


**La coopération avec  
les pays tiers du Programme  
INTERREG MAC 2014-2020  
(1er appel à projets)  
- Projet Stratégique HEXAGONE -**



Ce catalogue a été conçu et réalisé par la Dirección General de Asuntos Económicos con África del Gobierno de Canarias, dans le cadre du projet stratégique HEXAGONE (CODE MAC/5.11a/216), lui-même faisant partie du Programme de Coopération Territoriale INTERREG MAC 2014-2020, cofinancé à 85 % par les fonds FEDER.

Graphisme : Frank Castro  
Estudio de diseño  
Impression : Gráficas Sabater

# TABLE DES MATIÈRES

<b>Programme de Coopération Territoriale Interreg MAC 2014-2020 .....</b>	<b>5</b>
1. Territoire Espace de Coopération .....	6
2. Axes prioritaires.....	6
3. Dotation financière du Programme.....	7
4. Autorité de gestion, comité de gestion et comité de suivi .....	8
5. Bénéficiaires de l'aide FEDER.....	8
6. Dotation financière premier appel à projets .....	9
7. Résultats premier appel à projets.....	10
<b>Projet stratégique Hexagone .....</b>	<b>13</b>
1. Objectifs.....	14
2. Partenaires .....	14
3. Budget.....	14
<b>Projets adoptés lors du premier appel à projets par axe.....</b>	<b>17</b>
Axe1. Stimuler la recherche, le développement technologique et l'innovation.....	18-22
Axe 2. Améliorer la compétitivité des entreprises. ....	23-28
Axe 3. Promouvoir l'adaptation au changement climatique, la prévention et la gestion des risques .....	29-32
Axe 4. Conserver et protéger l'environnement et promouvoir l'efficacité des ressources...	33-38
Axe 5. Améliorer la capacité institutionnelle et l'efficacité de l'administration publique .....	39-42



# Le Programme de coopération territoriale Interreg MAC2014-2020

Le nouveau Programme de Coopération INTERREG V-A Espagne-Portugal MAC (Madère-Açores-Canaries) 2014-2020 a été adopté le 3 juin 2015 avec un budget de 130 millions d'euros (85% étant financé par le Fonds Européen de Développement Régional – FEDER). Le 17 octobre 2017, la CE a adopté une augmentation du financement du Programme, soit un total de 149 millions d'euros (126,5 millions de FEDER).

Ce Programme est l'instrument principal pour les régions ultrapériphériques pour répondre efficacement aux défis communs et développer la coopération avec les pays tiers en matière d'innovation, compétitivité, internationalisation, développement durable et efficience de l'administration publique.



**Interreg**  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



# 1. Territoire Espace de Coopération

- Les régions ultrapériphériques de Madère, Açores et Canaries.(U.E.)
- Les pays tiers (hors U.E.) qui font partie du Programme : Cap Vert, Sénégal et Mauritanie.

## 2. Axes prioritaires



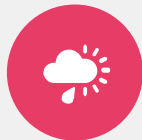
### AXE 1

Stimuler la recherche, le développement technologique et l'innovation.



### AXE 2

Améliorer la compétitivité des entreprises en créant des conditions propices à l'internationalisation.



### AXE 3

Promouvoir l'adaptation au changement climatique, la prévention et la gestion des risques.



### AXE 4

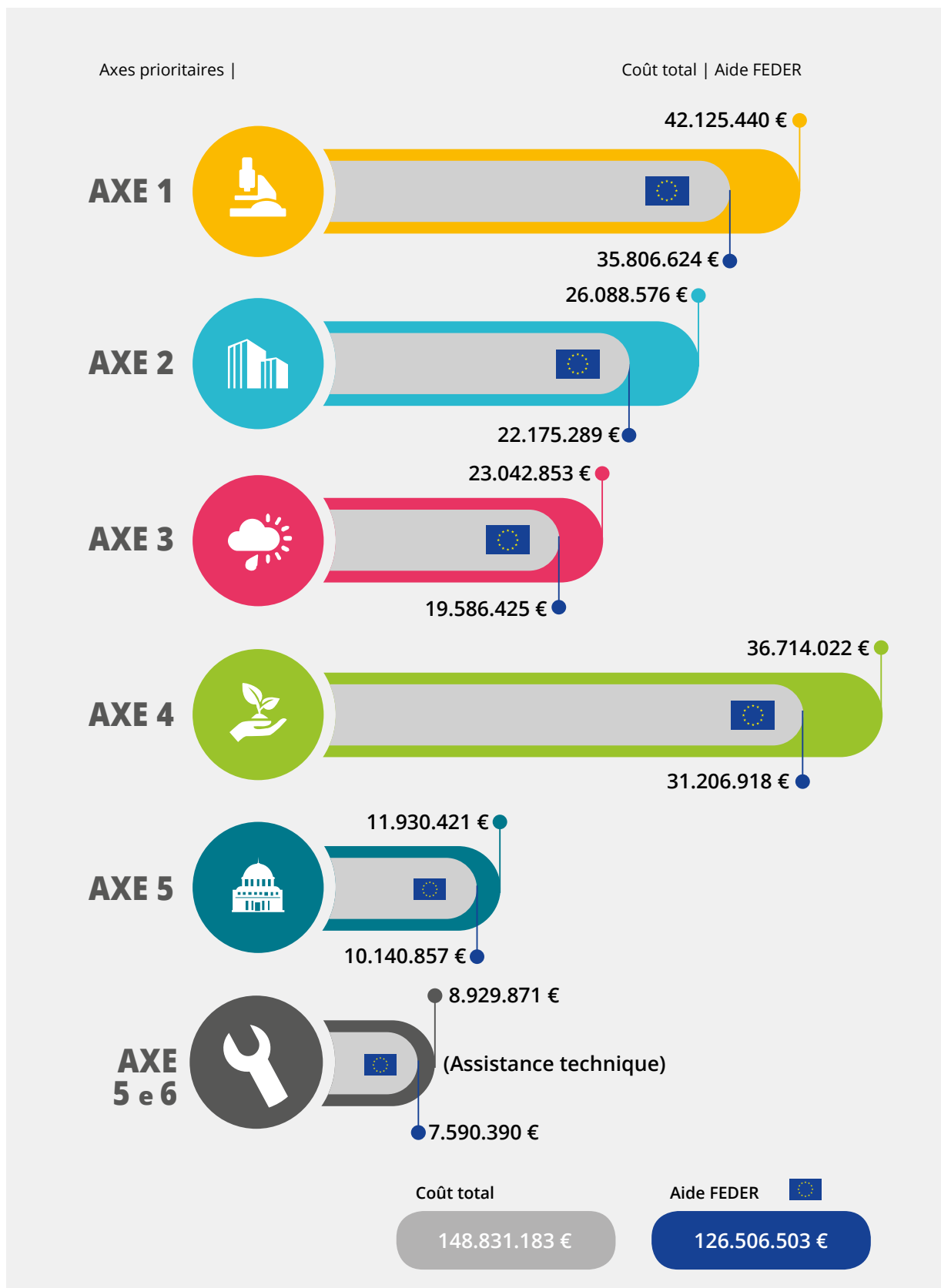
Conserver et protéger l'environnement et promouvoir l'efficacité des ressources.



### AXE 5

Améliorer la capacité institutionnelle et l'efficacité de l'administration publique.

### 3. Dotation financière du Programme.



## 4. Autorité de gestion, comité de gestion et comité de suivi

L'autorité en matière de gestion est la Viceconsejería de Economía y Asuntos Económicos con la Unión Europea del Gobierno de Canarias.

Comité de gestion: assume la responsabilité de la sélection des projets et la gestion opérative du Programme.

Comité de suivi: Il se charge d'examiner l'exécution du Programme et les progrès dans l'obtention de ses objectifs. Il doit adopter les critères de sélection des projets, les rapports annuels d'exécution, les modifications du Programme, la stratégie de communication, le plan d'évaluation et autres documents.

Participation du Cap Vert, du Sénégal et de la Mauritanie dans les deux comités.

## 5. Bénéficiaires de l'aide FEDER

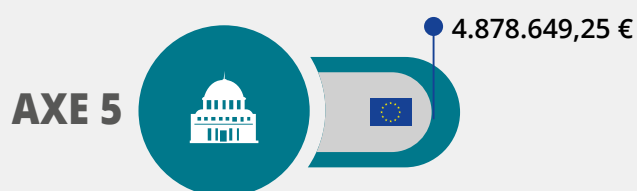
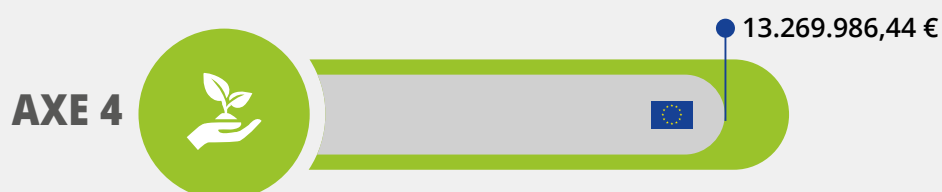
- Les administrations publiques régionales et locales et entités de droit public et privé en relation avec ces dernières.
- Les universités, centres de recherche, instituts technologiques et fondations.
- Les Chambres de commerce, les associations d'entreprises et professionnelles et autres organismes socio-économiques.
- Autres entités publiques ou privées sans but lucratif.



