necessidade urgente de oferecer soluções eficientes e modernas na gestão pública local destes territórios. Face a esta problemática, o projecto PARTNET-TIC tem por objectivo a implementação de tecnologias ao serviço dos cidadãos nos núcleos urbanos do meio rural para experimentar formas de e-governo e administração electrónica.

Através da estratégia de cooperação transnacional deste projecto, as entidades beneficiárias pretendem melhorar a prestação de serviços e a participação dos cidadãos nos seus respectivos âmbitos de actuação e avançar, no seu papel de administrações locais, na incorporação activa destes territórios na Sociedade da Informação. Para tal, será constituída uma Rede de Participação e Serviços Digitais em territórios rurais que sirva de espaço para o intercâmbio de informação e conhecimento. Deste modo, pretende-se melhorar, nos respectivos territórios, a informação disponível sobre as necessidades dos cidadãos e a situação actual na gestão pública local, bem como identificar boas práticas no que se refere à e-administração e ao e-governo. Após esta primeira fase, implementar-se-á toda uma série de actividades, tais como projectos piloto de digitalização dos serviços, que conduzirão a uma melhoria conjunta da gestão pública e da participação dos cidadãos, através das TIC, no Espaço SUDOE.



PORTEDEJO II

Portal de jóvenes II
Portail pour les jeunes II
Portais para jovens II



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Consejería de Empleo y Bienestar Social - Gobierno de Cantabria (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Eugenia Gómez de Diego
directora@jovenmania.com

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

ADRAVE - Agência de Desenvolvimento Regional do Vale do Ave, S.A. (PT)

CRIJ - Centre régional d'information jeunesse Midi-Pyrénées (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
780.359,20 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
585.269,40 €



www.portedejo.org

Resumen del proyecto

La revolución que ha supuesto la implantación de las TIC en todos los ámbitos de la sociedad ha incidido muy especialmente en los jóvenes, aunque de forma dispar. En este contexto, el proyecto PORTEDEJO II desea ligar las TIC y las políticas de juventud en un proyecto de cooperación en el marco geográfico y estratégico del Sudoeste Europeo. PORTEDEJO II supone la continuación de las actividades iniciadas en el marco del Programa INTERREG III B SUDOE. Su objetivo es llevar los beneficios de la Sociedad de la Información y de sus herramientas, las TIC, a todos los jóvenes, en especial a los que viven en zonas periféricas que están más alejadas de los núcleos urbanos y de sus zonas de influencia, reduciendo así las diferencias basadas en factores sociales, económicos o, simplemente, territoriales.

Para conseguir dicho resultado, el proyecto se plantea la creación de un partenariado sostenible y de unas estructuras de juventud consolidadas a nivel transnacional fruto del incremento de la cooperación gracias al desarrollo de las nuevas tecnologías. Esta cooperación conllevará un incremento de la oferta de servicios existentes en el SUDOE dirigidos a los jóvenes que tengan un carácter innovador y estén basados en la implementación y uso de las TIC. Esta mayor oferta de servicios permitirá también incrementar el acceso y el uso de las TIC por parte de todos los jóvenes, y en especial por los más desfavorecidos en términos de accesibilidad a la sociedad de la información. Para canalizar todo esto, se elaborará un Plan Estratégico de la Sociedad de la Información y de la Juventud que permita conseguir que las políticas públicas de juventud que se desarrollen en los próximos años tengan en cuenta los análisis, objetivos y planteamientos recogidos en el mismo, sirviendo de modelo para otras zonas del Espacio de cooperación o incluso como buena práctica para otros territorios europeos. Asimismo, se elaborará un Portal Interactivo concebido como herramienta de gestión de políticas y de información educativa, cultural y ocupacional para jóvenes. Todo ello redundará en la mejora y el refuerzo de los servicios de información dirigidos a los jóvenes a través de las TIC en el Espacio SUDOE y en el establecimiento de un cauce de comunicación entre los responsables políticos y técnicos de las administraciones de Juventud y los propios jóvenes.

Résumé du projet

La révolution qu'a représentée la mise en place des TIC dans toutes les sphères de la société a eu une répercussion surtout auprès des jeunes, mais avec des résultats différents. Dans ce contexte, le projet PORTEDEJO II souhaite associer les TIC aux politiques pour la jeunesse dans un projet de coopération dans le cadre géographique et stratégique du Sud-ouest européen. PORTEDEJO II représente la continuité des activités entamées dans le cadre du Programme INTERREG III B SUDOE. Son objectif est d'amener les bénéfices de l'information et ses outils, les TIC, à tous les jeunes, en particulier à ceux qui vivent dans des zones périphériques qui sont éloignées des noyaux urbains et de leurs zones d'influence, réduisant ainsi les différences venant des facteurs sociaux, économiques ou, simplement, territoriaux.

Pour atteindre ce résultat, le projet a pensé à la création d'un partenariat durable et des structures de jeunesse consolidées au niveau transnational fruit de l'augmentation de la coopération grâce au développement des nouvelles technologies. Cette coopération impliquera une augmentation de l'offre de services existants dans le SUDOE dirigée aux jeunes, services qui auront un caractère innovateur et seront basés sur la mise en place et l'utilisation des TIC. Cette offre plus importante de services permettra aussi d'augmenter l'accès aux TIC et leur utilisation par tous les jeunes et en particulier par les plus défavorisés en termes d'accessibilité à la société de l'information. Pour canaliser tout cela, un plan stratégique de la société de l'information et de la jeunesse sera élaboré. Ce dernier permettra que les politiques publiques et pour la jeunesse des années prochaines prennent en compte les analyses, objectifs et approches qu'il recueille, en servant de modèle à d'autres territoires de l'Espace de coopération ou même de bonne pratique pour d'autres territoires européens. Par ailleurs, un portail interactif conçu comme un outil de gestion de politiques et d'information éducative, culturelle et occupationnelle pour jeunes sera construit. Tout cela débouchera sur l'amélioration et le renfort des services d'information dirigés aux jeunes à travers les TIC dans l'Espace SUDOE et sur l'établissement d'un flux de communication entre les responsables politiques et techniques des administrations de la jeunesse et les jeunes eux mêmes.

Resumo do projecto

A revolução que a implantação das TIC trouxe para todas as esferas da sociedade incidu sobretudo nos jovens, ainda que de uma forma dispar. Neste contexto, o projecto PORTEDEJO II pretende ligar as TIC e as políticas de juventude num projecto de cooperação no enquadramento geográfico e estratégico do Sudoeste Europeu. PORTEDEJO II pressupõe a continuação das actividades iniciadas no âmbito do Programa INTERREG IIIB SUDOE. O seu objectivo é o de levar os benefícios da Sociedade da Informação e as suas ferramentas, as TIC, a todos os jovens, em especial aos que vivem em zonas periféricas que estão mais distantes dos núcleos urbanos e das suas zonas de influência, reduzindo assim as diferenças em termos sociais, económicos ou, simplesmente, territoriais.

Para obter esse resultado, o projecto pretende criar uma parceria sustentável e estruturas de juventude consolidadas a nível transnacional, fruto do aumento da cooperação, em virtude do desenvolvimento das novas tecnologias. Esta cooperação resultará num aumento da oferta de serviços existentes no SUDOE, dirigidos aos jovens, que tenham um carácter inovador e estejam baseados na implementação e utilização das TIC. Esta maior oferta de serviços permitirá também aumentar o acesso e a utilização das TIC por parte de todos os jovens e, em especial, por parte dos mais desfavorecidos em termos de acesso à sociedade da informação. Para isso, será elaborado um Plano Estratégico da Sociedade da Informação e da Juventude que permita que as políticas públicas de juventude que se desenvolvam nos próximos anos possam ter em conta as análises, os objetivos e as questões que serão referidas no mesmo, servindo de modelo para outras zonas do Espaço de cooperação ou inclusivamente como boa prática para outros territórios europeus. Elaborar-se-á também um Portal Interactivo, concebido como ferramenta de gestão de políticas e de informação educativa, cultural e ocupacional para jovens. Tudo isto culminará na melhoria e no reforço dos serviços de informação dirigidos aos jovens, através das TIC, no Espaço SUDOE e no estabelecimento de um canal de comunicação entre os responsáveis políticos e técnicos das administrações de Juventude e os próprios jovens.



RESATER

Red de salud y telemedicina en zonas rurales
Réseau de santé et de télémédecine en zones rurales
Rede de saúde e telemedicina em zonas rurais



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Syndicat mixte du Pays Couserans (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Rey Olivier
olivier.rey@pays-couserans.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Association pour le développement du Pays de Figeac (FR)
FDS - Federación de Desarrollo Social (ES)
Federación Asturiana de Concejos (ES)
Fundación INTRAS (ES)
Município de Silves (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.732.180,00 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.299.135,00 □



www.resater.pays-couserans.fr

Resumen del proyecto

En el contexto de la accesibilidad de los territorios que forman el Espacio SUDOE, especialmente las zonas rurales, se deben aprovechar las ventajas que supone el uso de las TIC para la mejora de los servicios que se prestan a la población, entre otros, la asistencia médica. La finalidad del proyecto RESATER es, por tanto, contribuir a la mejora del poder de atracción de las zonas rurales del SUDOE manteniendo y desarrollando una oferta sanitaria adaptada e innovadora, a través de la creación de un proyecto territorial de salud concertado a nivel local que pueda ser un modelo en beneficio del conjunto de los territorios rurales de la zona.

El proyecto RESATER se plantea como resultado la creación de una herramienta integrada de gestión de la información, conocimientos, competencias y servicios vinculados al mantenimiento de una oferta de servicios de asistencia de calidad en el medio rural de la zona en cuestión y a coste optimizado. Esto permitirá un aumento del número de redes locales de salud y del número de organizaciones participantes en estas redes, con lo que se conseguirá a su vez un aumento de la conectividad en cuanto a protagonistas implicados en la salud a nivel local. Se creará así un espacio de trabajo cooperativo virtual, mediante la integración de tecnologías multimedia y la transmisión de datos en red. Asimismo, se constituirá un observatorio SUDOE en cuanto a salud y telemedicina y se creará una Plataforma común de servicios TIC aplicados al desarrollo de servicios y redes locales de salud. Todo ello implicará la creación de nuevos empleos específicos, el mantenimiento de la oferta de asistencia en el territorio y otras ventajas tales como la disminución del tiempo de espera de los pacientes para acceder a prestaciones de asistencia sanitaria, la limitación de los desplazamientos (concretamente, visitas a domicilio) o la racionalización de los costes de hospitalización y transporte. De esta forma, se mejorará el servicio sanitario que se presta en las poblaciones rurales del conjunto del territorio SUDOE.

Résumé du projet

Dans le contexte de l'accessibilité aux territoires qui forment l'Espace SUDOE, en particulier les zones rurales, il faut tirer parti des avantages que suppose l'utilisation des TIC pour l'amélioration des services prêtés à la population, entre autres, l'assistance médicale. Le but du projet RESATER est donc de contribuer à améliorer le pouvoir d'attraction des zones rurales du SUDOE en maintenant et en développant une offre sanitaire adaptée et innovatrice, à travers la création d'un projet territorial de santé accordé au niveau local qui pourra être pris pour modèle par l'ensemble des territoires ruraux de l'Espace.

