



Un referente innovador en docencia, investigación y transferencia entre Europa y Estados Unidos

Memoria de las actuaciones de Fortalecimiento

Subprograma de Fortalecimiento
Convocatoria Campus de Excelencia 2011



Descripción

Para conseguir situar a la Universidad de Alicante y a la Universidad Miguel Hernández de Elche en un lugar de referencia en el sistema universitario internacional la propuesta que se defiende es la creación de un *campus* universitario propio en Estados Unidos, concretamente en la Universidad de Clemson. El objetivo es llevar a nuestras universidades a un proceso de internacionalización de forma rápida y adaptado a las necesidades y posibilidades de las mismas. El CEI *Mediterranean Campus* es una **apuesta geoestratégica para convertirse en una referencia** como catalizador de talento y de proyectos docentes, de investigación, de innovación y transferencia para el eje **Europa-Estados Unidos**. La **robustez del proyecto** se justifica por:

- Desarrollarse conjuntamente por parte de las dos universidades públicas de Alicante: Universidad de Alicante y Universidad Miguel Hernández de Elche.
- Disponer del apoyo y la participación del Gobierno autonómico, del resto de administraciones públicas, de los agentes sociales y de importantes empresas e instituciones.
- Desarrollar una relación estable con la Universidad de Clemson. El sistema universitario de Estados Unidos congrega actualmente las historias de éxito más destacadas en el sector.
- Disponer de una red de comunicaciones por vía terrestre, marítima y aérea de gran capacidad que facilita la comunicación entre los campus y entre estos y el resto del mundo.
- Estar geográficamente situadas en un punto clave como plataforma de referencia en el ámbito de la propiedad industrial e intelectual y la gestión de patentes en Europa y por tanto, con capacidades para liderar el diálogo de este ámbito con Estados Unidos.
- Presentar un proyecto basado en la promoción de transferencia y la innovación mediante procesos de investigación colaborativa

Visión y misión

La propuesta se concreta en la creación del *Mediterranean Campus* en Estados Unidos. El *campus* se creará de acuerdo con una universidad norteamericana de características parecidas a las de Alicante y Miguel Hernández juntas. Concretamente, se llevará a cabo con la Universidad de Clemson, con la que se están concretando las vías/acciones de colaboración. La Universidad de Clemson en el “**Academic ranking of world universities (ARWU) 2010**” está entre los puestos **301-400**, por otra parte en el ranking del área “**Economic bussines 2010**” ocupa una posición en el rango **51-77**. Para conseguir estos objetivos, la misión del CEI UA-UMH *Mediterranean Campus* se concretará en la creación de tres centros:

Las Áreas en las que focalizará su actividad el *Mediterranean Campus* serán:

- **Spanish Studies**
- **Life and Science**
- **Market Applied Sciences**

Modelo de campus y oportunidades

El *Mediterranean Campus* se desarrollará de acuerdo a la siguiente estructura:

- **Advanced Training Center.** Desarrollo de un centro dedicado básicamente a la docencia que organizará los estudios de grado a través del *Mediterranean International College (MIC)*, de posgrado en el *Mediterranean International Graduate Center (MIGraCe)* y *Mediterranean International Doctoral School (MIDocS)* y la formación continua (*Summer School*). Todo esto debería facilitar el intercambio entre los campus tanto de profesores e investigadores como de estudiantes y a su vez incrementar la oferta de estudios en lengua española ofrecidos en Estados Unidos.
- **Collaborative Research Center.** Creación de un Centro de investigación colaborativa + IP Lab que generará investigación en: biociencia (biomedicina, bioingeniería, bioquímica, biotecnología, neurociencia, tecnología agroalimentaria, psicomedicina, Química, Informática, ciencias del mar, ciencias ambientales...); tecnología lingüística (aplicaciones tecnológicas para el conocimiento del español para discapacitados, enseñanza del español en dispositivos móviles), España y el Mediterráneo como espacios sociopolíticos y culturales; y ciencias aplicadas al mercado (propiedad intelectual, patentes, creatividad empresarial, innovación empresarial, liderazgo...).
- **Entrepreneurship Center.** Creación del Centro de Iniciativa Empresarial dedicado a impulsar empresas nacidas del CEI, con las alianzas correspondientes, y preferentemente en los campos sobre los que se produce la investigación colaborativa del CEI, estimulando el espíritu empresarial entre los estudiantes universitarios.

Se destaca entre las principales oportunidades y beneficios del CEI los siguientes aspectos:

- **La internacionalización de las universidades.** La relación entre las tres universidades facilitará la adquisición de una mayor dimensión en la actuación internacional tanto de la UA como de la UMH.
- El nuevo campus facilitará **las sinergias de colaboración entre la UA y la UMH.** El CEI está llamado a generar una mayor relación que redunde en un aumento de proyectos entre ambas universidades.
- EL CEI *Mediterranean Campus* supondrá un **cambio muy importante en el modelo de gestión de ambas universidades y generará un gran potencial de transformación interna de estas instituciones.**
- La creación del *Collaborative Research Center*, con el foco ubicado en la investigación abierta, facilitará el desarrollo de investigación colaborativa y el emprendedurismo.
- Dada la importancia en el sistema universitario americano de la propiedad industrial e intelectual y de la gestión de las patentes nacidas de la investigación básica y aplicada, y teniendo en cuenta la implantación en Alicante de la Oficina de Armonización del Mercado Interior (OAMI) **la gestión de las patentes, marcas y propiedad industrial e intelectual, se convertirá en una de las fortalezas del nuevo campus.**
- La relación entre las tres universidades servirá para potenciar necesarios puentes de diálogo y conexión entre los sistemas universitarios europeos y norteamericanos. En este sentido se propone **generar un encuentro académico anual que desarrolle un diálogo abierto y un mayor conocimiento entre ambos sistemas universitarios.**

Mediterranean Campus , contará para su desarrollo con la participación no solo de las Universidades de Alicante, Miguel Hernández de Elche y de Clemson, sino también con Instituciones y Centros de prestigio en relación con las áreas de trabajo como la OAMI, REDIT, Cámaras de Comercio, Confederaciones y asociaciones empresariales, PYMES, Ayuntamientos, etc.

Las acciones que a continuación se proponen en esta convocatoria, van a permitir desarrollar y poner en marcha actuaciones estratégicas en Mediterranean Campus.