## 6. Aide FEDER affectée à chaque axe Premier appel à projets

Axe prioritaire | |

Aide FEDER



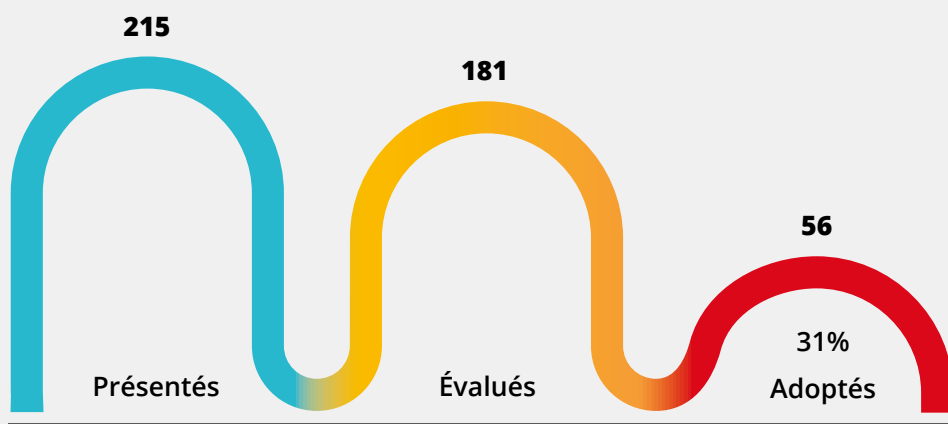
Aide FEDER



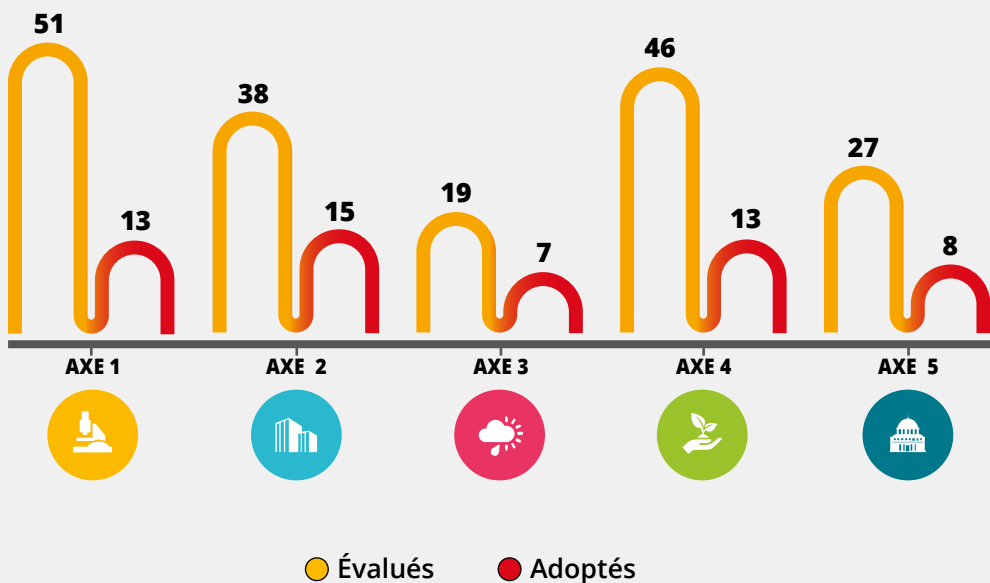
54.264.384,68 €

## 7. Résultats du premier appel à projets.

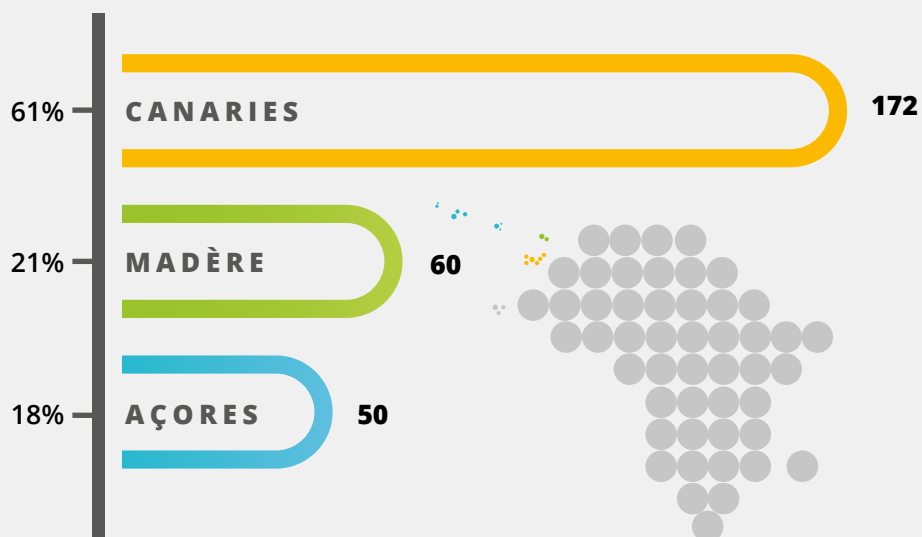
Nombre de projets



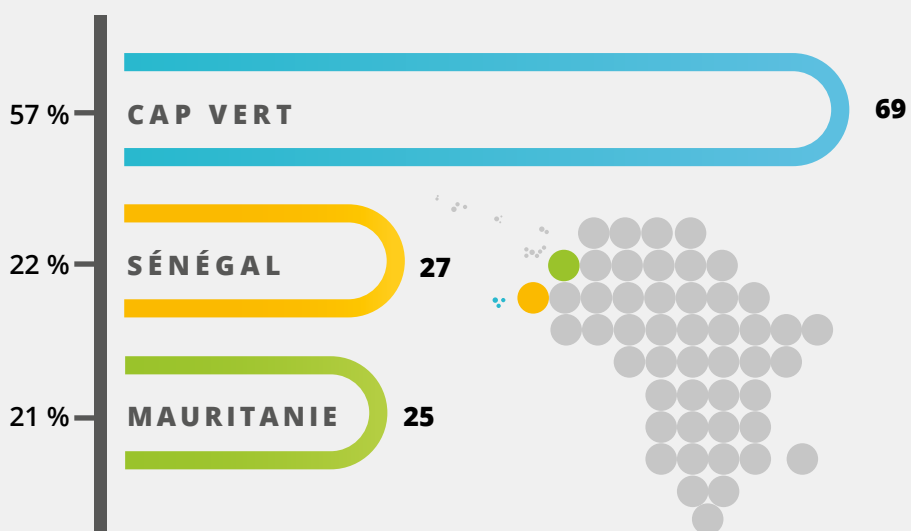
Nombre de projets par axe



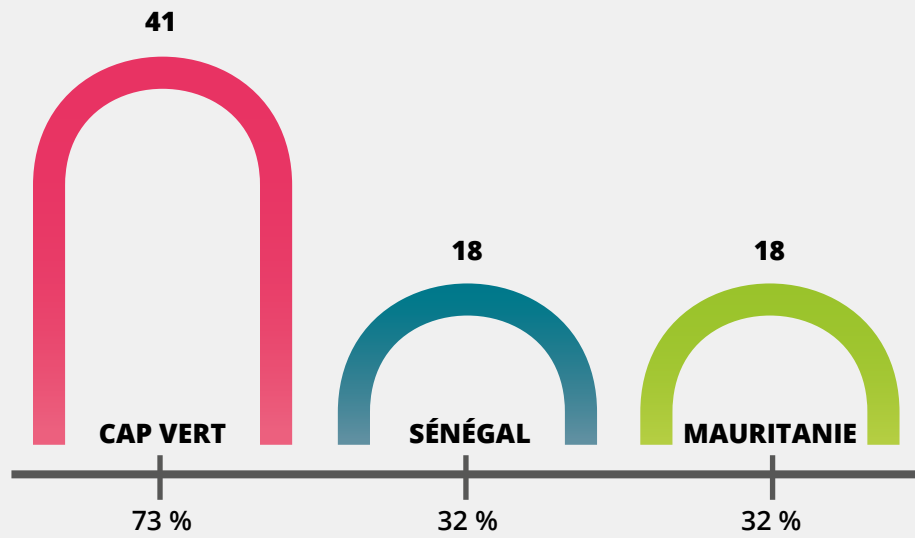
Nombre d'entités bénéficiaires FEDER en terme de projets adoptés



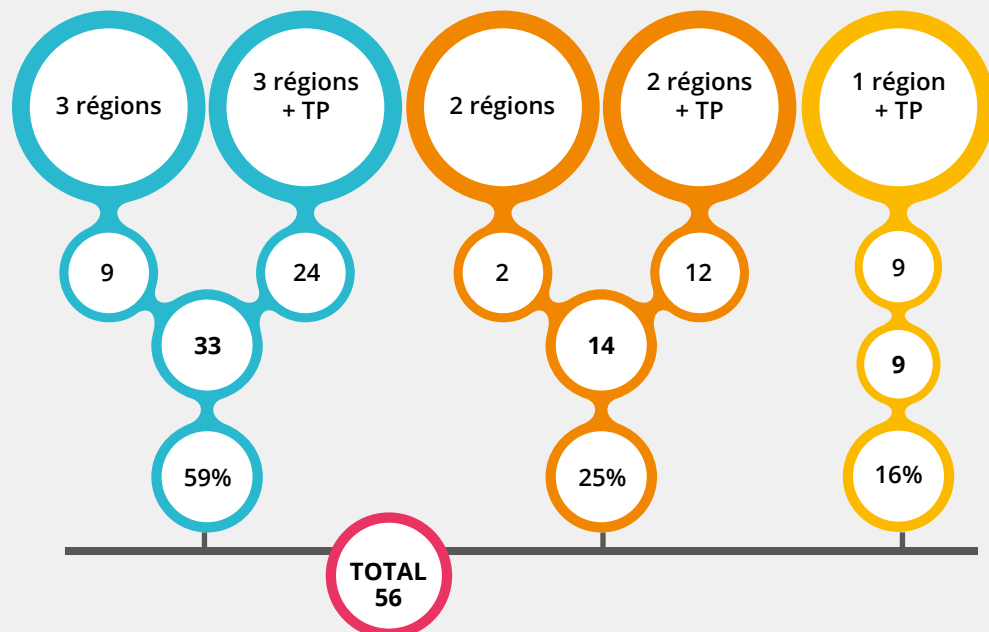
Nombre d'entités participantes de tiers pays en terme de projets adoptés



Nombre de projets auxquels participent les pays tiers



Transnationalité des projets adoptés





Projet Stratégique  
**HEXAGONE**

Projet stratégique pour la concertation FED-FEDER et la dynamisation de la coopération avec les pays tiers du Programme INTERREG VA MAC 2014-2020.

## 1. Objectifs

- Mettre en place des mécanismes de concertation entre les administrations afin d'identifier et de créer des projets en commun entre le Fonds Européen de Développement (FED) et le FEDER, selon le guide de la Commission Européenne du 18 novembre 2014.
- Renforcer les connaissances mutuelles et le networking entre les agents socio-économiques publics et privés de l'espace de coopération afin d'identifier et de créer des projets entre Madère, les Açores, les Canaries, le Cap Vert, le Sénégal et la Mauritanie.