Le résultat visé par le projet RESATER est la création d'un outil intégré de gestion de l'information, des savoirs et des services associés au maintien d'une offre de services d'assistance de qualité en milieu rural, à un coût optimisé. Cela permettra une augmentation du nombre de réseaux locaux de santé et du nombre d'organisations participantes à ces réseaux et en même temps une augmentation de la connectivité des acteurs impliqués dans la santé au niveau local. Ainsi, un espace de travail coopératif virtuel sera d'abord créé, au moyen de l'intégration de technologies multimédia et de la transmission de données en réseau. Un observatoire SUDOE de santé et de télémédecine sera ensuite mis en place ainsi qu'une plateforme commune de services TIC appliqués au développement de services et de réseaux locaux de santé. Tout cela représentera la création de nouveaux emplois spécifiques, le maintien de l'offre d'assistance dans les territoires impliqués et d'autres avantages tels que la diminution du temps d'attente des patients pour accéder aux prestations d'assistance sanitaire, la limitation des déplacements (plus exactement, les visites à domicile) ou la rationalisation des coûts d'hospitalisation et de transport. Le projet permettra d'améliorer le service sanitaire prêté aux populations rurales de l'ensemble du territoire SUDOE.

Resumo do projecto

No contexto da acessibilidade dos territórios que formam o Espaço SUDOE, especialmente as zonas rurais, devem ser aproveitadas as vantagens da utilização das TIC para a melhoria dos serviços prestados à população, tais como a assistência médica. A finalidade do projecto RESATER é, a de contribuir para aumentar o poder de atracção das zonas rurais do SUDOE, mantendo e desenvolvendo uma oferta de serviços de saúde adaptados e inovadores, através da criação de um projecto territorial de saúde concertado a nível local que possa constituir um modelo em benefício do conjunto dos territórios rurais da zona.

O projecto RESATER pretende criar uma ferramenta integrada de gestão da informação, conhecimentos, competências e serviços, vinculados à manutenção de uma oferta de serviços de assistência de qualidade no meio rural da zona em questão e a um custo optimizado. Isto permitirá um aumento do número de redes locais de saúde e do número de organizações participantes nestas redes, conseguindo-se, por sua vez, uma maior ligação entre os protagonistas implicados na saúde a nível local. Criar-se-á, assim, um espaço de trabalho cooperativo virtual, por meio da integração de tecnologias multimédia e da transmissão de dados em rede. Será também criado um observatório SUDOE relacionado com a saúde e a telemedicina e será criada uma Plataforma comum de serviços TIC, aplicados ao desenvolvimento de serviços e de redes locais de saúde. Tudo isto implicará a criação de novos empregos específicos, a existência da oferta de assistência no território e outras vantagens, tais como a redução do tempo de espera dos pacientes para aceder a serviços de assistência médica, a limitação das deslocações (concretamente, visitas ao domicílio) ou a racionalização dos custos de hospitalização e de transporte. Deste modo, melhorar-se-á o serviço de saúde prestado às populações rurais do conjunto do território SUDOE.



LABTECHNOCULTURS

La Euroregión: un laboratorio tecnológico y cultural para el Espacio SUDOE
L'Eurorégion, un laboratoire technologique et culturel pour l'Espace SUDOE
A Euroregião: um laboratório tecnológico e cultural para o Espaço SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació -
Generalitat de Catalunya (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Cristina Sanchis Ferrer
cristina.sanchis@gencat.cat

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Conselleria d'Educació i Cultura - Govern de les Illes Balears (ES)
Direction de la culture et de l'audiovisuel - Région
Midi-Pyrénées (FR)
Direction de la Culture et du Patrimoine - Conseil Régional
Languedoc-Roussillon (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.277.972,16 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
958.479,12 €



<http://ltcs.cultura.gencat.cat/>

Resumen del proyecto

El proyecto LabTechnoCulturS se centra en uno de los ejes prioritarios de actuación de la asociación de regiones Euroregión Pirineos-Mediterráneo: la cultura. Este proyecto pretende desarrollar un espacio de cooperación en materia cultural entre los territorios participantes. Para ello, se pretende poner en común los productos culturales específicos de cada territorio a través de la aplicación de las TICs, el acceso de la ciudadanía a los contenidos culturales y la profesionalización de la cultura en un marco de diálogo intercultural. El objetivo del proyecto es la valorización del sudoeste de Europa Euroregión Pirineos- Mediterráneo como un espacio de cooperación a través de un laboratorio de competitividad, de innovación y de integración armoniosa y equilibrada de las regiones por medio del uso de la tecnología en el ámbito cultural.

Para conseguir este objetivo se pretende poner en red (“Anillo cultural”) a las grandes instituciones culturales de la Euroregión y profundizar el contacto entre éstas y las instituciones territoriales y municipales, favoreciendo la exportación de actos culturales de la Euroregión. Gracias a esta red, se favorecerán las sinergias entre profesionales de la cultura y el turismo cultural con la realización de más proyectos eurorregionales y la transferencia de buenas prácticas entre operadores culturales. Asimismo, se implicarán empresas tecnológicas y culturales de la zona, en concreto del sector audiovisual y de las empresas pioneras en la generación de nuevos modelos de producción, distribución y comercio en colaboración con el mundo cultural, de manera que se fomente el acceso a la cultura a través de las tecnologías de la información en los territorios implicados. Todos estos resultados conllevarán un incremento del turismo cultural en el área y la puesta en valor de áreas culturales tales como el patrimonio industrial del Espacio SUDOE. Todas las actividades que se realicen en el marco del proyecto lograrán la profundización del diálogo intercultural y una mejor comprensión entre los pueblos del SUDOE, con un aumento de la conciencia de pertenencia a Europa y al Espacio del Sudoeste Europeo.

Résumé du projet

Le projet LabTechnoCulturS se centre sur un des axes prioritaires d'action de l'association de régions, Eurorégion Pyrénées-Méditerranée: la culture. Ce projet prétend développer un espace de coopération en matière culturelle entre les territoires participants. Il prétend mettre en commun les produits culturels spécifiques de chaque territoire à travers l'application des TIC, l'accès de la citoyenneté aux contenus culturels et la professionnalisation de la culture dans un cadre de dialogue intercultural. L'objectif du projet est la mise en valeur du Sud-ouest de l'Europe, Eurorégion Pyrénées- Méditerranée, comme un espace de coopération à travers un laboratoire de compétitivité, d'innovation et d'intégration harmonieuse et équilibrée des régions en utilisant la technologie dans le domaine culturel.

Pour atteindre cet objectif l'intention est de mettre en réseau (“Anneau culturel”) les grandes institutions culturelles de l'Eurorégion et d'élargir le contact entre ces dernières et les institutions territoriales et municipales, en favorisant les synergies entre professionnels de la culture et le tourisme culturel en réalisant davantage de projets eurorégionaux et en transférant des bonnes pratiques entre opérateurs culturels. Des entreprises technologiques et culturelles de la zone seront incorporées au projet, concrètement celles du secteur de l'audiovisuel et des entreprises pionnières dans la génération de nouveaux modèles de production, distribution et commerce en collaboration avec le monde de la culture, de manière à stimuler l'accès à la culture à travers les technologies de l'information dans les territoires concernés. Tous ces résultats supposeront une augmentation du tourisme culturel dans la zone et la mise en valeur de secteurs culturels tels que le patrimoine industriel de l'espace SUDOE. Toutes les activités réalisées dans le cadre du projet permettront d'approfondir le dialogue intercultural, de promouvoir une meilleure compréhension entre les peuples du SUDOE, et une croissance de la conscience d'appartenance à l'Europe et à l'Espace du Sud-ouest européen.

Resumo do projecto

O projecto LabTechnoCulturS centra-se num dos eixos prioritários de actuação da associação de regiões Euroregião Pirinéus-Mediterrâneo: a cultura. Este projecto visa desenvolver um espaço de cooperação em matéria cultural entre os territórios participantes. Para isso, pretende-se a partilha dos produtos culturais específicos de cada território através da aplicação das TIC, o acesso dos cidadãos aos conteúdos culturais e a profissionalização da cultura num enquadramento de diálogo intercultural. O projecto tem como objectivo valorizar o sudoeste da Europa Euroregião Pirinéus-Mediterrâneo como um espaço de cooperação, por meio de um laboratório de competitividade, de inovação e de integração harmoniosa e equilibrada das regiões, através da utilização da tecnologia no âmbito cultural.

Para cumprir este objectivo, pretende-se pôr em rede (“Anel cultural”) as grandes instituições culturais da Euroregião e aprofundar o contacto entre estas e as instituições territoriais e municipais, favorecendo-se a exportação de acções culturais da Euroregião. Graças a esta rede, serão favorecidas as sinergias entre profissionais da cultura e do turismo cultural com a realização de mais projectos euroregionais e a transferência de boas práticas entre operadores culturais. De igual forma, serão envolvidas empresas tecnológicas e culturais da zona, concretamente do sector audiovisual e empresas pioneiras na criação de novos modelos de produção, distribuição e comércio, em colaboração com o mundo cultural, por forma a estimular o acesso à cultura, através das tecnologias da informação nos territórios abrangidos. Os resultados levarão a um aumento do turismo cultural na área e à valorização de áreas culturais, tais como o património industrial do Espaço SUDOE. Todas as actividades que se realizem, no âmbito do projecto, contribuirão para o aprofundamento do diálogo intercultural e para um melhor entendimento entre as populações do SUDOE, com um aumento da consciência de pertença à Europa e ao Espaço do Sudoeste Europeu.



VIAJANDO POR BESANAS

Acciones para la visibilización y diversificación económica del sector primario en el Espacio SUDOE
 Actions pour la visibilité et la diversification économique du secteur primaire dans l'Espacio SUDOE
 Acções para a visibilidade e diversificação do sector primário no Espaço SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Consejería de Igualdad y Empleo - Junta de Extremadura (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PESSOA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT
 Virginia Jiménez
 virginia.jimenez@extremaduratrabajo.net

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Fundación Paideia Galiza (ES)
 Ministério da Agricultura, do Desenvolvimento Rural e das Pescas (PT)
 TURGALICIA - Sociedade de Imaxe e Promoción Turística de Galicia, S.A (ES)
 Ayuntamiento de Santillana del Mar (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROYECTO
 1.579.836,00 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.184.877,00 €



www.viajandoporbesanas.org

Resumen del proyecto

Tanto a nivel particular del Espacio SUDOE, como a nivel Europeo en general, evitar el éxodo de ciudadanos del medio rural al urbano es una prioridad política de primer nivel. Por ello, el proyecto VIAJANDO POR BESANAS pretende basar el desarrollo de los entornos rurales del SUDOE y, por tanto, la fijación de su población, en las posibilidades de generación de actividad social y económica que permite el uso de las TIC. Para ello, se plantea el diseño de actuaciones enfocadas a diversificar la actividad del sector primario, explotando sus oportunidades desde el punto de vista turístico y de generación de actividades relacionadas con el ocio y el tiempo libre. La apuesta por modelos turísticos de calidad, no estacional, sostenibles y diversificados, impulsando un cambio de cultura empresarial a través de modelos de gestión y comercialización en red (poligestión), supone también otra prioridad del proyecto.

Para lograr estos objetivos, se apuesta, desde VIAJANDO POR BESANAS, por la creación de una Asociación Transnacional Besanas con el objetivo común de, aprovechando las posibilidades de un mejor acceso a las TIC, trabajar por la creación y sostenibilidad de empleos y de redes empresariales innovadoras en el medio rural. De esta forma, se creará una Red Transnacional empresarial on line de comercialización agroturística integrada por cinco redes regionales innovadoras de actividades del sector primario y empresas turísticas. Dicha Red lanzará al mercado productos combinados (paquetes turísticos transnacionales) como complementos innovadores a la oferta turística existente. Todo ello permitirá el incremento en la capacitación del sector primario y de las empresas turísticas en lo que se refiere a comercialización, cooperación en red y tecnologías de la información. Finalmente, se creará también una Red de touroperadores transnacionales que promocionen y comercialicen los productos y servicios de la Red Transnacional de empresas Besanas a través de las TICs, de manera que esta Red y sus productos se posicionen en el mercado general. Todo ello redundará en una mejora en el desarrollo del territorio rural del SUDOE que mermará la emigración de su población hacia las zonas urbanas.

