

# PRESENTACIÓN

## “CAMPUS TRANSFRONTERIZO PARA LA GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS HÍDRICOS” (CAMPUS EAgUa)

FUNDACIÓN CENTRO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DEL AGUA

SEVILLA, 22 DE MARZO DE 2012

# SÍNTESIS DEL PROYECTO

- **PROGRAMA DE COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA ESPAÑA-FRONTIERAS EXTERIORES (POCTEFEX). FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)**
- Fecha de inicio oficial: 01.10.2011
- Fecha inicio efectiva: 01.01.2012
- Fecha de finalización: 31.12.2013
- Coste total: 830.600 €
  - Ayuda FEDER (75%): 622.950 €
- Socios participantes:
  - **Andalucía** (socios beneficiarios): Fundación CENTA (Coordinador del proyecto), Universidad de Cádiz (UCA), Univ. de Málaga (UMA), Univ. de Huelva (UHU), Univ. Almería (UAL), Univ. Córdoba (UCO), Instituto de Formación Agraria y Pesquera (IFAPA)
  - **Marruecos** (entidades asociadas):
    - Universidad Mohamed I -Oujda (UMP)
    - Univ. Abdelmalek Essaâdi –Tetouan (UAE)
    - Instituto Nacional de Investigación Agrícola Tanger-Oujda (INRA)

# OBJETIVO GENERAL

**Reforzamiento de la excelencia tecnológica y científica en el campo de la gestión sostenible de los recursos hídricos en ambas orillas del estrecho.**

Se aspira al conocimiento avanzado en el área temática mediante la integración de la capacidad de I+D+I y la coordinación de las prioridades de investigación y programas formativos que den respuesta a las necesidades y problemas medioambientales y socioeconómicos de la zona.

Se pretende fortalecer la capacidad investigadora de los participantes promoviendo el intercambio y transferencia de conocimientos y buenas prácticas y el reforzamiento de los grupos más deficitarios.

Se pretende facilitar la puesta en marcha de los modelos desarrollados de gestión sostenible de los recursos hídricos, ayudando así a alcanzar los objetivos establecidos en la Estrategia Ambiental para el Mediterráneo de la UE (Horizonte 2020) y los Objetivos de Desarrollo de Milenio en lo referente a la conservación de los recursos hídricos y al acceso al agua potable.

# PLAN DE ACTIVIDADES

Las acciones principales se centrarán en torno a:

- Integración de la I+D+i de los socios participantes.
- Coordinación de las actividades formativas.
- Tráferencia de los resultados de la investigación a la sociedad.

El proyecto consta de 6 actividades:

**ACTIVIDAD 1:** Definición de un Plan de I+D+i conjunto

**ACTIVIDAD 2:** Integración de la I+D+i

**ACTIVIDAD 3:** Coordinación de acciones formativas

**ACTIVIDAD 4:** Apoyo a la expansión de la excelencia

**ACTIVIDAD 5:** Gestión y coordinación del proyecto

**ACTIVIDAD 6:** Comunicación

# ACTIVIDAD 1: Definición de un Plan de I+D+i Conjunto

**Coordinador:** CENTA

**Participación:** resto de socios

**Objetivo:** Elaboración de un documento (Plan I+D+i Conjunto) que recoja las líneas de colaboración prioritarias y estrategias para maximizar el impacto medioambiental y socioeconómico de las actividades de los miembros.

El Plan de I+D+i Conjunto se elaborará entorno a varios ejes:

- Gestión ecosistémica del agua
- Tecnologías del agua
- Agua y agricultura
- Aspectos sociales y económicos en la gestión hídrica
- Medio hídrico subterráneo

# ACTIVIDAD 2: Integración de la I+D+i

**Coordinador:** CENTA

**Participación:** resto de socios

**Objetivo:** mejorar la capacidad investigadora de los miembros del Campus EAgUa, maximizar los resultados obtenidos de I+D+i e incrementar la visibilidad internacional de la I+D+i de la región. Así mismo, se pretende acercar las líneas de investigación a las necesidades medioambientales y socioeconómicas de la zona.

## **Subactividades:**

- 2.1. Refuerzo y puesta en común de infraestructuras de I+D+i
- 2.2. Intercambio de personal Investigador y Apoyo en la formación de Investigadores
- 2.3. Plataforma de consultas e intercambio de información

# ACTIVIDAD 3: Coordinación de Acciones Formativas

**Coordinador:** UMA

**Participación:** resto de socios

**Objetivo:** mejora de la oferta formativa de los miembros del Campus EAgUa en cuanto a la calidad de los contenidos y la relevancia de los mismos para los problemas y necesidades de las regiones participantes. Se pretende obtener una masa crítica de profesionales con una comprensión de los problemas a ambos lados del estrecho, aumentando el grado de cooperación entre ambas regiones.

**Subactividades:**

- 3.1. Categorización de la oferta formativa de los socios y Desarrollo de material formativo conjunto
- 3.2 Intercambio de personal docente y buenas prácticas en la organización de formación especializada de post grado
- 3.3 Acciones Piloto para la realización de postgrados conjuntos

# ACTIVIDAD 4: Apoyo de la Expansión de la Excelencia

**Coordinador:** UCA

**Participación:** resto de socios

**Objetivo:** incrementar la capacidad de los investigadores marroquíes para explotar los resultados de sus actividades de investigación y transferírselas con éxito a los usuarios finales. Asimismo se pretende concienciar a los actores de las regiones participantes de los beneficios que representa la adopción de las tecnologías y modelos desarrollados y capacitarles para ello y expandir y consolidar el Campus EAgUa.

## **Subactividades:**

- 4.1. Apoyo a la innovación tecnológica en las áreas y centros más deficitarios
- 4.2. Celebración de seminarios abiertos a investigadores, alumnos de postgrado y profesionales del sector.
- 4.3. Expansión del Campus EAgUa



# ACTIVIDAD 5: Coordinación y Gestión

**Coordinador:** CENTA

**Participación:** socios andaluces

**Objetivo:** que el proyecto alcance sus objetivos asegurándose de que el presupuesto se ejecute de un modo en el que su impacto se maximice y se cumplan las normativas aplicables en lo referente a la gestión de fondos FEDER.

# ACTIVIDAD 6: Comunicación

**Coordinador:** CENTA

**Participación:** resto de socios

**Objetivo:** concienciación de los actores involucrados en la gestión de los recursos hídricos y las sociedades del norte de Marruecos y Andalucía en general sobre la importancia que tiene la integración de la I+D+i llevada a cabo por los miembros del Campus EAgUa.

Adopción de los modelos desarrollados para alcanzar los retos planteados por el “Horizonte 2020” y los “Objetivos de Desarrollo del Milenio” y su impacto socio-económico y ambiental.

Asimismo, se pretende dar visibilidad al proyecto, a la financiación del mismo por parte de la UE y al Programa POCTEFEX.

## **Subactividades:**

6.1 Página web y presencia del proyecto en internet

6.2 Material Promocional y Promoción en medios de comunicación

6.3 Seminarios, conferencias y publicaciones científicas

**MUCHAS GRACIAS**