## 2. Partenaires

- Dirección General de Asuntos Económicos con África del Gobierno de Canarias (Bénéficiaire principal).
- Secretario Regional Adjunto de la Presidencia para las Relaciones Externas (Gouvernement régional des Açores).
- Dirección Regional de Asuntos Europeos y de Cooperación Externa (Gouvernement régional de Madère).
- Secretariado Ejecutivo de la Asociación Especial Cabo Verde/UE (Ministère des relations extérieures du Cap Vert).
- Ministère d'économie et des finances de la République Islamique de Mauritanie.
- Ministère d'économie, des finances et de l'aménagement du Sénégal.

## 3. Budget

1.000.000 EUR (85% cofinancement FEDER).







# AXE 1

**Stimuler la recherche,  
le développement  
technologique et  
l'innovation**





## MACBIOBLUE

Projet de démonstration et de transfert technologique pour aider les entreprises à créer de nouveaux produits et procédés dans le domaine de la biotechnologie bleue de la Macaronésie



**MACBIOBLUE**  
Nuevos Productos y Procesos en el Ámbito de la Biotecnología Azul de la Macaronésia

Bénéficiaire principal

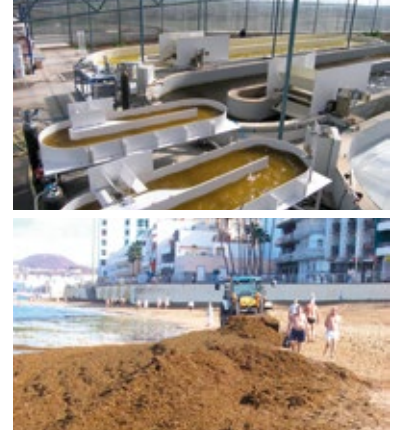
**Instituto Tecnológico de Canarias ITC. (Canarias)**

Autres partenaires

Fundación Canaria del Instituto Canario de Investigación del Cáncer (FICIC) / Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Universidad de La Laguna (ULL) / Instituto Canario de Investigaciones Agrarias / Universidade da Madeira / Universidade dos Açores (Uac) / Fundação Gaspar Frutuoso (Açores) / Univ. de Cabo Verde (Departamento de Engenharias e Ciências do Mar) / Universidad de Ciencias, de Tecnología y de Medicina (USTM) (Mauritania) / Laboratorio d'Electroquímica et des Procédés Membranaires (LAE) Université Cheikh Anta DIOP (Senegal).

Résumé

MACBIOBLUE met en place des actions de démonstration qui permettent aux entreprises de développer des produits et des procédés dans le domaine de la biotechnologie bleue et plus particulièrement dans le secteur des micro et macro algues. Ce dernier est un secteur porteur dans la région de la Macaronésie de par sa grande biodiversité. Le potentiel industriel des espèces autochtones d'algues, préalablement étudié, permet de mettre en avant des stratégies de transfert technologique pour son exploitation commerciale.



Montant total	Affectation Feder
1.764.352,90 €	1.499.699,97 €

## MACbioIdi

Promouvoir une plus grande cohésion entre les RUP de la Macaronésie par le biais d'une plateforme TIC dans le secteur de la recherche et de du développement dans le domaine biomédical



Bénéficiaire principal

**Université de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC). (Canarias)**

Autres Partenaires

Universidad de La Laguna (ULL) / Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC) / Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) / Madeira Interactive Technologies Institute-Associação (M-ITI) / Hospital do Divino Espírito Santo de Ponta Delgada, EPE (Açores) / Direção Nacional de Saúde-Ministerio de Saúde de Cabo Verde / Université de Sciences de Technologie et de Médecine (USTM) (Mauritania) / Université Cheikh Anta Diop (UCAD) (Senegal).

Résumé

Ce projet met en place une Stratégie de Spécialisation Intelligente des Canaries (RIS3), ce qui fait de l'Archipel canarien un centre nodal dans le domaine de l'adaptation technologique pour le développement et un point de rencontre international entre les continents africain, européen et américain. Le projet développe l'activité scientifique, de formation et d'entreprise dans le domaine des TIC médicales. Y participent plus de 31 associés des îles Canaries, de Madère, Açores, Cap Vert, Mauritanie, Sénégal, Espagne et USA. Son objectif est de développer la technologie médicale, des programmes de formation pouvant être mis en place dans les pays participants et portant particulièrement attention à son application dans la société et dans les entreprises.



Montant total	Affectation Feder
2.354.206,58 €	2.001.075,59 €

## MARCE

Réseau interrégional et multidisciplinaire de la Macaronésie pour le transfert des connaissances et des technologies dans le domaine de la protection, de la surveillance et du monitoring des cétacés et du milieu marin et l'analyse et l'exploitation durable de l'activité touristique dans ce domaine.



Bénéficiaire principal

**Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC). (Canarias)**

Autres partenaires

Plataforma Oceánica de Canarias (PLOCAN) / Universidad de La Laguna (ULL) / Centro Tecnológico de Ciencias Marinas (CETECIMA) / Loro Parque Fundación (LPF) / Gran Canaria Blue (Estación Náutica Gran Canaria) / Observatório Oceânico da Madeira (OOM) / Agência Regional para o Desenvolvimento da Investigação, Tecnologia e Inovação (ARDITI) / Município de Machico. Museu da Baleia da Madeira (MBM) / Direção Regional dos Assuntos do Mar (DRAM) (Açores) / Associação de Biólogos e Investigadores de Cabo Verde (ABI-CV) / Bios.cv/ Ecole Inter-Etats des Sciences et Médecine Vétérinaire (EISMV) / Partenariat Régional pour la Conservation de la zone Côtière et Marine en Afrique de l'Ouest (PRCM) (Senegal).

Résumé

Le projet Marcet est né de l'idée de créer et de consolider un réseau multidisciplinaire et interrégional pour la conservation des cétacés de la Macaronésie ainsi que de préserver leurs zones marines d'habitat. Il réunit des spécialistes en systèmes de monitoring et suivi de la santé des cétacés, en océanographie opérationnelle dans le but d'intégrer, d'harmoniser et d'optimiser les connaissances, les infrastructures ainsi que les bonnes pratiques dans les régions en question. Il a de plus comme objectif de transférer et de diffuser les technologies de pointe pour développer la croissance et le développement durable de l'activité touristique directe et indirecte en lien avec l'observation de cétacés par le biais de la création, la démonstration et le développement de nouveaux produits et services éco-innovateurs ainsi que de nouveaux modèles durables d'entreprises.



Montant total	Affectation Feder
1.212.840,15 €	1.030.914,13 €

## ENERMAC

Energies durables et efficacité énergétique pour le développement durable de l'Afrique occidentale et des îles de la Macaronésie.



ENERMAC  
Energías Renovables y Eficiencia Energética  
Desarrollo Sostenible de África Occidental e Islas de la Macaronesia

Bénéficiaire principal

### Instituto Tecnológico de Canarias ITC. (Canarias)

Autres partenaires

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Universidad de La Laguna (ULL) / Colegio Oficial de Arquitectos de Gran CANARIA / Consejería de Economía, Industria, Comercio y Conocimiento del Gobierno de Canarias / Federación Canaria de Municipios (FECAM) / Cabildo Insular de El Hierro / Cabildo Insular de Lanzarote / AREAM - Agência Regional da Energia e Ambiente da Região Autónoma da Madeira / MITI - Madeira Interactive Technologies Institute- Associação / DRET - Direção Regional da Economia e Transportes (Madeira) / UNICV - Universidade de Cabo Verde / DGEVCV - Direção Geral da Energia (Cabo Verde) / USTM - Université des Sciences, de Technologie et de Médecine (Mauritania).

Résumé

Développer les actions qui contribuent à maximiser l'utilisation des énergies durables et locales afin de réduire la dépendance énergétique et stimuler le développement durable des îles de la Macaronésie et l'Afrique occidentale. Les lignes d'action sont les suivantes : planification énergétique, utilisation rationnelle de l'énergie et analyse de réseaux et micro-réseaux. Un réseau d'excellence sera également mis en place dans le domaine des énergies durables et de l'efficacité énergétique



Montant total	Affectation Feder
2.373.593,74 €	2.017.554,68 €

## BIOTRANSFER 2

Transfert de la recherche biotechnologique orientée à la rentabilité en entreprise et mobilisation des flux commerciaux 2.



Bénéficiaire principal

### Cabildo Insular de Tenerife. (Canárias)

Autres partenaires

Universidad de La Laguna (ULL) / Universidad de Madeira (UMA) / Fundo Regional para a Ciência e Tecnologia (FRCT) dos Açores / Universidad de Cabo Verde (UnicV).

Résumé

L'objectif prioritaire est d'implanter un modèle de recherche rentable dans le domaine de la biotechnologie, dans lequel l'activité I+D des partenaires soit en ligne avec les besoins des entreprises ou soit un moteur de création d'entreprises. En quelques mots, stimuler le transfert de technologies. Ce projet vient de la nécessité de travailler sur les points faibles du cycle de vie d'un produit ou d'un service biotechnologique afin de relier efficacement la recherche au marché, faisant ainsi de la recherche une opportunité de travail et d'affaire.



Montant total	Affectation Feder
801.473,17 €	681.252,19 €

## REBECA

Réseau d'excellence en biotechnologie marine (algues) de la région de la Macaronésie.

Bénéficiaire principal

### Fundación Canaria Parque Científico Tecnológico de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (Banco Español de Algas). (Canarias)

Autres partenaires

Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) / Sociedad de Promoción Económica de Gran Canaria / Universidade de Madeira / Universidade de Açores / Fundação Gaspar Frutuoso (Açores) / Universidad de Cabo Verde / Université des Sciences, de Technologie et de Médecine, Mauritanie.

Résumé

Ce projet se base sur la création d'un réseau de collections de micro-algues et de cyanobactéries dans tous les archipels de la Macaronésie afin de compléter les diverses collections fragmentées existantes dans cette région. Le réseau servira de base à de nouvelles collaborations et synergies qui mettront en place des actions coordonnées pour une meilleure conservation de la biodiversité. Il servira également de moteur au développement et à l'implantation d'une industrie en relation avec l'économie marine dans une zone aux conditions climatiques (lumière et température) et physiques (mer) des meilleurs pour la culture de ces organismes

Montant total	Affectation Feder
2.352.082,74 €	1.999.270,33 €

Bénéficiaire principal

**Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC). (Canárias)**

Autres partenaires

Instituto Canario de Investigaciones Agrarias (ICIA) (Canarias) / Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) (Canarias) / Agencia Regional para o Desenvolvimento da Investigação, Tecnologia e Inovação (ARDITI) (Madeira) / Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário (INIDA) (Cabo Verde).