Résumé du projet

Tant au niveau particulier de l'Espace SUDOE comme au niveau européen en général, éviter l'exode de citoyens du milieu rural vers les villes est une priorité de premier ordre. C'est pourquoi le projet VIAJANDO POR BESANAS prétend baser le développement des sites ruraux du SUDOE et par conséquent la fixation de leur population, sur les possibilités de génération d'activité sociale et économique que permet l'utilisation des TIC. Pour cela, le projet contemple le développement d'opérations orientées vers la diversification de l'activité du secteur primaire en exploitant ses opportunités touristiques et de génération d'activités associées aux loisirs et au temps libre. Le pari sur des modèles touristiques de qualité, non saisonniers, durables et diversifiés, en stimulant un changement de culture entrepreneuriale à travers des modèles de gestion et de commercialisation en réseau (poly-gestion), suppose aussi une autre priorité du projet.

Pour atteindre ces objectifs, le projet mise sur la création d'une association transnationale Besanas avec l'objectif commun, en tirant parti des possibilités d'un meilleur accès aux TIC, de travailler à la création et la durabilité d'emplois et de réseaux entrepreneuriaux innovateurs dans le milieu rural. De cette manière, un réseau transnational entrepreneurial on line de commercialisation agrotouristique sera monté à travers cinq réseaux régionaux innovateurs d'activités du secteur primaire et d'entreprises touristiques. Ce réseau lancera sur le marché des produits combinés (paquets touristiques transnationaux) comme compléments innovateurs de l'offre touristique existante. Tout cela permettra l'augmentation de la formation du secteur primaire et des entreprises touristiques pour tout ce qui concerne la commercialisation, la coopération en réseau et les technologies de l'information. Finalement, un réseau de tour-opérateurs transnationaux sera aussi constitué pour promouvoir et commercialiser les produits et les services du réseau transnational d'entreprises Besanas à travers les TIC, de manière à ce que ce réseau et ses produits se positionnent sur le marché général. Tout cela débouchera sur une amélioration du développement du territoire rural du SUDOE tout en freinant l'émigration de sa population vers les zones urbaines.

Resumo do projecto

Tanto a nível particular do Espaço SUDOE, como a nível Europeu, em geral, evitar o êxodo de cidadãos do meio rural para o meio urbano é uma prioridade política fundamental. O projecto VIAJANDO POR BESANAS visa o desenvolvimento das zonas rurais do SUDOE e, portanto, a fixação da sua população, com base nas possibilidades de criação de actividade social e económica que a utilização das TIC permite. Para isso, prevê-se a elaboração de acções centradas na diversificação da actividade do sector primário, explorando as suas oportunidades do ponto de vista turístico e de criação de actividades relacionadas com o lazer e o tempo livre. A aposta em modelos turísticos de qualidade, não sazonal, sustentáveis e diversificados, favorecendo uma mudança na cultura empresarial, através de modelos de gestão e comercialização em rede (poligestão), constitui outra prioridade do projecto.

Para alcançar estes objectivos, aposta-se igualmente, através de VIAJANDO POR BESANAS, na criação de uma Associação Transnacional Besanas com o intuito comum de, aproveitando as possibilidades de um melhor acesso às TIC, trabalhar na criação e na sustentabilidade de empregos e de redes empresariais inovadoras no meio rural. Deste modo, criar-se-á uma Rede Transnacional empresarial on-line de comercialização agroturística, integrada por cinco redes regionais inovadoras de actividades do sector primário e empresas turísticas. Esta Rede lançará no mercado produtos combinados (pacotes turísticos transnacionais) como complementos inovadores à oferta turística existente. Tudo isso permitirá o aumento da capacidade do sector primário e das empresas turísticas no que se refere à comercialização, cooperação em rede e tecnologias da informação. Finalmente, criar-se-á também uma Rede de operadores turísticos transnacionais que promovam e comercializem os produtos e serviços da Rede Transnacional de empresas Besanas através das TIC, por forma a que esta Rede e os seus produtos se posicionem no mercado geral. Tudo isto resultará numa melhoria do desenvolvimento do território rural do SUDOE, o que reduzirá a migração da sua população para as zonas urbanas.



SUDOE FOP

Creación de una red de conocimiento colaborativa transnacional en el Sudoeste Europeo en formación profesional
 Création d'un réseau de connaissance collaborative transnationale dans le Sud-ouest européen dans la formation professionnelle
 Criação de uma rede de conhecimento de parceria transnacional no Espaço Sudoeste Europeu sobre formação profissional



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Gobierno de Aragón - Departamento de Educación, Cultura y Deporte (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 José María Marco Pérez
 sudoe fop@aragon.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Dirección General de Formación Profesional - Ministerio de Educación (ES)
 Consejería de Educación - Junta de Andalucía (ES)
 Conseil Régional Aquitaine (FR)
 Associação Industrial do Distrito de Aveiro (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.888.270,08 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.416.202,56 €



<http://servicios.aragon.es/sudoe/>

Resumen del proyecto

El proyecto SUDOEOP se sitúa en el marco de la Estrategia de Lisboa, en lo que se refiere a la mejora de la competitividad del capital humano, y del Proceso de Copenhague y Maastricht, respecto a la educación y formación profesional. SUDOEOP parte de la base de que la mejora de la formación de la población del Espacio SUDOE constituye un pilar fundamental para el desarrollo futuro de nuestras sociedades. Para ello, el proyecto pretende constituir una red de conocimiento y colaboración entre profesionales de la formación profesional gracias a la utilización de las TIC, con el objeto de que la población del Sudoeste Europeo pueda aprovechar los beneficios producidos por dicha red.

El establecimiento de un marco de trabajo que supere el ámbito regional y nacional creando una auténtica (y única) red de trabajo sobre esta materia y posicionando la formación profesional como elemento global de mejora de la competitividad, conllevará la obtención de una serie de resultados. Entre dichos resultados, destaca el incremento de la transferencia de conocimiento entre los centros de formación y las empresas, permitiendo una interacción público-privada de manera continua y la actualización constante de las respuestas que se dan a las necesidades. Asimismo, se avanzará en la implantación de sistemas de gestión de la calidad y mejora continua de las entidades de formación profesional, poniendo en valor el aprendizaje para la formación a lo largo de toda la vida a través del intercambio de experiencias e instrumentos. Por último, se fomentará la movilidad de formadores, alumnos y aprendices para incidir directamente en el desarrollo socioeconómico y la mejora de la competitividad de la zona SUDOE, fomentando la incorporación de la movilidad en los actuales sistemas formativos y de orientación profesional. En resumen, esta potenciación y armonización de los recursos dirigidos a la orientación profesional con acciones comunes basadas en el saber hacer de cada beneficiario y el avance en la creación y consolidación de una red de conocimiento transnacional, conllevará una dinamización de la oferta formativa y de empleo a nivel del Espacio Sudoeste Europeo.

Résumé du projet

Dans le cadre de la Stratégie de Lisbonne, le projet SUDOEOP traite de l'amélioration de la compétitivité du capital humain et du processus de Copenhague et Maastricht, en ce qui concerne l'éducation et la formation professionnelle. SUDOEOP part de la base que l'amélioration de la formation de la population de l'espace SUDOE constitue un pilier fondamental pour le futur développement de nos sociétés. C'est pourquoi le projet vise à constituer un réseau de connaissances et de collaboration entre professionnels de la formation professionnelle grâce à l'utilisation des TIC, pour que la population du Sud-ouest européen puisse tirer parti des bénéfices produits par ce réseau.

L'établissement d'un cadre de travail qui dépassera le niveau régional et national en créant un authentique (et unique) réseau de travail sur cette matière et en positionnant la formation professionnelle comme élément global d'amélioration de la compétitivité, débouchera sur une série de résultats. Parmi eux, figure en bonne place l'augmentation du transfert de savoir entre les centres de formation et les entreprises, en permettant une interaction public-privée de manière continue et la mise à jour constante des réponses apportées aux besoins. Le projet permettra aussi d'avancer dans la mise en place de systèmes de gestion de la qualité et de l'amélioration continue des entités de formation professionnelle, en mettant en valeur l'apprentissage pour la formation tout au long de la vie à travers l'échange d'expériences et d'instruments. Finalement la mobilité de formateurs, d'élèves et d'apprentis sera stimulée pour avoir une incidence directe sur le développement socio-économique et l'amélioration de la compétitivité de la zone SUDOE, en impulsant l'incorporation de la mobilité dans les systèmes de formation et d'orientation professionnelle actuelle. Pour résumer, cette mise en valeur et l'harmonisation des ressources visant l'orientation professionnelle avec des actions communes basées sur le savoir-faire de chaque bénéficiaire et le progrès dans la création et la consolidation d'un réseau de connaissances transnational, impliquera une dynamisation de l'offre de formation et d'emploi au niveau de l'Espace Sud-ouest européen.

Resumo do projecto

O projecto SUDOEOP enquadra-se no contexto da Estratégia de Lisboa, no que se refere à melhoria da competitividade do capital humano, e no Processo de Copenhaga e Maastricht, relativamente à educação e à formação profissional. SUDOEOP parte do princípio de que a melhoria da formação da população do Espaço SUDOE constitui um pilar fundamental para o desenvolvimento futuro das nossas sociedades. Para tal, o projecto pretende criar uma rede de conhecimento e colaboração entre profissionais da formação profissional, através da utilização das TIC, com o intuito de que a população do Sudoeste Europeu possa aproveitar os benefícios trazidos por essa rede.

A criação de um sistema de trabalho que ultrapasse a esfera regional e nacional, criando uma auténtica (e única) rede de trabalho sobre esta matéria e posicionando a formação profissional como elemento global de melhoria da competitividade, levará à obtenção de uma série de resultados. Entre esses resultados, destaca-se o aumento da transferência de conhecimento entre os centros de formação e as empresas, o que permite uma interação público-privada de forma contínua e a actualização constante das respostas dadas às necessidades. Iniciar-se-á, igualmente, a implementação de sistemas de gestão da qualidade e melhoria contínua das entidades de formação profissional, valorizando a aprendizagem para a formação ao longo da vida, através do intercâmbio de experiências e instrumentos. Por último, fomenta-se a mobilidade de formadores, alunos e aprendizes, incidindo-se assim directamente no desenvolvimento socioeconómico e na melhoria da competitividade da zona SUDOE, incentivando-se a incorporação da mobilidade nos actuais sistemas de formação e de orientação profissional. Em suma, esta potenciación e harmonização dos recursos dirigidos para a orientação profissional com acções comuns baseadas no saber-fazer de cada beneficiário e o avanço na criação e consolidação de uma rede de conhecimento transnacional levará a uma dinamização da oferta de formação e de emprego a nível do Espaço Sudoeste Europeu.



CYBERSUDOE

Desarrollar la competitividad de las MICROPYMES y PYMES con las TIC
 Développer la compétitivité des TPE et PME avec les TIC
 Desenvolver a competitividade das PMEs com as TIC



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Cybermassif (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Sandrine Bousquet
 bousquet@cybermassif.org

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Fundación Ínsula Barataria (ES)
 Centro Europeo de Empresas e Innovación de Burgos (ES)
 Centro Tecnológico LEITAT (ES)
 Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Gijón (ES)
 Asociación Cederna Garalur - Agencia de desarrollo Rural de Navarra (ES)
 Association transferts L.R. (FR)
 Chambre de commerce et d'industrie de Bordeaux (FR)
 CIEBI - Centro de Inovação Empresarial da Beira Interior (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.641.382,50 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.231.036,88 €



www.cybersudoe.eu

Resumen del proyecto

El proyecto CYBERSUDOE responde a la necesidad de introducir de una manera más amplia las tecnologías de la información y la comunicación en las pequeñas y medianas empresas del Espacio SUDOE de manera que mejoren su competitividad y sean menos frágiles frente a los cambios socio-económicos que se vayan produciendo. Este proyecto abarca un sector estratégico para el Espacio, ya que las PYMES y MICROPYMES representan más del 80% del tejido productivo del SUDOE, y pretende hacer frente al retraso en la utilización de nuevas tecnologías en dicho sector en comparación con el norte de Europa y los Estados Unidos.

