



PROGRAMA
Cooperación
Transfronteriza
European Regional Development Fund



OBSERVATORIO MARINO ATLANTICO CANARIAS-MARRUECOS





1

Socios

2

Objetivo

3

Actividades

4

Resultados



PROGRAMA
**Cooperación
Transfronteriza**
España-Fronteras Exteriores

1. SOCIOS



- **INSTITUTO CANARIO DE CIENCIAS MARINAS (ICCM)**
- **INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFÍA (IEO-COC)**
- **INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANARIAS (ITC)**
- **RED DE TRABAJO PARA LA GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS MARINOS DE LA ECOREGIÓN DE ÁFRICA DEL OESTE (AFRIMAR)**
- **UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (ULPGC)**
- **UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA (ULL)**



Agencia Canaria
de Investigación, Innovación
y Sociedad de la Información
Gobierno de Canarias



INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE CANARIAS



Gobierno
de Canarias



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA



Universidad
de La Laguna

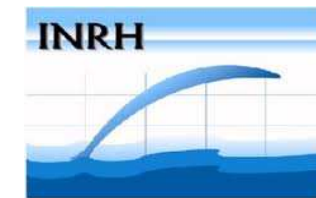


AFRIMAR

- **MINISTÈRE DE L'EDUCATION NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA FORMATION DES CADRES ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE.**
- **REMER (Réseau National des Sciences et Techniques de la Mer)**
- **INRH (Institut National de Recherche Halieutique)**



DEPARTEMENT DE L'ENSEIGNEMENT
SUPERIEUR, DE LA FORMATION DES
CADRES ET DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE

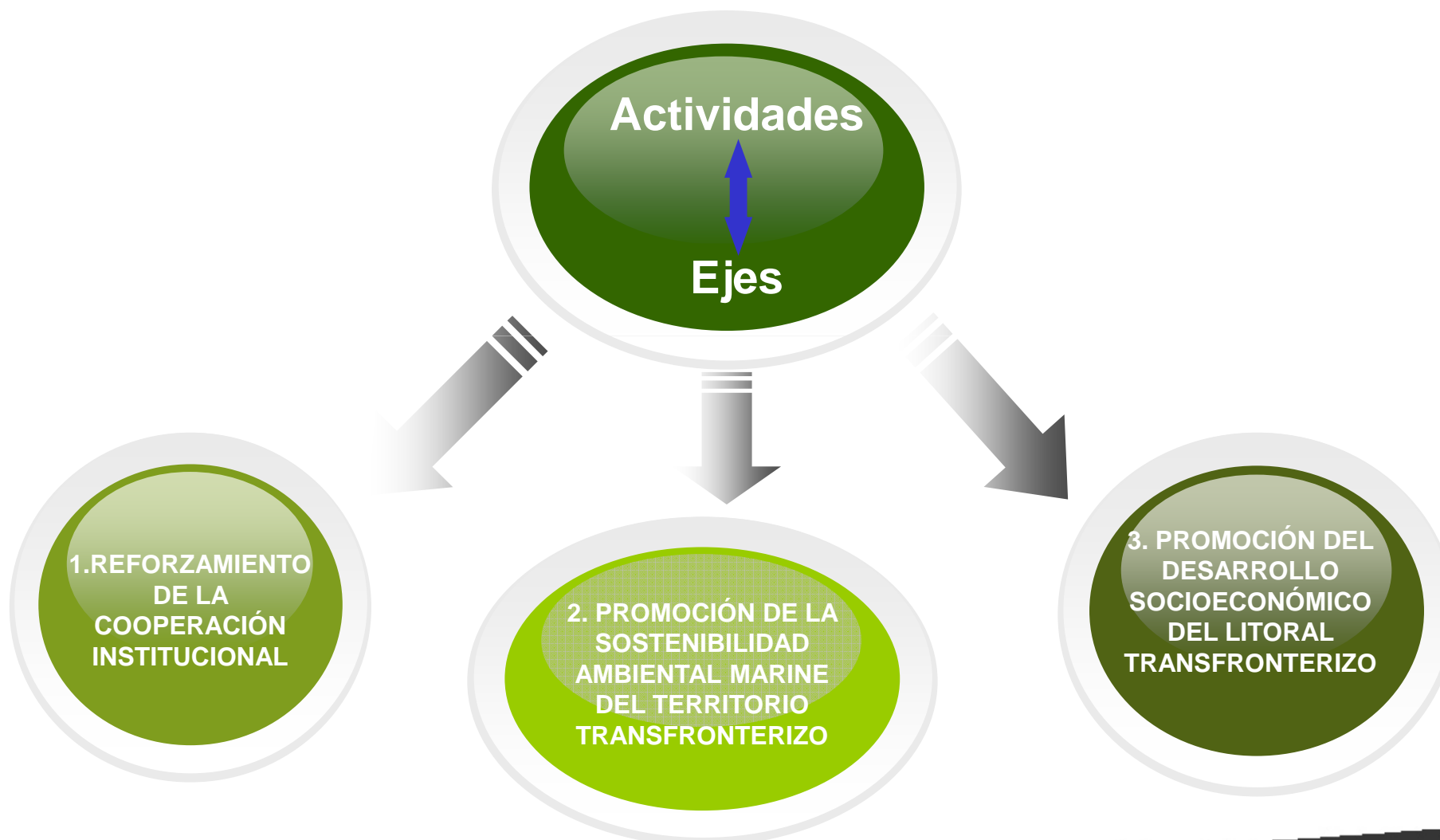


Institut National de Recherche Halieutique
المعهد الوطني للبحث في الصيد البحري

2. OBJETIVO

Crear un marco de cooperación entre las Islas Canarias y Marruecos mediante la constitución de un observatorio marino y una red permanente y estable en el ámbito de las ciencias marinas, a través de las cuales se establecerán las bases para las futuras iniciativas conjuntas.