Résumé

Ce projet renforcera la recherche et le développement dans le domaine de la production durable aquaponique adaptée aux spécificités de la région et mettra sur pied un réseau de travail multidisciplinaire dans les domaines de la production primaire durable, la revalorisation des bio-ressources, la biotechnologie, l'économie circulaire et l'éducation.

Montant total	Affectation Feder
1.124.627,44 €	955.933,32 €



Bénéficiaire principal

**Instituto Tecnológico de Canarias ITC. (Canárias)**

Autres partenaires

Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACISI) / Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Universidad de La Laguna (ULL) / Fundación Canaria Centro Canario del Agua (ECCA) / Consorcio para el Diseño, Construcción, Equipamiento y Explotación de la Plataforma Oceánica de Canarias (PLOCAN) / Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria (CIAGC) / Consejo Insular de Aguas de El Hierro (CIAEH) / Mancomunidad Intermunicipal del Sureste de Gran Canaria (MANSURESTE) / Águas e Resíduos da Madeira – Arm / Agência Nacional de Águas e Saneamento – Anas (Cabo Verde) / Universidade de Cabo Verde – UNICV / Agence de Promotion de L'accès Universel Aux Services – APAUS (Mauritania) / Université des Sciences, de Technologie et de Médecine – USTM (Mauritania) / ONG Agir en Faveur de l'Environnement – AGIR (Mauritania).



Résumé

Groupe de chercheurs de l'espace de coopération qui répondent aux besoins du secteur. Miser sur la recherche et le développement dans le domaine de dessalement (approvisionnement et usage agricole) est essentiel ainsi que d'approfondir sur le lien entre eau et énergie et destiner les ressources de manière coordonnée afin d'aborder des solutions et des projets innovateurs dans le domaine des technologies de dessalement et l'utilisation des énergies durables, selon les priorités des Stratégies de Spécialisation intelligente RIS3 et de Croissance bleue-UE.

Montant total	Affectation Feder
2.191.990,99 €	1.863.192,34 €



Bénéficiaire principal

**Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas. (Canárias)**

Autres partenaires

Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) / Startup Madeira - More Than Ideas, Lda (Madeira) / Escuela Superior Politécnica de Dákar (Senegal).



Résumé

InsertaTIC est un projet dont l'objectif est de transférer les connaissances entre les groupes/centres de recherche et les entreprises des régions afin de développer des projets d'innovation pour l'élaboration de produits et de services dont les entreprises ont besoin. Pour se faire, des jeunes diplômés s'incorporeront au projet, se formeront en ligne et leurs compétences (transversales et techniques) seront évaluées pour devenir ainsi les agents qui développeront ces projets.

Montant total	Affectation Feder
414.704,60 €	352.498,91 €

## ECOMARPORT

Transfert technologique et éco-innovation pour la gestion environnementale et marine des zones portuaires de la Macaronésie.

Bénéficiaire principal

### Consortio Plataforma Oceánica de Canarias - PLOCAN. (Canárias)

Autres partenaires

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Puertos Canarios y la Autoridad Portuaria de Las Palmas / ARDITI - Agência Regional para o Desenvolvimento da Investigação, Tecnologia e Inovação (Madeira) / Administração dos Portos da Região Autónoma da Madeira - APRAM / Portos dos Açores / Universidade dos Açores / Fundação Gaspar Frutuoso dos Açores / Instituto Nacional de Desenvolvimento das Pescas - INDP (Cabo Verde).

Résumé

Ce projet a pour objectif de promouvoir la R+D marine et maritime des régions européennes de la Macaronésie et des régions africaines en mettant en place un réseau opératif de suivi environnemental et marin de la qualité de l'eau et de l'air des ports par le biais du développement et de l'utilisation des technologies de pointe durables, la génération de produits d'outils de valeur pour tous les usagers. La coopération et le transfert technologique efficace entre le secteur privé et le secteur public dans le domaine des sciences et des technologies marines et maritimes seront essentiels pour développer des opportunités d'affaire dans le contexte de Croissance Bleue.



Montant total
1.360.713,09 €

Affectation Feder
1.156.606,13 €

## PERVEMAC II

Agriculture durable et sécurité alimentaire en Macaronésie: Recherche sur les bénéfices et les risques de l'ingestion de végétaux sur la santé des consommateurs. Développement de stratégies visant à diminuer les risques.

Bénéficiaire principal

### Gestión del Medio Rural de Canarias, S.A.U. (GMR Canarias)

Autres partenaires

Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) / Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Universidad de La Laguna (ULL) / Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Canarias (DGSP) / Dirección General de Agricultura del Gobierno de Canarias (DGA) / Secretaría Regional de Agricultura e Pescas (SRAP) (Madeira) / Universidade dos Açores (UAC) / Agência de Regulação e Supervisão dos Produtos Farmacêuticos e Alimentares (ARFA) (Cabo Verde) / Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário (INIDA) (Cabo Verde) / Direcção Geral da Agricultura, Silvicultura e Pecuária (DGASP) (Cabo Verde) / Instituto Nacional de Saúde Pública (INSP) (Cabo Verde).

Résumé

Projet de coopération en recherche et développement dans le domaine de l'agriculture et de la sécurité alimentaire ayant comme objectif principal l'étude de l'incidence sur la santé publique de la présence de résidus insecticides, de micro-toxines et de métaux lourds dans les végétaux consommés en Macaronésie.



Montant total
1.934.125,59 €

Affectation Feder
681.252,19 €

## SMARTDEST

Évaluation, stratégies possibles et développement d'outils pour la conversion des îles participantes en destinations touristiques intelligentes.

Bénéficiaire principal

### Sociedad de Promoción Económica de Gran Canaria. (Canárias)

Autres partenaires

Fundación Canaria Parque Científico Tecnológico (ULPGC) / Patronato de Turismo de Gran CANARIA / Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria / Universidade da Madeira / FRCT - Fundo Regional para a Ciência e Tecnologia (Açores) / ADEI - Agência para Desenvolvimento Empresarial e Inovação / Núcleo Operacional para a Sociedade de Informação (NOSI) (Cabo Verde).

Résumé

L'objectif est l'évaluation de l'espace de coopération en définissant une stratégie, en tant que plan directeur et le développement d'un ensemble de technologies innovantes pour convertir cet espace en destination touristique intelligente (DTI). Cet espace deviendra un véritable laboratoire d'expérimentation de ces nouvelles innovations technologiques, de par la taille du secteur touristique et de la grande expérience des gérants publics, des universités, des centres de recherche et des entreprises. Au sein de cet espace de coopération, les entreprises, les entrepreneurs, les opérateurs touristiques pourront développer leurs projets avec toutes les infrastructures nécessaires.

Montant total
1.891.366,04 €

Affectation Feder
1.607.661,13 €

## AXE 2

**Améliorer la compétitivité  
des entreprises  
en développant des  
conditions propices  
à l'internationalisation**







## CONFIÁFRICA

Améliorer la compétitivité et la confiance des entreprises de l'espace de coopération par le biais de la diffusion de l'information économique, le développement de la formation technique et d'une plus grande régularisation.



Bénéficiaire principal

### Federación Provincial de Empresas del Metal y Nuevas Tecnologías de Santa Cruz de Tenerife (Femete). (Canárias)

Otros socios

Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Santa Cruz de Tenerife / Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Gran Canaria / Consorcio Casa África / Federación Provincial de la Pyme del Metal y Nuevas Tecnologías (Femepa) / Câmara de Comércio de Barlovento (Cabo Verde) / Chambre de Commerce, d'Industrie et d'Agriculture de Mauritanie (CCIAM) / Chambre de Commerce, d'Industrie et d'Agriculture de DAKAR, Sénégal (CCIAD).

Résumé

Le projet renforce les relations entre les Canaries et les organismes africains et développe leur capacité d'information et de suivi des entreprises, tout en apportant une plus grande connaissance des marchés africains et des opportunités d'affaires. Ces relations de coopération permettront de participer aux appels d'offres internationaux par le biais de consortiums.



Montant total	Affectation Feder
979.161,20 €	832.287,02 €

## CITY-2020

Un futur durable pour les villes de la Macaronésie patrimoines de l'Humanité.



Bénéficiaire principal

### Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna. (Canárias)

Autres partenaires

Camara Municipal de Angra do Heroísmo (Açores) / Camara Municipal de Ribeira Grande de Santiago (Cabo Verde) / Commune de Saint Louis / Commune de L'île de Gorée (Senegal).

Résumé

Le projet se base sur le profit que suppose la coopération entre les villes, patrimoine de l'humanité de la Macaronésie. Cette collaboration permet de former le Réseau City-2020 selon les objectifs de la Stratégie EU2020 et UN203, en se concentrant sur une des priorités principales : l'amélioration de la compétitivité commerciale et des entreprises, spécialement dans le secteur touristique.



Montant total	Affectation Feder
1.233.500,00 €	1.048.475,00 €

## PLAMACAN

Programme de démonstration dans le secteur public et privé des Canaries et de la Mauritanie dans le domaine de produits et services de haute valeur ajoutée.



Bénéficiaire principal

### Federación Canaria de Empresas Portuarias (FEDEPORT). (Canárias)

Autres partenaires

Asociación de estibadores, armadores, operadores de mercancías, de terminales dedicadas y concesionarios de Canarias, (AOTEC) / Asociación Sindical de Estibadores Portuarios (ASEP) / Fédération Nationale de Pêche secteur pôle artisanale / Autorité de la zone Franche de Mauritanie.

Résumé

L'objectif primordial de ce projet est de permettre une plus grande internationalisation des entreprises vers les marchés de l'Afrique occidentale et en particulier en Mauritanie par le biais d'une plateforme qui facilitera les projets en commun des entreprises du secteur de la pêche, la prestation de services à l'industrie extractive et des secteurs off-shore et extractifs ainsi que du tourisme.