CYBERSUDOE identificará las mejores prácticas en cuanto a acciones de difusión de las TICs para la sensibilización de las MICROPYMES y las PYMES del Espacio SUDOE a través de la creación de una Red de excelencia sobre todo en las categorías de empresas siguientes: empresas de los sectores de la construcción, del turismo y del sector agroalimentario y las nuevas empresas creadas por mujeres. Esta Red de excelencia trabajará con una serie de herramientas comunes y estará integrada por empresas del SUDOE pertenecientes a determinados ámbitos temáticos prioritarios. La Red tiene por objetivo conseguir sensibilizar a más de 100.000 empresas sobre las TICs y hacer que al menos 5.000 empresas incorporen las TICs en su trabajo diario de manera efectiva. Asimismo, se persigue conseguir un "efecto de arrastre" a la Red por parte de otros actores públicos y privados de otras regiones europeas que serán invitados a participar de las reflexiones y trabajos de la Red, consiguiéndose así un efecto multiplicador de los resultados del proyecto y mejorándose la competitividad de las PYMES y MICROPYMES del Espacio SUDOE.

Résumé du projet

Le projet CYBERSUDOE répond au besoin d'introduire davantage les technologies de l'information et la communication dans les petites et moyennes entreprises de l'Espace SUDOE de sorte qu'elles améliorent leur compétitivité et soient moins fragiles face aux changements socio-économiques qui surgissent. Ce projet recouvre un secteur stratégique pour l'Espace car les PME et TPE représentent plus de 80% du tissu productif du SUDOE et il prétend faire face au retard existant dans l'utilisation de nouvelles technologies dans ce secteur comparé à la situation du nord de l'Europe et des États-Unis.

CYBERSUDOE identifiera les meilleures pratiques pour des actions de diffusion des TIC pour la sensibilisation des TPE et des PME de l'Espace SUDOE à travers la création d'un réseau d'excellence, surtout dans les catégories d'entreprises suivantes : celles des secteurs du bâtiment, du tourisme et du secteur de l'agroalimentaire et les nouvelles entreprises créées par des femmes. Ce réseau d'excellence travaillera avec une série d'outils mis en commun et sera rejoint par des entreprises du SUDOE de domaines thématiques prioritaires déterminés. Le réseau a comme objectif de sensibiliser plus de 100.000 entreprises et d'obtenir qu'au moins 5 000 entreprises incorporent les TIC à leur travail quotidien d'une manière effective. Une autre cible est d'obtenir un « effet d'entraînement » au réseau par d'autres acteurs publics et privés d'autres régions européennes qui seront invités à participer aux réflexions et travaux du réseau obtenant ainsi un effet multiplicateur des résultats du projet et l'amélioration de la compétitivité des PME et TPE de l'Espace SUDOE.

Resumo do projecto

O projecto CYBERSUDOE responde à necessidade de introduzir, de uma forma mais ampla, as tecnologias da informação e comunicação nas pequenas e médias empresas do Espaço SUDOE, por forma a melhorarem a sua competitividade e a serem menos frágeis face às alterações socio-económicas que se vão verificando. Este projecto abrange um sector estratégico para o Espaço, uma vez que as PME e as microempresas representam mais de 80% do tecido produtivo do SUDOE, e pretende fazer face ao atraso na utilização das novas tecnologias no referido sector em comparação com o Norte da Europa e os Estados Unidos.

CYBERSUDOE identificará as melhores práticas no que respeita a acções de divulgação das TIC para a sensibilização das microempresas e das PME do Espaço SUDOE, através da criação de uma Rede de excelência sobretudo nas seguintes categorias de empresas: empresas dos sectores da construção, do turismo e do sector agro-alimentar e as novas empresas criadas por mulheres. Esta Rede de excelência trabalhará com uma série de ferramentas comuns e estará constituída por empresas do SUDOE pertencentes a determinados ámbitos temáticos prioritários. A Rede tem como objectivo conseguir sensibilizar mais de 100.000 empresas para as TIC e fazer com que, pelo menos, 5.000 empresas incorporem as TIC no seu trabalho diário de maneira efectiva. Da mesma forma, pretende-se conseguir um "efeito de arrasto" para a Rede de outros actores públicos e privados de outras regiões europeias que serão convidados a participar nas reflexões e trabalhos da Rede, conseguindo-se, assim, um efeito multiplicador dos resultados do projecto, melhorando-se a competitividade das PME e microempresas do Espaço SUDOE.



Desarrollo urbano sostenible / Développement urbain durable / Desenvolvimento urbano sustentável

Impulso del desarrollo urbano sostenible aprovechando los efectos positivos de la cooperación transnacional

Promotion du développement urbain durable en tirant profit des effets positifs de la coopération transnationale

Impulsionar o desenvolvimento urbano sustentável, aproveitando os efeitos positivos da cooperação transnacional



Objetivos de la prioridad

El objetivo central de esta prioridad es impulsar el desarrollo equilibrado de las ciudades y las redes de ciudades, favoreciendo la generación de sinergias entre estas y los medios agrícolas.

Para alcanzar este objetivo, se han definido tres objetivos intermedios:

Objetivo 9: Aprovechar las sinergias entre las zonas urbanas y rurales para impulsar el desarrollo sostenible del SUDOE, mediante la asociación de recursos y conocimientos.

Objetivo 10: Aumentar el protagonismo socio-económico de los municipios y regiones del SUDOE mediante su inclusión en redes de cooperación.

Objetivo 11: Valorizar el patrimonio cultural con interés transnacional y la identidad del espacio del SUDOE.

Los 8 proyectos aprobados en el marco de esta Prioridad durante la primera convocatoria del Programa abordan una adecuada ordenación del territorio que permita el crecimiento económico y el progreso social en general, así como una mayor sostenibilidad.

Las temáticas específicas que abordan los proyectos aprobados para esta prioridad se refieren a la conservación y puesta en valor del patrimonio cultural, la dinamización turística, la gestión de residuos, la mejora de la movilidad urbana y la gestión del territorio. Como resultados, destacan la elaboración de estudios, planes de actuación y estrategias para la planificación territorial del SUDOE, que engloban a ciudades y pueblos del Espacio.

El importe FEDER concedido a los proyectos de la Prioridad 4 en la primera convocatoria del Programa SUDOE 2007-2013 se eleva a 7,6 millones de euros.

Objectifs de cette priorité

L'objectif central de cette priorité est de promouvoir le développement équilibré des villes et des réseaux de villes, en favorisant la génération de synergies entre celles-ci et le milieu rural.

Cet objectif sera atteint à travers les trois objectifs intermédiaires:

Objectif 9. Utiliser les synergies entre les zones urbaines et rurales pour impulser le développement soutenable du SUDOE, par l'association de ressources et connaissances.

Objectif 10. Augmenter le dynamisme socio-économique des municipalités et régions SUDOE à travers leur insertion dans des réseaux de coopération.

Objectif 11. Valoriser le patrimoine culturel d'intérêt transnational et l'identité de l'espace SUDOE.

Les 8 projets approuvés dans le cadre de cette priorité suite au premier appel à projets du programme contribuent à la mise en oeuvre de politiques d'aménagement du territoire permettant la croissance économique et sociale en général, le tout dans un souci d'un développement durable.

Les thématiques spécifiques de ces projets approuvés pour cette priorité se rapportent à la conservation et la mise en valeur du patrimoine culturel, la dynamisation touristique, la gestion des déchets, l'amélioration de la mobilité urbaine et la gestion du territoire. En termes de résultats, ces projets produiront des études, des plans d'action et des stratégies pour la planification territoriale des régions du SUDOE et en faveur de la population.

Le montant FEDER accordé aux projets de la priorité 4 lors du premier appel à projets du programme SUDOE 2007-2013 s'élève à 7,6 millions d'euros.

Objetivos desta prioridade

O objetivo central desta prioridade é o de impulsar o desenvolvimento equilibrado das cidades e das redes de cidades, favorecendo a criação de sinergias entre estas e o meio agrícola.

Para atingir este objetivo, foram definidos três objetivos intermédios:

Objetivo 9: Aproveitar as sinergias das zonas urbanas e rurais para impulsar o desenvolvimento sustentável do SUDOE, através da associação de recursos e conhecimentos.

Objetivo 10: Aumentar o dinamismo sócio-económico dos municípios e regiões do SUDOE através da sua inclusão em redes de cooperação.

Objetivo 11: Valorizar o património cultural com interesse transnacional e a identidade do Espaço SUDOE.

Os 8 projectos aprovados durante a primeira convocatória do Programa, no âmbito desta Prioridade, tratam a questão de um ordenamento do território adequado que permita o crescimento económico e o progresso social em geral, bem como uma maior sustentabilidade.

As temáticas específicas tratadas pelos projectos aprovados nesta prioridade dizem respeito à conservação e valorização do património cultural, à dinamização turística, à gestão de resíduos, à melhoria da mobilidade urbana e à gestão do território. Como resultados, destacam-se a elaboração de estudos, planos de acção e estratégias para a planificação territorial do SUDOE que englobam as cidades e as aldeias do Espaço.

O montante FEDER concedido aos projectos da Prioridade 4 na primeira convocatória do Programa SUDOE 2007-2013 ascende a 7,6 milhões de euros.



IBER ETER

Estandarización tramitación electrónica residuos
Standardisation démarches électronique déchets
Estandarização tramitação electrónica resíduos



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Fundación Forum Ambiental (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Josep Tarifa Calvet
pep@forumambiental.org

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

APA - Agência Portuguesa do Ambiente - Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional (PT)
Conselleria de Medio Ambiente - Govern de les Illes Balears (ES)
Consejería de Turismo, Medio Ambiente y Política Territorial - Gobierno de La Rioja (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
704.200,00 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
528.150,00 €



www.ibereter.eu

Resumen del proyecto

Frente a la problemática en cuanto a los niveles de información existentes en materia ambiental y, en concreto, en el ámbito de los residuos industriales en el Espacio SUDOE, el proyecto IBER ETER tiene por objetivo contribuir a la estandarización de la tramitación electrónica en el campo de la gestión de los residuos industriales, de manera que se haga un seguimiento eficaz de dicha gestión respetando el medio ambiente. De este modo, se contribuye a la creación y utilización de servicios on-line para la tramitación electrónica de las obligaciones de productores y gestores en este ámbito, a la estandarización de los mismos y a la colaboración entre las entidades implicadas a nivel transnacional.

IBER ETER persigue asegurar la compatibilidad entre los sistemas de información en gestión de residuos industriales peligrosos, ahora y en el futuro en Portugal y España, consiguiéndose así un mayor conocimiento del volumen, tipo de residuos y gestión realizada de los residuos industriales. El resultado principal será conseguir que la información documental asociada a la gestión de residuos industriales se haga de forma informatizada en los dos países, mediante un lenguaje electrónico compatible que mejorará las relaciones y la competitividad de las empresas productoras y gestoras de residuos industriales peligrosos. El proyecto permitirá además el acceso público a los estándares de lenguaje, totalmente gratuito y sin ninguna limitación de uso, para las entidades privadas, organismos públicos y sociedad en general que deseen desarrollar un software basado en dichos estándares, los cuales residirán en una web de acceso público. De esta forma, IBER ETER contribuye al cumplimiento con la legislación europea sobre información estadística en residuos industriales y a la mejora del cumplimiento con la legislación ambiental por parte de las empresas, con una mejor relación de éstas con la administración, que hará que la información fluya más y mejor en ambos sentidos.