EJE 1. REFORZAMIENTO DE LA COOPERACIÓN INSTITUCIONAL

25 - 26 Mayo 2010



EJE 1. REFORZAMIENTO DE LA COOPERACIÓN INSTITUCIONAL

“Canarias y Marruecos ponen en marcha el Observatorio Marino Atlántico para la investigación en ciencias marinas”



Reunión institucional entre los socios Canarias-Marruecos para la coordinación del desarrollo de la acción piloto de demostración del funcionamiento institucional

EJE 1. REFORZAMIENTO DE LA COOPERACIÓN INSTITUCIONAL



Cooperación con otras instituciones: En enero 2011 se firmó un convenio de colaboración con el **IIMSAM** (Institución Inter-gubernamental para la utilización de la Micro-Algas Spirulina Contra la Desnutrición).



EJE 2. PROMOCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL MARINA DEL TERRITORIO TRANSFRONTERIZO

Julio 2010 - Marzo 2011

Análisis y
evaluación de los
ejes prioritarios y
formulación de
proyectos
concretos

Proyecto piloto de
evaluación,
valorización y
trazabilidad de un
recurso marino

Resultados

Funcionamiento
institucional de
OMARAT

Transferencia de
resultados

Propuestas de
proyectos
concretos

Jornadas de
trabajo de los
grupos
científicos.

Intercambio de
expertos y
técnicos

26-29 enero 2011

Salón Halieutis

24-25 febrero 2011

Reunión
institucional y
técnica con INRH

EJE 2. PROMOCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL MARINA DEL TERRITORIO TRANSFRONTERIZO

- ❖ Reuniones de coordinación de la **acción 2.1**:
- ❖ Formulación de proyectos concretos: Indicadores de la calidad ambiental marina; Hot-spots con riesgos ambientales; Cultivo de macro-algas; Pesquerías y valorización de productos del mar.



Reunión de trabajo en el marco de la **acción 3.1, febrero 2011**: recursos marinos y ecoturismo

EJE 2. PROMOCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL MARINA DEL TERRITORIO TRANSFRONTERIZO

- Observatorio Marino Atlántico Canarias-Marruecos (OMARAT) fomenta **intercambio técnico de expertos en ciencias marinas**



- ❖ OMARAT promueve la investigación conjunta de Canarias y Marruecos en el cultivo de algas rojas

- ❖ Proyecto OMARAT analiza potencialidad del cultivo de microalgas en Marruecos.

Visita técnica **diciembre 2010**



EJE 2. PROMOCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL MARINA DEL TERRITORIO TRANSFRONTERIZO

Primera edición del **Salón Halieutis**, Agadir 26 al 29 de enero 2011, dedicado a la pesca , la acuicultura y la valorización de los productos del mar.



El proyecto Observatorio Marino del Atlántico Canarias- Marruecos (Omarat) participó en la muestra con información sobre el proyecto y las campañas de biología pesquera que está desarrollando la iniciativa

EJE 2. PROMOCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL MARINA DEL TERRITORIO TRANSFRONTERIZO

- ❖ Reunión de coordinación de la **acción 2.2, 24-25 febrero 2011**:
 - ❖ Socios de Canarias (IEO, AFRIMAR, ICCM) y Marruecos (INRH) coordinan el desarrollo del proyecto piloto de pesca exploratoria en aguas de Marruecos



EJE 3. PROMOCIÓN DEL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL TERRITORIO LITORAL TRANSFRONTERIZO

Promoción,
estimación y
evaluación
de las
actividades y
recursos
marinos en el
sector
turístico

Resultados

Proposición
de proyectos
sobre
identificación
de los
recursos
naturales
marinos con
potencial
ecoturístico

4-7 noviembre 2010

El Observatorio
Marino Atlántico
Canarias-Marruecos
identifica
alternativas de
ecoturismo en
provincia de Sidi-Ifni
(Marruecos).

EJE 3. PROMOCIÓN DEL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL TERRITORIO LITORAL TRANSFRONTERIZO

Inventario de recursos etnográficos y naturales ligados al ecoturismo:
identificación y contactos con actores locales



- ❖ Exploración de rutas ecoturísticas Marrakech, Agadir, Inezgane, Tiznit y Si Di (fni).
- ❖ Encuentros con actores locales: cooperativas de Argán y de Mejillón
- ❖ Encuentro con actores Institucionales para debatir la metodología y estrategias turísticas a desarrollar en la región de estudio.
- ❖ Provisión de servicios basados en los recursos naturales y culturales de la región del Souss Massa.

4. RESULTADOS OBTENIDOS

- ❖ Creación del Observatorio OMARAT
- ❖ Consolidación de la red institucional y de los grupos científicos
- ❖ Desarrollo del proyecto piloto de demostración del funcionamiento institucional del Observatorio
- ❖ Elaboración de propuestas de proyectos concretos para presentar a convocatorias específicas, concernientes a los ejes prioritarios de actuación:
 - Indicadores de la calidad ambiental marina;
 - Hot-spots con riesgos ambientales;
 - Evaluación y explotación de las algas;
 - Pesquerías y valorización de productos del mar;
 - Cultivo de micro-algas;
 - Cultivo de macro-algas;
 - Promoción, evaluación y estimación de las actividades y recursos marinos en el sector turístico.



Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Invertimos en su futuro



PROGRAMA
Cooperación
Transfronteriza
Española y portuguesa 2007-2013



GRACIAS

شكرا