Montant total	Affectation Feder
453.160,00 €	385.186,00 €

## INNOMAC

Initiatives pour promouvoir la compétitivité des entreprises et l'entrée sur les marchés internationaux des entreprises innovantes



Bénéficiaire principal

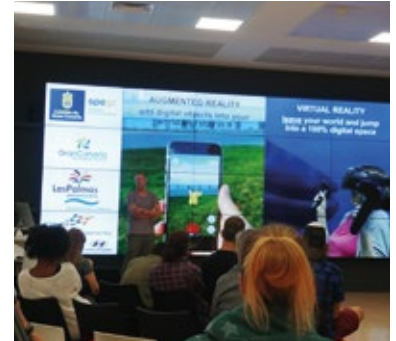
### SPEGC - Sociedad de Promoción Económica de Gran Canaria, SAU. (Canárias)

Autres partenaires

Fundación Canaria Parque Científico Tecnológico (ULPGC) / UMA - Universidade da Madeira / ADEI - Agência para Desenvolvimento Empresarial e Inovação de Cabo Verde.

Résumé

Le projet contribue à l'amélioration de la compétitivité des PME (spécialisées en technologies ou innovantes) en augmentant leurs capacités en matière d'internationalisation et d'innovation. Un plus grand potentiel d'internationalisation des PME leur permettra d'élaborer de nouvelles stratégies. En ce qui concerne l'innovation, le conseil ciblé et la formation des entrepreneurs et des PME permettra l'élaboration de stratégies qui amélioreront les processus d'innovation.



Montant total	Affectation Feder
1.000.655,00 €	850.556,75 €

## INTERPORT

Stimuler l'internationalisation, l'exportation et la compétitivité des PME du secteur portuaire par le biais de l'innovation, la technologie et la coopération entre entreprises.



Bénéficiaire principal

### Fundación Canaria Puertos de Las Palmas. (Canárias)

Autres partenaires

Asociación de Empresas Tecnológicas Innovalia / Federación Provincial de la Pequeña y Mediana Empresa del metal y nuevas tecnologías de Las Palmas (FEMEPA) / Asociación Cluster Marítimo de Canarias / Associação Comercial e Industrial do Funchal / Câmara de Comércio e Indústria da Madeira; Câmara de Comercio de Barlovento (Cabo Verde) / (Câmara de Comercio del Norte de Cabo Verde) / Asociación empresarial (Cabo Verde); Port Autonome de Nouadhibou (Mauritania) / Port Autonome de Nouackchott (Mauritania).

Résumé

Le projet INTERPORT a pour objectif de créer un cadre de formation et de sensibilisation afin d'implanter des mesures et des actions concrètes pour les entreprises du secteur portuaire des Canaries, de Madère, de Mauritanie et du Cap Vert et de permettre ainsi une plus grande internationalisation et une augmentation du niveau des exportations. Pour se faire, il se base sur trois piliers fondamentaux : l'innovation, la technologie et la coopération entre entreprises. Le projet INTERPORT se centrera sur deux secteurs essentiels de l'activité portuaire: Les fournisseurs de navires marchands et les réparateurs navals et bateaux auxiliaires.



Montant total	Affectation Feder
717.303,05 €	609.707,59 €

## NAUTICOM

Réseau nautique de coopération au sein de la Macaronésie. Dynamisation de l'internationalisation, de la compétitivité dans le secteur du tourisme et de la Croissance bleue de la macro-région MAC.



Bénéficiaire principal

### Centro Tecnológico de Ciencias Marinas (CETECIMA). (Canárias)

Autres partenaires

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria / Fundación Puertos de Las Palmas / Instituto Tecnológico de Canarias / Cluster Marítimo de Canarias / Gran Canaria Blue / Asociación de Puertos Deportivos de Canarias / Patronato de Turismo de Fuerteventura / Colegio Oficial de Profesionales en Turismo de Canarias / Club Naval de Funchal (Madeira) / Puertos de Azores (Azores) / Enapor - Puertos de Cabo Verde / Sport Fishing Clube do Mindelo (Cabo Verde) / Comité Olímpico Caboverdiano/ Dirección General de Deportes (Cabo Verde) / Federación de Turismo de Mauritania.

Résumé

Ce projet déploie de meilleures conditions pour que les ports de plaisance et les petites entreprises nautiques des Canaries, des Açores, de Madère, du Cap Vert et de Mauritanie puissent entamer un processus de rénovation entrepreneuriale basée sur l'internationalisation, la coopération entre entreprises et l'innovation. C'est ce que offre le réseau NAUTICOM en rassemblant une grande partie de l'industrie du secteur en créant des opportunités pour la mise en place d'alliances stratégiques interrégionales, la mise au point de produits thématiques transnationaux et la consolidation de l'image d'ensemble du secteur.



Montant total	Affectation Feder
983.900,00 €	836.315,00 €

## MARISCOMAC

Développement de bases scientifiques et techniques, formation et transfert de technologie et connaissances pour l'exploration, la transformation et la commercialisation des fruits de mer dans la Macaronésie.

Bénéficiaire principal

**Secretaria Regional da Agricultura e Pescas/ Direção Regional de Pescas / Direção de Serviços de Investigação e Desenvolvimento da Pesca (Madeira)**

Autres partenaires

Universidade de Las Palmas de Gran Canaria / Câmara Municipal do Funchal (CMF) (Madeira) / Museu de História Natural do Funchal (MMF) (Madeira) / Estação de Biologia Marinha do Funchal (EBMF) (Madeira) / Instituto Nacional de Desenvolvimento das Pescas (INDP) (Cabo Verde) / Universidade de Cabo Verde (UNICV) / Escola de Hotelaria e Turismo de Cabo Verde (EHTCV) / Agência para o Desenvolvimento Empresarial e a Inovação (ADEI) (Cabo Verde).

Résumé

L'objectif de ce projet est de mettre en place des conditions techniques et des bases scientifiques pour l'exploitation durable de la pêche et du secteur des fruits de mer dans les eaux de Madère, des Canaries et du Cap Vert ainsi que de la commercialisation de ces produits de la mer. Il se basera sur les aspects fondamentaux du transfert des connaissances et de technologies, la formation professionnelle dans le domaine de la commercialisation de ces produits marins, l'utilisation responsable de l'activité d'extraction, la restauration et le tourisme. L'utilisation des TIC permettra la diffusion des connaissances et de la technologie afin de former et de développer les PME et la création d'emplois, ce qui contribuera à la croissance de l'économie bleue.



Montant total	Affectation Feder
465.603,65 €	395.763,10 €

## Craft & Art

Formation pour l'innovation.

Bénéficiaire principal

**Associação de Desenvolvimento Regional (GRATER) (Açores)**

Autres partenaires

FEDAC Fundación para la Etnografía y el Desarrollo de la Artesanía Canaria / Cabildo de Gran Canaria / Instituto do Vinho do Bordado e do Artesanato da Madeira/CRAA / Centro Regional do Apoio ao Artesanato, Açores / ADELIAÇOR - Associação para o Desenvolvimento Local das Ilhas dos Açores / CNAD - Centro Nacional de Artesanato e Design, Cabo Verde.

Résumé

Le projet Craft&Art a pour objectif de former les petites entreprises du secteur de l'artisanat et d'impulser le développement de projets d'entreprise innovateurs. Il propose un nouvel angle de formation en se basant sur la nouvelle technologie tout en intégrant une formation sur les composants de la production, l'entrepreneuriat, la création, l'innovation et le marketing. Cette formation permettra de créer des conditions favorables au maintien et à la création d'emplois. Les artisans pourront de plus développer leurs compétences en entrepreneuriat et en innovation, des conditions indispensables pour diversifier et augmenter leurs affaires.



Montant total	Affectation Feder
1.013.830,46 €	861.755,89 €

## SMART BLUE

Réseau de clusters régionaux marins et maritimes pour accroître la compétitivité des PME dans le domaine de l'économie bleue.

Bénéficiaire principal

**Cluster Marítimo de Canarias (CMC). (Canárias)**

Autres partenaires

Plataforma Oceánica de Canarias (PLOCAN) / Centro Tecnológico de Ciencias Marinas (CETECIMA) / Agência Regional para o Desenvolvimento da Investigação, Tecnologia e Inovação (ARDITI), Madeira / Associação Comercial e Industrial do Funchal, Madeira/ Câmara de Comércio e Indústria da Madeira (ACIF-CCIM) / Fundo Regional para a Ciência e Tecnologia (FRCT), Açores / Camara do Comércio e Indústria dos Açores (CCIA)/ ENAPOR S.A, Cabo Verde.

Résumé

Dans le domaine de l'économie bleue, les opportunités de développement sont infinies dans les sous-secteurs maritimes traditionnels comme la pêche, le transport maritime et l'activité portuaire mais aussi dans les secteurs émergents comme le tourisme maritime (nautique et croisières), aquaculture ou encore la biotechnologie marine, comme le reflète bien la stratégie européenne de Croissance Bleue. Le projet SMART suit cette stratégie en proposant des activités de promotion de réseau et de services de conseil en innovation et internationalisation centrés sur les clusters ou groupes maritimes régionaux et orientés aux PME de l'économie bleue de l'espace de coopération MAC.



Montant total	Affectation Feder
997.086,15 €	847.523,23 €

SmartBlue

## INGENIA 2

Internationalisation des entreprises d'ingénierie, d'architecture et de consulting.



Bénéficiaire principal

### Dirección General de Promoción Económica del Gobierno de Canarias

Autres partenaires

Dirección General de Infraestructura Viaria del Gobierno de Canarias / Direção Geral de Planeamento, Orçamento e Gestão do Cabo Verde / Ministère de l'Équipement et des Transports (MET) de la Mauritanie.

Résumé

L'objectif de ce projet est de soutenir les efforts d'internationalisation des entreprises de services à haute valeur ajoutée comme l'ingénierie, l'architecture et le consulting. Ces entreprises sont hautement spécialisées et génèrent une importante valeur ajoutée aux Canaries mais ont peu de capacité d'ouverture aux marchés internationaux. Le projet se centrera sur la dynamisation entrepreneuriale, la recherche d'entreprises et d'opportunités et les démarches administratives, s'orientant particulièrement vers les institutions publiques demandeuses dans ce domaine.