Résumé du projet

Pour répondre à la problématique concernant les niveaux d'information existants en matière environnementale et, plus précisément, dans le domaine des déchets industriels dans l'Espace SUDOE, l'objectif du projet IBER ETER est de contribuer à la standardisation de la démarche électronique dans le domaine de la gestion des déchets industriels, de sorte qu'il y ait un suivi efficace de cette gestion en respectant l'environnement. De cette façon, le projet contribue à la création et à l'utilisation de services on-line pour la démarche électronique des obligations de producteurs et gestionnaires de ce domaine, à leur standardisation et à la collaboration entre les entités concernées au niveau transnational.

IBER ETER vise à assurer la compatibilité entre les systèmes d'information en gestion de déchets industriels dangereux pour le présent et l'avenir au Portugal et en Espagne, obtenant ainsi une plus grande connaissance du volume, du type de déchets et de la gestion réalisée pour les déchets industriels. Le principal résultat sera d'obtenir que l'information documentée associée à la gestion de déchets industriels se fasse de manière informatisée dans les deux pays, par le biais d'un langage électronique qui améliorera les relations et la compétitivité des entreprises productrices et gestionnaires de déchets industriels dangereux. Le projet permettra en outre l'accès public aux standards de langage, totalement gratuit et sans aucune limite d'utilisation, pour les entités privées, les organismes publics et la société en général qui souhaitent développer un logiciel basé sur ces standards, recueillis sur un site Internet d'accès public. De cette façon, IBER ETER contribue au respect de la législation européenne sur l'information statistique sur les déchets industriels et à l'amélioration de l'application de la législation sur l'environnement par les entreprises, et à une meilleure relation de celles-ci avec l'administration ce qui permettra une information plus fluide dans les deux sens.

Resumo do projecto

Face aos níveis de informação existentes em matéria ambiental e, mais concretamente, dos resíduos industriais no Espaço SUDOE, o projecto IBER ETER tem por objectivo contribuir para a normalização do procedimento electrónico na área da gestão dos resíduos industriais, de modo a fazer-se um acompanhamento eficaz dessa gestão respeitando o meio ambiente. Deste modo, contribui-se para a criação e utilização de serviços on-line para o procedimento electrónico das obrigações de produtores e gestores do sector, para a normalização daqueles e para a colaboração entre as entidades envolvidas a nível transnacional.

IBER ETER procura assegurar a compatibilidade entre os sistemas de informação, em termos de gestão de resíduos industriais perigosos, actualmente e no futuro, em Portugal e Espanha, para obter assim um maior conhecimento do volume, do tipo de resíduos e da gestão realizada dos resíduos industriais. O principal resultado será o de conseguir que a informação documentada, associada à gestão de resíduos industriais, seja feita de forma informatizada nos dois países, através de uma linguagem electrónica compatível que melhorará as relações e a competitividade das empresas produtoras e gestoras de resíduos industriais perigosos. O projecto possibilitará também o acesso público aos padrões de linguagem, de forma completamente gratuita e sem qualquer restrição de utilização para as entidades privadas, organismos públicos e sociedade em geral que pretendam desenvolver um software baseado nos referidos padrões, os quais se encontrarão numa rede de acesso público. IBER ETER contribui, deste modo, para o cumprimento da legislação europeia sobre informação estatística de resíduos industriais e da legislação ambiental por parte das empresas, e para uma melhor relação entre estas e a administração, fazendo com que a informação flua mais e melhor em ambos os sentidos.



NATURBA

Para un proyecto compartido entre ciudad y campo
 Pour un projet partagé entre ville et campagne
 Para um projecto partilhado entre a cidade e o campo



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 APUMP - Association des professionnels de l'urbanisme de
 Midi-Pyrénées (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Rossard Pascale
 contact@apump.org

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

SMEAT - Syndicat mixte d'études de l'agglomération
 toulousaine (FR)

Etorlur Gipuzkoako Lurra S.A.U. (ES)

Dirección General de Urbanismo y Ordenación del Territorio -
 Región de Murcia - (ES)

Câmara Municipal de Palmela (PT)

Câmara Municipal do Barreiro (PT)

Câmara Municipal de Loures (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.800.900,00 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.350.675,00 □



<http://www.naturba.eu>

Resumen del proyecto

Las metrópolis y áreas metropolitanas del Espacio SUDOE están sometidas a fuertes dinámicas de crecimiento cuya consecuencia es un esparcimiento urbano importante a costa de espacios periféricos agrícolas, naturales y forestales. Para tratar de paliar las presiones urbanas y los conflictos de tipo urbano-rural que se producen en los límites de las metrópolis del SUDOE, el proyecto NATURBA pretende concebir, experimentar y difundir nuevas herramientas de ordenación y gestión del territorio en el marco de los grandes municipios del Sudoeste Europeo.

Para ello, el proyecto NATURBA tratará de estructurar una red permanente de municipios y expertos NATURBA SUDOE que aplique de forma experimental un "protocolo común de intervención" sobre la preservación de los espacios naturales en territorios con gran presión inmobiliaria. Esta red favorecerá el intercambio de prácticas operacionales y novedosas con el fin de ayudar a las áreas metropolitanas del Espacio SUDOE, implicando a todos los actores locales de dichas áreas (universidades, escuelas profesionales, asociaciones). Gracias a la mencionada red, se definirá una serie de nuevas reglamentaciones y procedimientos de planificación urbanas, contribuyendo así a una mayor integración de las problemáticas periurbanas en las políticas europeas. Asimismo, se difundirá un protocolo «modelo común de intervención» para el crecimiento urbano elaborado para ser experimentado en los sitios piloto del proyecto, llevándose a cabo módulos de formación sobre el modo de ponerlos en práctica. Todo ello favorecerá un crecimiento sostenible futuro de los municipios implicados en el proyecto que podrá ser aplicado después a otras grandes áreas metropolitanas del Espacio SUDOE.

Résumé du projet

Les métropoles et zones urbaines de l'Espace SUDOE sont soumises à de fortes dynamiques de croissance dont la conséquence est un étalement urbain important aux dépens d'espaces périphériques agricoles, naturels et forestiers. Pour essayer de pallier aux pressions urbaines et aux conflits de type urbain-rural qui se produisent aux limites des métropoles du SUDOE, le projet NATURBA prétend concevoir, expérimenter et diffuser de nouveaux outils d'aménagement et de gestion du territoire dans le cadre des grandes municipalités du Sud-ouest européen.

Pour ce faire, le projet NATURBA essaiera de structurer un réseau permanent de municipalités et d'experts NATURBA SUDOE qui appliquera sous forme expérimentale un "protocole commun d'intervention" sur la préservation des espaces naturels dans des territoires où la pression immobilière est forte. Ce réseau favorisera l'échange de pratiques opérationnelles et nouvelles pour aider les zones métropolitaines de l'Espace SUDOE, en impliquant tous les acteurs locaux de ces réseaux, (universités, écoles professionnelles, associations). Grâce au réseau cité, l'on définira une série de nouvelles réglementations et de procédés de planification urbaine, contribuant ainsi à une meilleure intégration des problématiques périurbaines dans les politiques européennes. Un protocole « modèle commun d'intervention » pour la croissance urbaine sera diffusé pour son application expérimentale dans les sites pilotes du projet et des modules de formation enseigneront le mode d'application. Tout cela favorisera une croissance durable future des municipalités concernées par le projet qui pourra s'appliquer ensuite à d'autres grandes zones métropolitaines de l'Espace SUDOE.

Resumo do projecto

As metrópoles e áreas metropolitanas do Espaço SUDOE estão sujeitas a fortes dinâmicas de crescimento, cujo efeito é uma expansão urbana importante que se repercute nos espaços periféricos agrícolas, naturais e florestais. Para mitigar as pressões urbanas e os conflitos do tipo urbano-rural que ocorrem nos limites das metrópoles do SUDOE, o projecto NATURBA pretende criar, experimentar e difundir novas ferramentas de ordenamento e gestão do território no enquadramento dos grandes municípios do Sudoeste Europeu.

Para tal, o projecto NATURBA procurará estruturar uma rede permanente de municípios e peritos NATURBA SUDOE que aplique, a título experimental, um "protocolo comum de intervenção" sobre a preservação dos espaços naturais em territórios com grande pressão imobiliária. Esta rede facilitará o intercâmbio de práticas operacionais e inovadoras, com vista a auxiliar as áreas metropolitanas do Espaço SUDOE, envolvendo todos os intervenientes locais dessas áreas (universidades, escolas profissionais, associações). Graças a esta rede, será definida uma série de novos regulamentos e procedimentos de planeamento urbano, contribuindo-se assim para uma maior integração das problemáticas periurbanas nas políticas europeias. Será, igualmente, divulgado um protocolo «modelo comum de intervenção» para o crescimento urbano, elaborado para ser experimentado nos locais piloto do projecto, realizando-se módulos de formação sobre o modo de os colocar em prática. Tudo isto favorecerá um crescimento sustentável futuro dos municípios implicados no projecto, que poderá ser aplicado a outras grandes áreas metropolitanas do Espaço SUDOE.



SUMOBIS

Making the SUsustainable MOBility Choice thanks to the development of Innovative Services
 Making the SUsustainable MOBility Choice thanks to the development of Innovative Services
 Making the SUsustainable MOBility Choice thanks to the development of Innovative Services



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 Tisséo-SMTC - Syndicat mixte des transports en commun de l'agglomération de Toulouse (FR)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Jonathan Turgy
 jonathan.turgy@smtcat.fr

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

Ayuntamiento de Burgos (ES)
 Asociación Plan Estratégico Ciudad de Burgos (ES)
 Ayuntamiento de Oviedo (ES)
 Ayuntamiento de Ponferrada (ES)
 Ayuntamiento de Huelva (ES)
 Lisboa E-Nova - Agência Municipal de Energia-Ambiente de Lisboa (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.783.058,38 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.337.293,79 □



www.sumobis.eu

Resumen del proyecto

El proyecto SUMOBIS, con el objetivo de mejorar las condiciones de desplazamiento de los ciudadanos del Espacio SUDOE, pretende crear agencias de movilidad en las ciudades implicadas con el fin de que disminuya la utilización del coche individual, lo que permitirá mejorar la calidad de vida de los ciudadanos. La promoción de modos alternativos de transporte al coche individual que persigue este proyecto permite a los ciudadanos poder elegir su modo de transporte teniendo en cuenta el conjunto de alternativas que se les ofrecen.

El proyecto SUMOBIS persigue el fomento de la utilización de medios de transporte alternativos a través de la implementación de servicios innovadores de movilidad sostenible y otras actividades complementarias. Entre dichas actividades destaca el desarrollo de Planes de Movilidad de Empresas, la mejora de la información de que dispone la población respecto a los modos de transporte sostenibles para realizar sus desplazamientos, la puesta en marcha de acciones de sensibilización respecto a la movilidad sostenible e, indirectamente, el desarrollo del uso de los modos de transporte sostenibles (transporte público, bicicleta, caminando, coche compartido). Asimismo, el proyecto SUMOBIS se plantea como prioritarias la transferencia y la promoción de las actividades de las oficinas de movilidad al nivel de todo el territorio SUDOE, con el fin de que otras ciudades, además de aquellas directamente implicadas en el proyecto, puedan aprender de las actividades desarrolladas por los socios del mismo. El futuro desarrollo de esas oficinas de movilidad permitirá la mejora de las condiciones de vida de los ciudadanos del Espacio SUDOE a través de la disminución del uso del coche individual y el aumento del uso de modos de transporte alternativos, contribuyendo así al desarrollo sostenible de este Espacio.

Résumé du projet

Le projet SUMOBIS, dont l'objectif est d'améliorer les conditions de déplacement des citoyens de l'Espace SUDOE, prétend créer des agences de mobilité dans les villes concernées pour que diminue l'utilisation de la voiture individuelle, ce qui permettra d'améliorer la qualité de vie des citoyens. La promotion de modes alternatifs de transport à la voiture individuelle visée par ce projet permet aux citoyens de choisir leur mode de transport en tenant compte de l'ensemble d'alternatives qui leur sont offertes.

Le projet SUMOBIS vise à encourager l'utilisation de moyens de transport alternatifs par la mise en place de services innovateurs de mobilité durable et autres activités complémentaires. Parmi ces activités, plusieurs actions concrètes vont être réalisées comme le développement de Plans de Mobilité d'Entreprises, l'amélioration de l'information dont dispose la population au sujet des modes de transport durable pour réaliser leurs déplacements, la mise en marche d'actions de sensibilisation envers la mobilité durable et, indirectement, le développement de l'utilisation des modes de transport durables (transport public, bicyclettes, marche, voiture partagée). De même, le projet SUMOBIS considère prioritaires le transfert et la promotion des activités des offices de la mobilité au niveau de tout le territoire SUDOE, afin que d'autres villes, en plus de celles directement participantes au projet, puissent apprendre des activités développées par les partenaires. Le futur développement de ces offices de la mobilité permettra l'amélioration des conditions de vie des citoyens de l'Espace SUDOE à travers la diminution de l'usage de la voiture individuelle et l'augmentation de modes de transport alternatifs, contribuant ainsi au développement durable de cet Espace.

Resumo do projecto

O projecto SUMOBIS, cujo objectivo é o de melhorar as condições de deslocação dos cidadãos do Espaço SUDOE, pretende criar agências de mobilidade nas cidades envolvidas, com vista a reduzir a utilização do carro individual, permitindo, assim, melhorar a qualidade de vida dos cidadãos. A promoção que este projecto procura fazer dos meios alternativos de transporte ao carro individual permite que os cidadãos possam escolher o seu meio de transporte, tendo em conta o conjunto das alternativas que lhes são oferecidas.

O projecto SUMOBIS procura incentivar a utilização de meios de transporte alternativos através da implementação de serviços inovadores de mobilidade sustentável e outras actividades complementares. De entre as referidas actividades, destacam-se o desenvolvimento de Planos de Mobilidade de Empresas, a melhoria da informação disponibilizada à população relativa aos meios de transporte sustentáveis para efectuar as suas deslocações, a implementação de acções de sensibilização a respeito da mobilidade sustentável e, indirectamente, o aumento da utilização dos meios de transporte sustentáveis (transporte público, bicicleta, caminhando, carro partilhado). O projecto SUMOBIS apresenta, igualmente, como sendo prioritárias, a transferência e a promoção das actividades dos gabinetes de mobilidade, ao nível de todo o território SUDOE, com o objectivo de que outras cidades, para além daquelas directamente implicadas no projecto, possam aprender com as actividades desenvolvidas pelos parceiros do mesmo. O futuro desenvolvimento desses gabinetes de mobilidade permitirá melhorar as condições de vida dos cidadãos do Espaço SUDOE, através da redução do uso do carro individual e do aumento da utilização de meios de transporte alternativos, contribuindo, deste modo, para o desenvolvimento sustentável deste Espaço.



ARQUIVIA

Arquivia
Arquivia
Arquivia



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Agencia de Desarrollo del Bidasoa, S.A. (Bidasoa activa) (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Vicky Alquezar
valquezar@bidasoa-activa.com

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Red de Ciudades y Villas Medievales (ES)
Câmara Municipal de Marvão (PT)
Município de Gavião (PT)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
720.000,00 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
540.000,00 €



www.arquivia.eu

Resumen del proyecto

Teniendo en cuenta la riqueza con que cuenta el Espacio SUDOE en cuanto a su patrimonio histórico-artístico, el proyecto ARQUIVIA tiene por objetivo mejorar la preservación y puesta en valor de dicho patrimonio. En este sentido, el proyecto se marca por objetivo vertebrar en el Sudoeste de Europa una estructura estable de innovación de una nueva oferta turístico-cultural transnacional para poner en valor su patrimonio cultural medieval a través de la cooperación y el aprovechamiento de las complementariedades existentes en el conjunto de la región europea.

ARQUIVIA pretende dar un impulso al desarrollo local y regional del SUDOE con la creación de estructuras de producción y comercialización de una nueva oferta turístico-cultural que se cree gracias a la cooperación interinstitucional en la que participen tanto agentes públicos como privados. Este desarrollo se materializará en el posicionamiento de una nueva marca que contribuya a reforzar la imagen de prestigio exterior de las entidades participantes del SUDOE entre sus habitantes, empresas, instituciones, visitantes y opinión pública europea. Asimismo, se pretende conseguir la creación de nuevas empresas y empleos de carácter innovador adaptados a las nuevas demandas del turismo cultural del siglo XXI e incrementar, de este modo, los ingresos locales y regionales provenientes del turismo cultural. Para conseguir el mencionado desarrollo, el proyecto posibilita la consolidación de un sistema de cooperación transnacional que contribuya a proteger y valorizar el patrimonio cultural del SUDOE en el marco de la diversificación de la oferta turística. Para ello, se constituirá una serie de Asociaciones de Redes de Ciudades y Villas Medievales en los países participantes y se creará una red de cooperación de carácter transnacional entre instituciones, empresas y ciudadanos (Polos de Innovación Turística). Todos estos elementos pretenden reforzar la cohesión social del Espacio SUDOE, promoviendo el equilibrio territorial urbano y rural y desarrollando políticas de sostenibilidad y rentabilidad de los recursos naturales y culturales del Sudoeste de Europa.

Résumé du projet

L'objectif du projet ARQUIVIA est d'améliorer la préservation et la mise en valeur de l'Espace SUDOE en tenant compte de la richesse de son patrimoine historique et artistique. En ce sens, le projet prétend organiser dans le Sud-ouest de l'Europe une structure stable d'innovation d'une nouvelle offre touristique-culturelle transnationale pour mettre en valeur son patrimoine culturel médiéval à travers la coopération et la mise à profit des complémentarités existantes dans l'ensemble de la région européenne.

ARQUIVIA prétend stimuler le développement local et régional du SUDOE en créant des structures de production et de commercialisation d'une nouvelle offre touristique-culturelle qui émergent grâce à la coopération entre institutions, avec la participation d'agents publics et privés. Ce développement va se matérialiser dans la mise en place d'une nouvelle marque qui contribuera à renforcer l'image de prestige extérieur des entités participantes du SUDOE parmi ses habitants, les entreprises, les institutions, les visiteurs et l'opinion publique européenne. Le projet prétend aussi obtenir la création de nouvelles entreprises et d'emplois au caractère novateur adaptés aux nouvelles demandes du tourisme culturel du XXIème siècle et augmenter ainsi les revenus locaux et régionaux provenant du tourisme culturel. Pour obtenir ce développement, le projet permet la consolidation d'un système de coopération transnationale qui contribuera à protéger et mettre en valeur le patrimoine culturel du SUDOE dans le cadre de la diversification de l'offre touristique. Pour cela, une série d'Associations de Réseaux de Villes et Villes médiévales dans les pays participants et un réseau de coopération de caractère transnational entre institutions, entreprises et citoyens (Pôles d'Innovation Touristique) seront constitués. Tous ces éléments prétendent renforcer la cohésion sociale de l'Espace SUDOE, en promouvant l'équilibre territorial urbain et rural et en développant des politiques de durabilité et de rentabilité des ressources naturelles du Sud-ouest de l'Europe.

Resumo do projecto

Considerando a riqueza do Espaço SUDOE, no que diz respeito ao seu património histórico-artístico, o projecto ARQUIVIA tem por objectivo melhorar a preservação e valorizar esse património. Neste sentido, estabelece-se como objectivo criar, no Sudoeste europeu, uma estrutura estável de inovação de uma nova oferta turístico-cultural transnacional para valorizar o seu património cultural medieval, através da cooperação e do aproveitamento das complementariedades existentes em toda a região europeia.

ARQUIVIA pretende fomentar o desenvolvimento local e regional do SUDOE através da criação de estruturas de produção e comercialização de uma nova oferta turístico-cultural que tenha origem, graças à cooperação interinstitucional em que participam quer agentes públicos, quer privados. Este desenvolvimento concretizar-se-á através do posicionamento de uma nova marca que contribua para reforçar a imagem de prestígio externa das entidades participantes no SUDOE entre os seus habitantes, empresas, instituições, visitantes e opinião pública europeia. Pretende-se ainda criar novas empresas e empregos de carácter inovador, adaptados às novas exigências do turismo cultural do século XXI e incrementar, deste modo, as receitas locais e regionais provenientes do turismo cultural. Para alcançar este desenvolvimento, o projecto possibilita a consolidação de um sistema de cooperação transnacional que contribua para a protecção e valorização do património cultural do SUDOE no âmbito da diversificação da oferta turística. Para tal, será constituída uma série de Associações de Redes de Cidades e Vilas Medievais nos países participantes e será criada uma rede de cooperação de carácter transnacional entre instituições, empresas e cidadãos (Pólos de Inovação Turística). Todos estes elementos visam reforçar a coesão social do Espaço SUDOE, promovendo o equilíbrio territorial urbano e rural e desenvolvendo políticas de sustentabilidade e rentabilidade dos recursos naturais e culturais do Sudoeste europeu.



LOCI IACOBI

Lugares de Santiago, lieux de Saint Jacques
Lugares de Santiago, lieux de Saint Jacques
Lugares de Santiago, lieux de Saint Jacques

BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Consellería de Cultura e Turismo - Xunta de Galicia - (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
María Antón Vilasánchez
maria.angeles.anton.vilasanchez@xunta.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
Diocese de Beja (PT)
Communauté d'Agglomération du Puy-en-Velay (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
871.929,33 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
653.947,00 €



www.lociacobi.eu

Resumen del proyecto

El Camino de Santiago de Compostela y sus rutas suponen un motor de desarrollo turístico y, por ende, económico, de los territorios por los que discurre. La mayor difusión del mismo puede suponer una forma de dinamización turística para un área geográfica importante del Espacio SUDOE. Teniendo en cuenta todo esto, el proyecto LOCI IACOBI se propone la investigación, promoción y dinamización turística y cultural vinculada al Camino de Santiago en los territorios socios del proyecto como itinerario cultural de alto valor histórico.

LOCI IACOBI pretende, ante todo, el establecimiento de instrumentos estables de cooperación en materia turística y de gestión de los recursos naturales entre los actores políticos y sociales en cada uno de los territorios del proyecto, así como el establecimiento de lazos informales perdurables entre los actores que participan. De esta forma, y gracias a la cooperación transnacional, se incrementará la masa crítica territorial y se aprovecharán las sinergias existentes entre los territorios. La promoción del Camino de Santiago y la investigación sobre el mismo propuesta en el proyecto persigue la creación de una marca de identidad en los territorios socios a través de una serie de actividades tales como la celebración de conciertos musicales y exposiciones en los territorios participantes, la reconstrucción virtual de determinados monumentos existentes en el Camino, la creación de dos centros de estudios jacobeos y un albergue para peregrinos o la organización de un congreso internacional sobre el fenómeno de las peregrinaciones y su expresión en el Espacio SUDOE. Todo ello contribuirá a la dinamización turística de los territorios socios suponiendo un motor de desarrollo para el SUDOE.

Résumé du projet

Le Chemin de Saint-Jacques de Compostelle et ses routes représentent un moteur de développement touristique et, par conséquent, économique, des territoires par lesquels il passe. Une diffusion plus importante de ce chemin peut supposer une forme de dynamisation touristique pour une zone géographique importante de l'Espace SUDOE.