Montant total	Affectation Feder
815.484,00 €	693.161,40 €

## AFRIMAC

Échanges entre entreprises dans les domaines d'impact économique et environnemental entre les Canaries et l'Afrique occidentale.



Bénéficiaire principal

### Cabildo Insular de Fuerteventura. (Canárias)

Autres partenaires

Cámara de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Fuerteventura / Parque Tecnológico de Fuerteventura / Agencia para o Desenvolvimento empresarial e Inovação (ADEI) (Cabo Verde) / Ministère du Pétrole, de l'Énergie et des Mines (Mauritanie) / Ministère des Postes et des Télécommunications de Sénégal / Agence pour l'Économie et la Maîtrise de l'Énergie de Sénégal.

Résumé

L'objectif d'AFRIMAC est de stimuler l'internationalisation des entreprises de l'espace de coopération. Les actions mises en place amélioreront les connaissances dans des secteurs à haute valeur ajoutée, comme le secteur de l'eau et des énergies durables et renforcera la coopération entre entreprises. Afin de développer les échanges commerciaux internationaux, des réseaux de travail par le biais d'une plateforme technologique seront créés. Cette plateforme sera le point de rencontre entre les besoins des pays africains dans ce domaine et la recherche de fournisseurs et de financement. Des actions seront également entreprises pour améliorer la formation et augmenter la présence des femmes dans les entreprises.



Montant total	Affectation Feder
529.408,53 €	449.997,25 €

## MACAROFOOD

Valorisation des produits marins de la Macaronésie : Tourisme, gastronomie et formation professionnelle.



Bénéficiaire principal

### Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC). (Canárias)

Autres partenaires

Universidade de La Laguna (ULL) / Secretaria Regional de Agricultura e Pescas (SRAP) (Madeira) / Direção Regional das Pescas (DRP) (Madeira) / Direção de Serviços de Investigação (DSI) (Madeira) / Câmara Municipal do Funchal (CMF) (Madeira) / Museu de História Natural do Funchal (MMF) (Madeira) / Estação de Biologia Marinha do Funchal (EBMF) (Madeira) / Instituto Nacional de Desenvolvimento das Pescas (INDP) (Cabo Verde) / Universidade de Cabo Verde (UNICV) / Escola de Hotelaria e Turismo de Cabo Verde (EHTCV) / Agência para o Desenvolvimento Empresarial e a Inovação (ADEI) (Cabo Verde).

Résumé

L'objectif de ce projet est de créer un partenariat public-privé par le biais d'un réseau de coopération, de bonnes pratiques et de gestion durable. Ceci permettra de développer des liens entre les sciences marines/ sociales et la gastronomie ainsi que d'impulser des flux d'informations et de connaissances par le biais des TIC afin de développer un tourisme d'excellence et mettre en valeur le produit marin local. Ce projet se basera sur : le transfert de connaissances et de technologie, la formation professionnelle dans le secteur des produits de la mer et leur utilisation responsable en hôtellerie et dans le tourisme pour favoriser le changement vers la société de la connaissance. Cela permettra d'améliorer la compétitivité des PME en créant des conditions favorables à l'internationalisation, leur positionnement sur le marché et l'innovation dans le secteur de la pêche.



Montant total	Affectation Feder
624.800,98 €	531.080,83 €

## **AXE 3**

**Promouvoir l'adaptation  
au changement climatique  
et la prévention  
et gestion des risques**





FULMEN FULMEN FULMEN FULMEN FULMEN FULMEN FULMEN FULMEN

## CLIMA-RISK

Stratégies et solutions technologiques pour l'adaptation au changement climatique et la prévention et gestion de risques.



Bénéficiaire principal

### Instituto Tecnológico de Canarias ITC. (Canárias)

Autres partenaires

Centro de Cooperación con África de Cruz Roja / Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Servicio Nacional de Protección Civil y Bomberos de Cabo Verde / Commissariat à la Sécurité Alimentaire, Mauritanie / Secrétariat Exécutif du Conseil National de Sécurité Alimentaire (SECNSA, Senegal.

Résumé

CLIMA-RISK centre ses actions dans le domaine du développement et des outils TIC pour la planification stratégique du territoire pour garantir la résilience face aux effets du changement climatique dans l'espace de coopération et dans le développement de solutions technologiques (prototypes) pour assurer l'approvisionnement d'aliments, d'énergie et d'eau en réponse aux catastrophes naturelles.



Montant total	Affectation Feder
2.470.587,65 €	2.099.999,50 €

## DEMA

Délocalisation de l'assistance médicale d'urgence dans les situations de catastrophe.

Bénéficiaire principal

### Gestión de Servicios para la salud y seguridad en Canarias, S.A.U. (Canárias)

Autres partenaires

Servicio Regional de Protección Civil IP-RAM, Madeira / Serviço Regional de Proteção Civil e Bombeiros dos Açores / Servicio Nacional de Protección Civil y Bomberos de Cabo Verde / Hospital de la Paix de Ziguinchor / UFR Santé de l'Université Assane Seck de Ziguincho, Senegal.

Résumé

Le projet DEMa promeut un modèle de réponse sanitaire maximum face à de possibles situations de catastrophe en se basant sur un nouveau modèle. Ce dernier se centre sur une plus grande délocalisation transnationale de l'assistance médicale pour contribuer à l'égalité de conditions dans les régions participantes, indépendamment des infrastructures et des moyens sanitaires existants.

Montant total	Affectation Feder
895.206,84 €	760.925,81 €

## ADAPTARES

Adaptation au changement climatique dans la Macaronésie par le biais de l'utilisation efficace de l'eau et de sa réutilisation.



### ADAPTARES

Uso Eficiente del Agua y su Reutilización para la Adaptación al Cambio Climático en la Macaronesia

Bénéficiaire principal

### Instituto Tecnológico de Canarias ITC. (Canárias)

Autres partenaires

Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria (CIAGC) / Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Mancomunidad Intermunicipal del Sureste de Gran Canaria (MANSURESTE) / Radio ECCA, Fundación Canaria/ Consejo Insular de Aguas de Fuerteventura (CIAFT)/ Agencia Regional da Energia e Ambiente da Região Autónoma da Madeira - AREAM / Água e Resíduos da Madeira, S.A. - ARM / Agencia Nacional de Água e Saneamento - ANAS, Cabo Verde / Águas de Santiago, S.a. - ADS, Cabo Verde / Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário - Inida, Cabo Verde / Direcção Geral de Agricultura, Silvicultura e Pecuária, Cabo Verde - DGASP / Universidade de Cabo Verde-UNICV / Direcção Nacional do Ambiente de Cabo Verde - DNA.

Résumé

Ce projet regroupe toute une série d'actions coordonnées, spécialement orientées aux gérants et usagers des ressources hydriques afin de doter Madère, les Canaries et le Cap Vert des outils nécessaires pour garantir la résilience et prévenir les situations de risque naturel dues à la sécheresse. Les actions communes sont synergiques et se basent sur un programme ambitieux de sensibilisation et d'information, particulièrement dirigées vers le secteur de l'agriculture et de l'éducation, afin qu'ils puissent réagir en cas de situations de crise.



Montant total	Affectation Feder
1.959.083,93 €	1.665.221,34 €

## MACASTAB

Bases pour l'élaboration d'un guide météorologique pour la gestion du risque naturel provoqué par l'instabilité des terrains volcaniques en Macaronésie.

## MACASTAB

Bénéficiaire principal

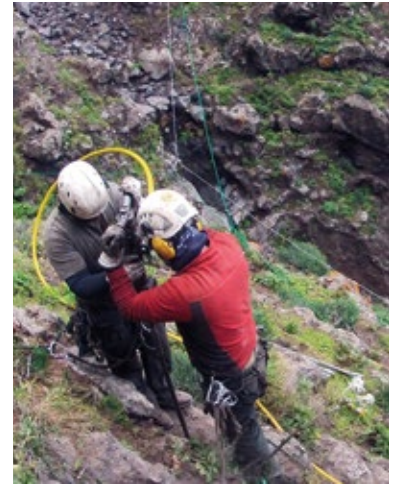
### Viceconsejería de Infraestructuras y Transportes del Gobierno de Canarias

Autres partenaires

Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) / Consejo Insular de Aguas de Gran Canaria (CIAGC) / Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Mancomunidad Intermunicipal del Sureste de Gran Canaria (MANSURESTE) / Radio ECCA, Fundación Canaria / Consejo Insular de Aguas de Fuerteventura (CIAFT) / Laboratório Regional de Engenharia Civil da Região Autónoma da Madeira / Secretaria Regional dos Assuntos Parlamentares e Europeus (Madeira) / Laboratório Regional de Engenharia Civil. Região Autónoma da Açores / Universidade de Cabo Verde.

Résumé

Le phénomène des mouvements de terrain font partie des risques naturels les plus importants qui affectent les îles de la Macaronésie de manière bien plus intense que sur le continent. Le projet MACASTAB a pour objectif d'élaborer un document technique et méthodologique pour mener à bien une gestion adéquate à ce type de risque et adaptée aux circonstances particulières de leur origine volcanique et leur localisation atlantique.



Montant total	Affectation Feder
382.239,08 €	324.903,22 €

## VOLRISKMAC

Renforcement des capacités en recherche et innovation pour surveiller l'activité volcanique dans la Macaronésie.

## VolRiskMac

Bénéficiaire principal

### Instituto Volcanológico de Canarias (Involcan)

Autres partenaires

Instituto Tecnológico de Energías Renovables (ITER) / Agencia Insular de Energía de Tenerife / Instituto das Florestas e Conservação da Natureza, IP-RAM, Madeira / Centro de Vulcanologia e Avaliação de Riscos Geológicos da Universidade dos Açores (CVARG) / CIVISA - Centro de Informação e Vigilância Sismovulcânica dos Açores / Universidad de Cabo Verde.

Résumé

Le risque volcanique en Macaronésie est plus important qu'il y a 50 ans, de par la croissance de la population et le développement socio-économique dans ces régions sensibles. Ce développement continuera durant les prochaines années, ce qui entraînera une croissance du risque volcanique, bien plus important en 2050 qu'actuellement. Il est donc essentiel de renforcer toutes les capacités pour contribuer à la réduction du risque volcanique dans la région. La surveillance et la gestion de l'urgence volcanique sont les actions les plus efficaces dans les zones les plus peuplées comme cela est le cas en Macaronésie.