Si l'on tient compte de ces facteurs, le projet LOCI IACOBI propose la recherche, la promotion et la dynamisation touristique et culturelle associées au Chemin de Saint-Jacques en tant qu'itinéraire culturel de grande valeur historique dans les territoires partenaires du projet.

LOCI IACOBI prétend avant tout établir des instruments stables de coopération en matière touristique et de gestion des ressources naturelles entre les acteurs politiques et sociaux dans chacun des territoires du projet ainsi que l'établissement de liens non formels durables entre les acteurs participants. De cette façon et grâce à la coopération transnationale, la masse critique territoriale augmentera et l'on tirera parti des synergies existantes entre les territoires. La promotion du Chemin de Saint-Jacques et la recherche sur ce même Chemin proposée dans le projet prétend la création d'une marque d'identité dans les territoires partenaires à travers une série d'activités telles que la célébration de concerts musicaux et d'expositions dans les territoires participants, la reconstruction virtuelle de certains monuments existants sur le Chemin, la création de deux centres d'études sur le Chemin de Saint Jacques et d'une auberge de pèlerins ou l'organisation d'un congrès international sur le phénomène des pèlerinages et leur expression dans l'Espace SUDOE. Tout cela contribuera à la dynamisation touristique des territoires partenaires et supposera un moteur de développement pour le SUDOE.

Resumo do projecto

O Caminho de Santiago de Compostela e as suas rotas pressupõem um motor de desenvolvimento turístico e, portanto, económico, dos territórios por onde passa. Uma maior divulgação do mesmo poderá implicar uma forma de dinamização turística para uma área geográfica importante do Espaço SUDOE. Tendo tudo isto em consideração, o projecto LOCI IACOBI está direccionado para a investigação, promoção e dinamização turística e cultural ligadas ao Caminho de Santiago nos territórios parceiros do projecto como itinerário cultural de elevado valor histórico.

LOCI IACOBI pretende, sobretudo, o estabelecimento de instrumentos estáveis de cooperação em matéria turística e de gestão dos recursos naturais entre os intervenientes políticos e sociais em cada um dos territórios do projecto, bem como o estabelecimento de laços informais duradouros entre os mesmos. Desta modo, e graças à cooperação transnacional, aumentar-se-á a massa crítica territorial e aproveitar-se-ão as sinergias existentes entre os territórios. A promoção do Caminho de Santiago e a investigação sobre o mesmo proposta no projecto, visa a criação de uma marca de identidade nos territórios parceiros, através de uma série de actividades, como por exemplo a realização de concertos musicais e exposições nos territórios participantes, a reconstrução virtual de determinados monumentos existentes no Caminho, a criação de dois centros de estudos jacobeos e um albergue para peregrinos e a organização de um congreso internacional sobre o fenómeno das peregrinações e a sua expressão no Espaço SUDOE. Tudo isto contribuirá para a dinamização turística dos territórios parceiros presumindo um motor de desenvolvimento para o SUDOE.



ECOARQ

Aplicaciones de eco-rehabilitación en la arquitectura tradicional del SUDOE
 Applications d'eco-réhabilitation dans l'architecture traditionnelle du SUDOE
 Aplicações de eco-reabilitação na arquitetura tradicional do SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 ADECO-CAMINO - Asociación para el desarrollo rural de las comarcas circundantes al Camino de Santiago entre Castrojeriz y Frómista (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Ángel Manso Dueñas
 adeco-cam@cyl.com

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Consejería de Cultura y Turismo - Junta de Extremadura (ES)
 SOTUR, SA - Sociedad de Promoción del Turismo de Castilla y León - Junta de Castilla y León (ES)
 UNCEAR - Unión de Centros de Acción Rural (ES)
 ADXTUR - Agência de Promoção Turística das Aldeias (PT)
 APAMAC - Association pour la promotion de l'artisanat du Massif Central (FR)
 UCCIMAC - Union des chambres de commerce et d'industrie du Massif Central (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 951.044,68 €

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 713.283,51 €



www.eco-arq.org

Resumen del proyecto

El territorio del SUDOE posee un patrimonio construido susceptible de ser rehabilitado. Es un elemento con fuerte identidad que se puede transformar en un recurso económico gracias al desarrollo turístico y asegurar nuevos mercados a las empresas de la construcción. En este sentido, el proyecto ECOARQ se marca por objetivo promover la rehabilitación sostenible del patrimonio construido de pequeña dimensión y la puesta en valor del patrimonio eco-rehabilitado como ejes de la valorización económica de las rutas turísticas.

ECOARQ plantea, en primer lugar, crear un taller de formación que será la base para la creación de una plataforma técnica de intercambios transnacionales. Gracias a este taller se espera lograr la formación de varios profesionales por territorio, lo que permitirá a las empresas de este sector abrir un nuevo mercado, generando contrataciones para realizar trabajos profesionales de eco-rehabilitación. Los territorios que realicen eco-rehabilitación trabajarán de forma conjunta con el fin de valorizar las buenas prácticas en dicha materia y desarrollar una oferta turística en red específica. Los elementos del patrimonio construido rehabilitados según los principios de la eco-rehabilitación que promueve este proyecto harán que el territorio en el que se encuentran obtenga un valor económico así como un impacto territorial y sectorial sobre la construcción civil y sobre el sector del turismo. Asimismo, se pretende que tanto la población de los territorios implicados como los turistas y visitantes tengan la oportunidad de sensibilizarse con la eco-rehabilitación o con lo que significa la eco-rehabilitación, consiguiéndose además una difusión de los resultados del proyecto a otros territorios. De esta forma, ECOARQ contribuye a salvaguardar el patrimonio construido y el saber hacer tradicional local, a valorizar las buenas prácticas en materia de eco-rehabilitación, y a ponerlas a disposición del conjunto de los territorios del Sudoeste Europeo.

Résumé du projet

Le territoire du SUDOE est doté d'un patrimoine construit susceptible d'être réhabilité. C'est un élément à forte identité qui peut se transformer en ressource économique grâce au développement touristique et assurer de nouveaux marchés aux entreprises du bâtiment. En ce sens, le projet ECOARQ se fixe comme objectif la promotion de la réhabilitation durable du patrimoine construit de petite taille et la mise en valeur du patrimoine éco-réhabilité comme axes de la mise en valeur économique des routes touristiques.

ECOARQ considère tout d'abord la création d'un atelier de formation qui sera la base de la création d'une plate-forme technique d'échanges transnationaux. Grâce à cet atelier, plusieurs professionnels par territoire pourront être formés, ce qui permettra aux entreprises de ce secteur d'ouvrir un nouveau marché, en générant de l'emploi pour réaliser des travaux professionnels d'éco-réhabilitation. Les territoires qui réalisent de l'éco-réhabilitation travailleront ensemble pour mettre en valeur les bonnes pratiques en la matière et développer une offre touristique dans un réseau spécifique. Les éléments du patrimoine construit réaménagés selon les principes de l'éco-réhabilitation que promeut ce projet apporteront aux territoires impliqués de la valeur économique et un impact territorial et sectoriel sur la construction civile et sur le secteur du tourisme. De même, cette initiative permettra à la population des territoires concernés, aux touristes et aux visiteurs d'être sensibilisés envers l'éco-réhabilitation, ce qui permettra d'amplifier une diffusion des résultats du projet vers d'autres territoires. De cette façon, ECOARQ contribue à sauvegarder le patrimoine construit et le savoir-faire traditionnel local, à valoriser les bonnes pratiques en matière d'éco-réhabilitation et à les mettre à la disposition de l'ensemble des territoires du Sud-ouest européen.

Resumo do projecto

O território do SUDOE é constituído por um património edificado susceptível de ser reabilitado. Trata-se de um elemento com uma identidade forte que se pode transformar num recurso económico, graças ao desenvolvimento turístico e criar novos mercados para as empresas do sector da construção. Neste sentido, o projecto ECOARQ destaca-se pelo objectivo de promover a reabilitação sustentável do património edificado de pequena dimensão e a valorização do património eco-reabilitado como eixos para o enriquecimento económico das rotas turísticas.

ECOARQ propõe, em primeiro lugar, a criação de um atelier de formação que será a base para o estabelecimento de uma plataforma técnica de intercâmbios transnacionais. Com este atelier espera-se poder formar vários profissionais por território, permitindo às empresas deste sector abrir um novo mercado, gerando contratações para realizar trabalhos profissionais de eco-reabilitação. Os territórios que realizem a eco-reabilitação trabalharão de forma conjunta, com vista a valorizar as boas práticas na matéria e desenvolver uma oferta turística específica em rede. Os elementos do património edificado reabilitado, segundo os princípios da eco-reabilitação promovidos pelo projecto, farão com que o território onde estão localizados adquira um valor económico bem como um impacto territorial e sectorial sobre a construção civil e sobre o sector do turismo. Do mesmo modo, pretende-se que, tanto a população dos territórios em questão, como os turistas e os visitantes, sejam sensibilizados para a eco-reabilitação ou o seu significado, conseguindo-se, ao mesmo tempo, uma divulgação dos resultados do projecto para outros territórios. Deste modo, ECOARQ contribui para a protecção do património edificado e do saber-fazer tradicional local, para valorizar as boas práticas em matéria de eco-reabilitação e a colocá-las à disposição de todos os territórios do Sudoeste Europeu.



ODYSSEA SUDOE

Creación de una red de ciudades marítimas, fluviales y de interior en base a un modelo de desarrollo económico turístico, náutico, fluvial, oenogastronómico, cultural e integrado del Espacio SUDOE
 Création d'un réseau de cités maritimes, fluviales et territoires ruraux basé sur un modèle de développement éco-touristique, nautique, fluvial, oeno-gastronomique, culturel et intégré de l'Espace SUDOE
 Criação de uma rede de cidades marítimas, fluviais e de interior, com base num modelo de desenvolvimento económico turístico, náutico, fluvial, oenogastronómico, cultural e integrado do Espaço SUDOE



BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
 IBATUR - Conselleria de Turismo - Govern de les Illes Balears (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
 Antoni Balaguer Albertí
 abalaguer@dgpturis.caib.es

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS
 Consejería de Turismo, Comercio y Deporte - Junta de Andalucía (ES)
 Município de Silves (PT)
 Município de Grândola (PT)
 APLR - Association des villes portuaires du Languedoc-Roussillon -(FR)
 Syndicat mixte du pays vignoble Gaillacois, bastides et Val d'Adou (FR)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
 1.917.100,00 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
 1.437.825,00 □



www.odyssea-sudoe.eu

Resumen del proyecto

El proyecto ODYSSEA SUDOE pretende crear una red estructurada de ciudades marítimas y fluviales sobre una lógica de gestión sostenible, que contenga itinerarios históricos europeos que valoricen el patrimonio, el paisaje, la cultura, la gastronomía y la artesanía de las zonas implicadas. Se pretende definir e implementar un modelo innovador de desarrollo turístico sostenible común a las regiones participantes que vinculará destinos náuticos y fluviales conectando el mar, el río, el puerto y la ciudad portuaria con su territorio rural, creando así un nuevo concepto de integración entre las áreas de alta y baja densidad en materia turística.

Para lograr este objetivo, el proyecto se plantea crear un modelo de desarrollo estructurado común dentro de la mencionada red de cooperación permanente de ciudades marítimas, fluviales y de interior. Será éste un modelo económico turístico, náutico, fluvial, cultural e integrado del Espacio SUDOE con gran capacidad de capitalización y transferibilidad. Además de los territorios directamente implicados en el proyecto, otros municipios saldrán beneficiados de las actividades de cooperación entre zonas urbanas y rurales desarrolladas en el marco del proyecto. De esta forma, se mejorarán los métodos de gobernanza a distintos niveles territoriales, fundamentalmente en los principales ámbitos de cooperación relativos al turismo temático tierra-mar, y se propondrá una metodología operativa que permitirá a las regiones y a las ciudades piloto participantes afirmar su especificidad, el poder de atracción de la oferta cultural propia y el descubrimiento de sus propias riquezas histórico-culturales. En definitiva, ODYSSEA SUDOE persigue combinar el patrimonio histórico con la modernización y el desarrollo local, conciliando crecimiento económico, preservación del medio ambiente, educación para la ciudadanía, patrimonio cultural y creación y diversidad cultural.

Résumé du projet

Le projet ODYSSEA SUDOE veut créer un réseau structuré de villes maritimes et fluviales sur une logique de gestion durable composée d'itinéraires historiques qui mettront en valeur le patrimoine, le paysage, la culture, la gastronomie et l'artisanat des zones concernées. L'intention est de définir et mettre en place un modèle innovateur de développement touristique durable commun aux régions participantes qui associera des destinations nautiques et fluviales en connectant la mer, la rivière, le port et la ville portuaire avec leur territoire rural, en créant ainsi un nouveau concept d'intégration entre les zones de haute et faible densité en matière touristique.

Pour atteindre cet objectif, le projet prévoit de créer un modèle de développement structuré commun au sein du réseau cité, de coopération permanente de villes maritimes, fluviales et de l'intérieur. Ce sera un modèle économique-touristique, nautique, fluvial, culturel et intégré de l'Espace SUDOE avec une grande capacité de capitalisation et de transfert. En plus des territoires directement concernés par le projet, d'autres communes bénéficieront des activités de coopération entre zones urbaines et rurales développées dans le cadre du projet. De cette manière, il y aura une amélioration des méthodes de gouvernance à différents niveaux territoriaux, essentiellement dans les principaux domaines de coopération relatifs au tourisme thématique terre-mer, et une proposition de méthodologie opérationnelle qui permettra aux régions et aux villes pilotes participantes d'affirmer leur spécificité, le pouvoir d'attrait de leur propre offre culturelle et la découverte de leurs propres richesses historique-culturelles. En définitive, ODYSSEA SUDOE vise à combiner le patrimoine historique, la modernisation et le développement local, en conciliant la croissance économique, la préservation de l'environnement, l'éducation pour la citoyenneté, le patrimoine culturel, la création et la diversité culturelle.

Resumo do projecto

O projecto ODYSSEA SUDOE pretende criar uma rede estruturada de cidades marítimas e fluviais, com base numa lógica de gestão sustentável, que inclua itinerários históricos europeus que valorizem o património, a paisagem, a cultura, a gastronomia e o artesanato das zonas abrangidas. Pretende-se definir e implementar um modelo inovador de desenvolvimento turístico sustentável, comum às regiões participantes, que vinculará destinos náuticos e fluviais ligando o mar, o rio, o porto e a cidade portuária ao seu território rural, criando assim um novo conceito de integração entre as áreas de elevada e baixa densidade em termos turísticos.

Para alcançar este objetivo, o projecto propõe-se conceber um modelo de desenvolvimento estruturado comum dentro da referida rede de cooperação permanente de cidades marítimas, fluviais e do interior. Este modelo será um modelo económico turístico, náutico, fluvial, cultural e integrado do Espaço SUDOE com grande capacidade de capitalização e mobilidade. Para além dos territórios directamente envolvidos no projecto, outros municípios beneficiarão das actividades de cooperação entre zonas urbanas e rurais desenvolvidas no âmbito do projecto. Desta modo, melhorar-se-ão os métodos de governação, a diferentes níveis territoriais, fundamentalmente nos principais campos de cooperação relativos ao turismo temático terra-mar, e propor-se-á uma metodologia operacional que irá permitir que as regiões e as cidades-piloto participantes afirmem a sua especificidade, a capacidade de atracção da sua oferta cultural e a descoberta das suas próprias riquezas histórico-culturais. Em suma, ODYSSEA SUDOE visa combinar o património histórico com a modernização e o desenvolvimento local, conciliando crescimento económico, preservação do meio ambiente, educação para a cidadania, património cultural e criação e diversidade cultural.



EQUUSTUR

Equustur
Equustur
Equustur

BENEFICIARIO PRINCIPAL / PREMIER BÉNÉFICIAIRE / BENEFICIÁRIO PRINCIPAL
Consortio de Turismo del Vallès Occidental (ES)

PERSONA DE CONTACTO / PERSONNE DE CONTACT / PESSOA DE CONTACTO
Anna Sans Puig
asp@ccvoc.cat

BENEFICIARIOS / BÉNÉFICIAIRES / BENEFICIÁRIOS

Fundación Destí de Menorca (ES)
Consorti de Turisme les Valls del Montcau (ES)
Câmara Municipal de Alter do Chão (PT)
Chambre d'agriculture de la Dordogne (FR)
Chambre d'agriculture de L'Ariège (FR)
Chambre d'agriculture du Cantal (FR)
Ayuntamiento de Castuera (ES)
Ayuntamiento de Burguillos del Cerro (Comarca Zafra-Río Bodión) (ES)
Ayuntamiento de Riocabado (Ávila) (ES)

COSTE TOTAL DEL PROYECTO / COÛT TOTAL DU PROJET / CUSTO TOTAL DO PROJECTO
1.485.100,93 □

AYUDA / AIDE / AJUDA FEDER
1.113.825,70 □



www.equustur.net

Resumen del proyecto

El desarrollo territorial del Espacio SUDOE a través de modelos sostenibles tanto desde el punto de vista social, como económico y medioambiental, pasa por la puesta en valor de sus características endógenas, tanto morfológicas (paisaje, estructuras,..) como de componente social (costumbres, usos, modo de vida). En este sentido, el proyecto EQUUSTUR persigue conseguir el desarrollo económico y social de las zonas rurales del SUDOE y el incremento de la competitividad turística a través de una actividad económica novedosa y a su vez diversificadora, el turismo ecuestre, que permita un desarrollo homogéneo del Espacio SUDOE. Por este motivo, este proyecto une caballo y turismo y apuesta por el crecimiento sostenible de una actividad con gran valor añadido.

EQUUSTUR pretende crear una "Red Ecuestre Europea" consistente, en un primer momento, en 10 rutas ecuestres georeferenciadas sostenibles y respetuosas con el medioambiente. Esta Red podrá ir ampliándose a otros territorios del Sudoeste Europeo, creando una imagen común que dé a conocer las zonas participantes. Las actividades del proyecto promoverán la dinamización empresarial y la generación de ocupación, tanto en el sector hípico como en el sector turístico en general. Para ello, se propone, entre otras actividades, la creación de alojamientos especializados, la ampliación de los servicios turísticos existentes (adecuación de infraestructuras), la rehabilitación de zonas alteradas entre el paisaje urbano y el agrícola o natural y la configuración de unidades especializadas en turismo ecuestre. En todos los casos, se persigue la implicación de los agentes sociales y económicos de los diversos territorios. De este modo, se estará trabajando también por la recuperación de actividades tradicionales que relacionen el mundo del caballo con la cultura y el patrimonio de los territorios y que conlleven la preservación del medio rural como instrumento para fomentar la creación de empleo tanto en el sector ecuestre como turístico. Se pretende crear un producto turístico a nivel del Sudoeste europeo que contenga las mismas características de calidad, pero que, a la vez, cada ruta y cada territorio mantenga intactas sus características intrínsecas, su cultura, sus tradiciones, su riqueza natural y patrimonial.

Résumé du projet

Le développement territorial de l'Espace SUDOE à travers des modèles durables du point de vue social, économique et environnemental, passe par la mise en valeur de ses caractéristiques endogènes, morphologiques (paysage, structures...) mais aussi à composante sociale (coutumes, usages, mode de vie). En ce sens, le projet EQUUSTUR vise le développement économique et social des zones rurales du SUDOE et l'augmentation de la compétitivité touristique à travers une activité économique à la fois nouvelle et diversificatrice, le tourisme équestre, qui permettra un développement homogène de l'Espace SUDOE. C'est le motif pour lequel ce projet unit cheval et tourisme et mise sur la croissance durable d'une activité à grande valeur ajoutée.

EQUUSTUR prétend créer un "Réseau équestre européen" consistant, dans un premier moment, par la conception de 10 routes équestres géoréférencées durables et respectueuses de l'environnement. Les activités du projet promouvront la dynamisation entrepreneuriale et la création d'emploi, dans le secteur hippique et dans le secteur touristique en général. Pour ce faire, les bénéficiaires du projet vont mettre en oeuvre une série d'actions comme la création de logements spécialisés, l'agrandissement des services touristiques existants (adéquation d'infrastructures), la réhabilitation de zones altérées entre le paysage urbain, agricole ou naturel et la mise en oeuvre d'unités spécialisées en tourisme équestre. Dans tous les cas, l'implication des agents sociaux et économiques des différents territoires sera toujours recherchée. De cette façon, le projet œuvrera aussi pour la récupération d'activités traditionnelles qui associent le monde du cheval, la culture et le patrimoine des territoires et qui impliquent la préservation du milieu rural comme instrument pour stimuler la création d'emploi tant dans le secteur équestre que dans le touristique. Le projet prétend créer un produit touristique au niveau du Sud-ouest européen qui contienne les mêmes caractéristiques de qualité mais qu'en même temps, chaque route et chaque territoire maintiennent intactes leurs caractéristiques intrinsèques, leur culture, leurs traditions, leur richesse naturelle et patrimoniale.

Resumo do projecto

O desenvolvimento territorial do Espaço SUDOE através de modelos sustentáveis, quer do ponto de vista social, quer económico e meio ambiental, passa pela valorização das suas características endógenas, tanto morfológicas (paisagem, estruturas,...), como de índole social (costumes, usos, modo de vida). Neste sentido, o projecto EQUUSTUR visa alcançar o desenvolvimento económico e social das zonas rurais do SUDOE e o aumento da competitividade turística, através de uma actividade económica original e, por sua vez, diversificadora, o turismo ecuestre, que permita uma evolução homogénea do Espaço SUDOE. Este projecto reúne o cavalo e o turismo e aposta no crescimento sustentável de uma actividade com grande valor acrescentado.

EQUUSTUR pretende criar uma "Rede Ecuestre Europeia" consistente, numa primeira fase, de 10 rotas ecuestres georeferenciadas sustentáveis e respeitadoras do meio ambiente. Esta Rede poder-se-á ir estendendo a outros territórios do Sudoeste Europeu, criando uma imagem comum que dê a conhecer as zonas envolvidas. As actividades do projecto promoverão a dinamização empresarial e a criação de trabalho, tanto no sector hípico, como no sector turístico em geral. Para tal, propõe-se, entre outras actividades, a criação de alojamentos especializados, a ampliação dos serviços turísticos existentes (adequação de infraestruturas), a reabilitação de zonas alteradas entre a paisagem urbana e a agrícola ou natural e o estabelecimento de unidades especializadas em turismo ecuestre. Em qualquer dos casos, pretende-se a participação dos agentes sociais e económicos dos diversos territórios. Deste modo, estar-se-á também a trabalhar no sentido de recuperar actividades tradicionais que relacionem o mundo do cavalo com a cultura e o património dos territórios e que impliquem a preservação do meio rural como instrumento para fomentar a criação de emprego quer no sector ecuestre, quer no sector turístico. O objectivo é o de criar um produto turístico ao nível do Sudoeste europeu que possua as mesmas características de qualidade, mas que, por sua vez, cada rota e cada território mantenha intactas as suas características intrínsecas, a sua cultura, as suas tradições e a sua riqueza natural e patrimonial.

SUDOE

Programa de Cooperación Territorial
Programme de Coopération Territoriale
Programa de Cooperaçãõ Territorial
Territorial Cooperation Programme



www.interreg-sudoe.eu