Montant total	Affectation Feder
1.590.032,51 €	1.351.527,63 €

## ALERT4YOU

Création de systèmes de communication de gestion de l'information de sécurité et de catastrophe

Bénéficiaire principal

### Direção Regional de Obras Públicas e Comunicações (Açores) (DROPC)

Autres partenaires

Dirección General de Seguridad y Emergencia del Gobierno de Canarias / Cabildo Insular de La Gomera / Miti - Madeira Interactive Technologies Institute / AMRAM - Associação de Municípios da Região Autónoma da Madeira / Serviço Nacional de Protecção Civil y Bomberos de Cabo Verde / Núcleo Operacional da Sociedade de Informação (NOSI, Cabo Verde).

Résumé

Fabrication d'un nouveau système de gestion de l'information au citoyen et au touriste à partir des nouvelles TIVC (web et smartphone). Ce système permettra de diffuser les alertes en fonction des circonstances dans lesquelles se trouve la personne tout en apportant des informations utiles complémentaires. C'est un outil interactif efficace et efficient. Il s'agit également de profiter de l'universalité du système pour garantir une plus grande sécurité au touriste dans ces régions.

Montant total	Affectation Feder
1.117.281,56 €	949.689,33 €



## **AXE 4**

**Conserver et protéger  
l'environnement et  
promouvoir l'efficacité  
des ressources**





S V-BARCOMAR

SA 118 PL

Alcatel-Lucent

## ECO-TUR

Réseau transnational de municipalités pour établir une stratégie de mise en valeur du patrimoine naturel et ethnographique en développant le tourisme actif et l'éco-tourisme.



Bénéficiaire principal

### Ayuntamiento de Tegüise. (Canárias)

Autres partenaires

Ayuntamiento de Mogán / Ayuntamiento de Santiago del Teide / Ayuntamiento de Los Llanos de Aridane / Ayuntamiento de Vallehermoso / Cabildo de El Hierro / Ayuntamiento de La Oliva (Fuerteventura) / Camara Municipal de Porto Santo, Madeira / Município de Porto Moní (Madeira) / Câmara Municipal de Ponta Delgada, Açores / Camara Municipal de Angra do Heroísmo, Açores / Câmara Municipal da Madalena, Açores / Camara Municipal das Lajes do Pico (Açores) / Associação Nacional Dos Municípios De Cabo Verde (Anmcv) / Camara Municipal de Porto Novo (Santo Antao, Cabo Verde / Commune de Kaedi (Mauritania) / Agence de Développement Local (Adl), Senegal / Ministerio de la Gobernanza Local, del Desarrollo y de la Ordenación del Territorio de Senegal.

Résumé

Le projet consiste en la création d'un réseau de municipalités pour la conservation, la gestion et la mise en valeur du patrimoine naturel et ethnographique par la création de produits et de services éco-touristiques et de tourisme actif dans les régions concernées. L'approche globale de ce projet permettra d'incorporer les dimensions physiques, économiques, sociales et environnementales du développement de l'offre touristique dans une perspective de durabilité et de conservation du patrimoine naturel et paysager.



Montant total	Affectation Feder
2.546.852,76 €	2.164.824,85 €

## ECOTOUR

Mise en valeur des ressources naturelles des espaces côtiers protégés en tant qu'attrait touristique.



Bénéficiaire principal

### Cabildo Insular de Gran Canaria. (Canárias)

Autres partenaires

Centro Tecnológico de Ciencias Marinas (CETECIMA) / Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) / Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) / Red de Trabajo para la Gestión Sostenible de los Recursos Marinos de la Eco-Región África Oeste (AFRIMAR) / Asociación de Empresas Tecnológicas INNOVALIA / Asociación Regional de Turismo (ART) de Azores / Federación de Turismo de Mauritania, y Dirección de Áreas Protegidas y del Litoral del Ministerio de Medio Ambiente de Mauritania / Partenariado Regional para la Conservación de la zona costera y marina de África Occidental (PRC, Senegal) / Dirección General de Deportes / Dirección Nacional de Medio Ambiente (DNA, Cabo Verde).

Résumé

Cette initiative promeut l'écotourisme (dans les zones côtières des aires protégées, en grande partie les Réserves de la Biosphère) comme une activité économique, qui planifiée et implémentée soigneusement, contribue à la conservation des écosystèmes et au maintien des services environnementaux et des moyens de vie, tout en contribuant à un développement économique durable des régions et de leurs habitants.



Montant total	Affectation Feder
1.052.407,19 €	894.546,11 €

## MARGULLAR

Patrimoine et tourisme archéologique sous-marin dans la Macaronésie.



Bénéficiaire principal

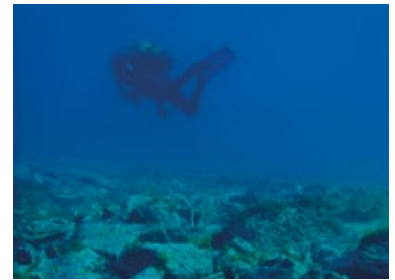
**Cabildo Insular de Lanzarote. (Canárias)**

Autres partenaires

Associação Comercial e Industrial do Funchal, Madeira / Câmara de Comércio e Indústria da Madeira / Secretaria Regional da Economia, Turismo e Cultura, Madeira / Direção Regional da Cultura, Madeira / Direção Regional da Cultura dos Açores / Fundo Regional de Ação Cultural, Açores/ ADCA - Agência para o Desenvolvimento da Cultura nos Açores / Instituto do Património Cultural - Cabo Verde / Direction du Patrimoine Culturel du Sénégal.

Résumé

Ce projet unit le patrimoine et le tourisme en réalisant un travail d'archéologie sous-marine de préservation et de conservation du patrimoine marin afin de le mettre en valeur et d'impulser le tourisme de plongée dans les régions et les pays participants. MARGULLAR est un projet qui non seulement met en avant la beauté des fonds marins de l'Espace de Coopération Transnational mais aussi permet aux touristes de connaître notre patrimoine, notre histoire et notre culture. L'objectif primordial de cette initiative est la conservation et la protection de ce patrimoine, héritage de notre mémoire historique.



Montant total	Affectation Feder
1.405.742,67 €	1.194.881,27 €

## RECORDED

Réseau de circuits touristiques dans les sites classés au patrimoine de l'UNESCO

Bénéficiaire principal

**Cabildo Insular de Tenerife. (Canárias)**

Autres partenaires

Ayuntamiento de La Laguna / Ministère de la Culture et de la Communication du Sénégal.

Résumé

Valorisation commune de l'espace patrimonial urbain déclaré Patrimoine de l'Humanité dans les régions concernées. Il s'agit d'une stratégie pilote pour l'augmentation de la compétitivité touristique, la conservation et la protection du patrimoine. Elle mettra en place des « Circuits Touristiques de Préférence » qui faciliteront et mettront en valeur la visite du patrimoine historique, dynamiseront le développement commercial et amélioreront la qualité environnementale de l'espace urbain.



Montant total	Affectation Feder
1.149.625,29 €	977.181,50 €

## SOSTURMAC

Revalorisation durable du patrimoine naturel et architectural et développement d'initiatives touristiques sobres en carbone aux Canaries et au Cap Vert.



Bénéficiaire principal

**Instituto Tecnológico y de Energías Renovables, S.A. (Canárias)**

Autres partenaires

Fundación Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio - CICOP / Agencia Insular de Energía de Tenerife - Fundación Canaria - AIET/ Direção Nacional do Ambiente - DNA, Cabo Verde / Universidade de Cabo Verde - UNICV / Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário - INIDA, Cabo Verde / Câmara Municipal de São Filipe - CMSF, Cabo Verde / Parque Natural do Fogo - PNF (Cabo Verde).

Résumé

Ce projet met en valeur le patrimoine naturel et architectural des Canaries et du Cap Vert dans une perspective énergétique et environnementale, tout en promouvant sa conservation et en enrichissant l'offre de tourisme durable et culturel. Pour se faire, des mesures de préservation, de conservation, de mise en valeur, de développement et de diffusion seront prises. Deux interventions durables pilotes sont prévues dans l'île de Fogo au Cap Vert afin d'encourager la prolongation des résultats obtenus. Contact : sosturmac@iter.es; www.sosturmac.iter.es; www.facebook.com/SOSTURMAC.



Montant total	Affectation Feder
935.567,26 €	795.232,17 €

## VALCONMAC

Projet de valorisation et de conservation des ressources forestières en Macaronésie.



Bénéficiaire principal

### Viceconsejería de Medio Ambiente del Gobierno de Canarias

Autres partenaires

Instituto das Florestas e Conservação da Natureza, IP-RAM (Madeira) / Dirección Regional de Recursos Forestales de Azores / Dirección General de agricultura y desarrollo rural de la República de Cabo Verde.

Résumé

Le projet VALCONMAC est la prolongation du développement des méthodologies de transfert et d'échanges d'information. Il se base sur les expériences mises en place depuis 2006 dans le domaine forestier de la région de la Macaronésie insulaire. Celles-ci avaient établies un flux de connaissances entre ces territoires aux conditions biogéographiques semblables.



Montant total	Affectation Feder
1.129.635,00 €	960.189,75 €

## DIOMEDEA

Implantation et stimulation de l'écotourisme dans les espaces naturels de Ténérife et de la Mauritanie.



Bénéficiaire principal

### Cabildo Insular de Tenerife. (Canárias)

Autres partenaires

SPET (Turismo de Tenerife) / Office National du Tourisme République Islamique de Mauritanie. Ministerio de Turismo de Mauritania / Parque Nacional de Banc d'Arguin, Mauritania / Parque Nacional de Diawling, Mauritania.

Résumé

L'objectif du projet DIOMEDEA est de mettre en valeur les ressources patrimoniales des espaces naturels de Tenos et Anaga à Ténérife et en Mauritanie ceux du Banc d'Arguin et de Diawling afin d'en garantir leur conservation, tout en mettant en avant leurs particularités. En tant qu'outil, l'écotourisme s'entend comme : un voyage à faible impact environnemental dans des régions peu altérées pour apprécier et profiter de la nature. Tout cela en promouvant la conservation et en apportant un bénéfice socioéconomique à la population locale.



Montant total	Affectation Feder
705.845,00 €	599.968,25 €

## ECOTUR\_AZUL

Mise en place d'un modèle commun d'écotourisme pour mettre en valeur et protéger les ressources patrimoniales des territoires côtiers et maritimes, contribuant ainsi à la stratégie de la « Croissance bleue ».



Bénéficiaire principal

### Sociedad de Promoción Exterior de Lanzarote (SPEL). (Canárias)

Autres partenaires

Ayuntamiento de Santa Cruz de la Palma / Mancomunidad de Ayuntamientos del Norte de Gran Canaria / Club Naval Do Funchal (Madeira) / Câmara Municipal da Horta (Azores) / Câmara Municipal de São Vicente (Cabo Verde) / Oficina Nacional de Turismo (ONT), Mauritania / Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (Mauritania).

Résumé

Le projet ECOTUR\_AZUL se centre sur les besoins des touristes, des navigateurs (tourisme côtier et maritime) et sur l'écosystème touristique local. Ceci permet un développement local durable "Mer-Terre" non seulement par le biais de l'usage des technologies de l'information et de la communication mais aussi par le biais d'un modèle de gouvernance innovateur de développement économique intégré, en lien avec les autres territoires pour en consolider les initiatives locales. Ce projet, basé sur le modèle Odyssea reconnu et certifié au niveau communautaire COM (2014) 86 Final, met en valeur le concept de multi-destinations, le potentiel économique du tourisme côtier, les itinéraires culturels maritimes et les activités originales des embarcations de plaisance au travers d'installations côtières et d'anciennes routes maritimes.



Montant total	Affectation Feder
1.049.625,00 €	892.181,25 €

## MIMAR

Suivi, contrôle et mitigation des proliférations des organismes marins en lien avec les perturbations humaines et le changement climatique de la région.

Bénéficiaire principal

### Viceconsejería de Medio Ambiente del Gobierno de Canarias

Autres partenaires

ULPGC (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria) / ULL (Universidad de La Laguna) / ITC ( Instituto Tecnológico de Canarias) / Fundación Canaria Parque Científico Tecnológico / Gestión del Medio Rural de Canarias / Agencia Regional para o Desenvolvemento da Investigación, Tecnologia e inováção (ARDITI), Madeira /Universidad de Madeira (Uma) / Dirección Regional de Ordenamiento del Territorio y Ambiente (DROTA), Madeira / Ministerio da Economía e Emprego da República de Cabo Verde / Federation Nationale de Peche, Mauritanie / Asociación para la educación y gestión medioambiental, Mauritania / Direction des Aires Marines Communautaires Protegees, Senegal.



Résumé

L'objectif principal du projet MIMAR est d'améliorer les connaissances actuelles sur les espèces pouvant affecter les habitats du Réseau NATURA 2000. Il permettra d'identifier les mécanismes qui favorisent leurs proliférations et les vecteurs d'introduction qu'elles utilisent pour proposer des mécanismes en vue de les prévenir, les contrôler et en faire le suivi.



Montant total	Affectation Feder
2.218.308,03 €	1.885.561,83 €

# AXE 5

**Améliorer la capacité  
institutionnelle  
et l'efficacité de  
l'administration publique**







## DEMOS

Réseau des Défenseurs du Peuple. Construire ensemble une administration plus efficace, responsable, transparente et éthique.



Bénéficiaire principal

### Diputado del Común de Canarias

Autres partenaires

Extensão da Provedoria de Justiça de Portugal no Funchal - Madeira (Defensor del Pueblo de Portugal - Sede de Madeira) / Extensão da Provedoria de Justiça de Portugal em Angra do Heroísmo - Açores (Defensor del Pueblo de Portugal - Sede de Açores) / Provedor de Justiça de Cabo Verde (Defensor del Pueblo de Cabo Verde) / Médiateur de la République Islamique de Mauritanie (Defensor del Pueblo de la República Islámica de Mauritania) / Médiature de la République du Sénégal (Defensor del Pueblo de la República de Senegal).

Résumé

Le projet DEMOS met en place un réseau euro-africain de coopération pour améliorer le travail des défenseurs du peuple de l'espace de coopération MAC. Cette collaboration permettra d'atteindre les objectifs principaux du projet :

- I. Améliorer les connaissances et l'accessibilité des défenseurs du peuple de l'espace MAC.
- II. Améliorer l'efficacité et l'efficacité du service au citoyen.
- III. Contribuer à la création d'une culture de la transparence, de l'efficacité et de l'efficacité de l'administration.



Montant total	Affectation Feder
890.000,00 €	756.500,00 €

## GOBAB

Stratégie pour le gouvernement ouvert dans l'administration publique de l'espace de coopération MAC.



Bénéficiaire principal

### Dirección General de Transparencia y Participación Ciudadana del Gobierno de Canarias

Autres partenaires

Casa Africa / DG de Telecomunicaciones y Nuevas Tecnologías del Gobierno de Canarias / NOSI - Nucleo Operacional para la Sociedad de la Información de Cabo Verde / Agence de l'Informatique de l'Etat (ADIE) du Sénégal / Direction du Renouveau du Service Public du Gouvernement du Sénégal / Ministère de la Fonction Publique et du Renouveau du Service Public/Bureau Organisation et Méthodes - BOM du Sénégal - Secrétariat Général de la Présidence de la République du Sénégal.

Résumé

Le projet GOBAB se centre sur la contribution au perfectionnement de la démocratie en tentant de régénérer la confiance des citoyens canariens dans leurs institutions, en améliorant la quantité et la qualité de l'information mise à leur disposition et en établissant des voies de dialogues plus adéquates. Cela permettra une meilleure participation et implication des citoyens, des agents économiques et sociaux et des institutions dans la prise de décision et la mise en place de politiques publiques. Il interviendra également pour stimuler l'innovation et l'amélioration de la transparence et des services publics.



Montant total	Affectation Feder
530.000,00 €	450.500,00 €

## JARUP III

Renforcement de la capacité institutionnelle

Bénéficiaire principal

### Associação de Municípios da Região Autónoma dos Açores

Autres partenaires

Federación Canaria de Municipios (FECAM) / AMRAM - Associação de Municípios da Região Autónoma da Madeira / ANMCV - Associação Nacional dos Municípios Caboverdianos.

Résumé

L'objectif de ce projet est de réaliser un diagnostic préalable de la situation des municipalités de la Macaronésie et du Cap Vert par le biais d'une étude sociale et de l'emploi ainsi que des bonnes pratiques dans le domaine de la gestion municipale. La plateforme électronique et les « Journées Autarciques » permettront de renforcer la capacité institutionnelle des municipalités des RUP et du Cap Vert. Il formera également les municipalités pour mettre en place une gestion plus efficace par des actions de benchmarking et de formation.

Montant total	Affectation Feder
431.489,72 €	366.766,26 €

## CARDIOMAC

Amélioration du diagnostic et du traitement des cardiopathies congénitales aux Canaries, Sénégal et Cap Vert.



Bénéficiaire principal

**Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC). (Canárias)**

Autres partenaires

Hospital Dr. Agostinho Neto/Ministério da Saúde de Cabo Verde / Centre Universaire Hospitalier de Fann/Ministère de la Santé et de l'Action Sociale du Senegal.

Résumé

L'objectif du projet CARDIOMAC est d'améliorer le diagnostic précoce et le traitement des cardiopathies congénitales (CC) aux Canaries, Sénégal et Cap Vert. Pour se faire et suite à une analyse spécifique de la situation de la région, un système de télémédecine de diagnostic et de traitement sera mis en place pour les centres hospitaliers concernés qui seront dotés d'équipements spécifiques utilisés pour traiter plus de 100 cas de cardiopathies congénitales pendant le projet.



Montant total	Affectation Feder
1.174.468,55 €	998.298,27 €

## RIS3\_Net

Coopération interrégionale pour la croissance intelligente des régions MAC.



**RIS3\_Net**  
Cooperación Interregional para el Crecimiento Inteligente de las Regiones MAC

Bénéficiaire principal

**ACIISI - Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información. (Canárias)**

Autres partenaires

Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) / Consorcio Plataforma Oceánica de Canarias (PLOCAN) / ARDITI - Agência Regional para o Desenvolvimento da Investigação, Tecnologia e Inovação, Madeira / FRCT - Fundo Regional para a Ciência e Tecnologia, Açores/ NOSI - Núcleo Operacional para a Sociedade de Informação de Cabo Verde.

Résumé

RIS3\_Net met en place une stratégie de coopération entre institutions et un système commun de gouvernance pour les institutions chargées de la planification, de l'exécution et du suivi des stratégies de spécialisation intelligente des régions MAC. Il prend également en compte l'expansion potentielle des pays tiers.

Montant total	Affectation Feder
632.938,27 €	537.997,53 €

## SIMPLIMAC

Amélioration de l'efficacité publique par le biais de la simplification administrative.



Bénéficiaire principal

**Dirección General de Modernización y Calidad de los Servicios del Gobierno de Canarias**

Autres partenaires

Dirección Regional de la Administración Pública y de la Modernización Administrativa (DRAPMA) del Gobierno de Madeira / RIAC - Agencia para la Modernización y Calidad de los Servicios al Ciudadano del Gobierno de Azores / NOSI - Nucleo Operacional para la Sociedad de la Información de Cabo Verde / Agence de l'Informatique de l'Etat (ADIE) du Sénégal / Direction du Renouveau du Service Public du Gouvernement du Sénégal / Ministère de la Fonction Publique et du Renouveau du Service Public/Bureau Organisation et Méthodes - BOM / Secrétariat Général de la Présidence de la République du Sénégal.

Résumé

L'objectif principal du projet SIMPLIMAC est de concevoir et d'adopter les mesures nécessaires pour rationaliser et simplifier les structures administratives et les procédures. Le projet se structurera autour de trois grands axes :

1. Création du réseau transnational pour la co-production et l'exécution d'une stratégie d'amélioration de l'efficacité administrative.
2. Programme de simplification des processus et réduction des charges.
3. Programme de gestion des changements de manière efficiente vers une adaptation progressive.



Montant total	Affectation Feder
880.000,00 €	748.000,00 €





Gobierno de Canarias



Região Autónoma da Madeira  
Governo Regional



Governo dos Açores



GOVERNO DE CABO VERDE



MAC 2014-2020  
Cooperación Territorial



Fondo Europeo de Desarrollo Regional



EUROPEAN UNION