



Autoridades, amigas y amigos

Bienvenidos a la ciudad de Cádiz y gracias por asistir al I Encuentro Internacional conocimiento y crecimiento azul.

Welcome to the city of Cadiz and thank you for coming to the first international meeting on Knowledge and blue growth.

En octubre de 2011, en un también abarrotado auditorio del Museo Reina Sofía de Madrid, con la presencia del entonces ministro de Educación y ante la atenta mirada de un comité de evaluación de expertos internacional, las distintas universidades españolas defendimos, en un exigente proceso de concurrencia competitiva, nuestras propuestas para la obtención del sello de campus de excelencia internacional.

Permítanme que me remonte a las palabras que tuve la oportunidad de pronunciar, como representante de la agregación CEI-Mar, en la presentación de nuestro entonces proyecto Campus de Excelencia Internacional del Mar.

“Contamos con un amplio apoyo de universidades, administraciones e instituciones, organismos públicos de investigación, y sectores empresariales del ámbito marino y marítimo. Creamos así un sistema Ciencia-Tecnología-Empresa.

El mar nos une y nos mueve. Éste es el momento preciso de emprender un nuevo rumbo hacia el futuro inmediato. Vamos a trabajar con el mayor número de empresas para que el resultado revierta en la sociedad y se introduzca tierra adentro. Garantizaremos la interacción con el tejido socioeconómico empresarial.

Creamos un nuevo espacio innovador y equilibrado de conocimiento con singularidades que nos diferencian y nos convierten en un campus de excelencia único.

Hemos unido Ciencia, Ingeniería y Humanidades/ Universidad, transferencia y empresa para ofrecer a la sociedad un campus de referencia en el entorno académico, científico, emprendedor e innovador del mar.

Queremos que el conocimiento del mar no deje de navegar ni de ampliarse, de mejorar nuestras vidas, de contribuir al progreso de nuestros pueblos y ciudades.

Estamos capacitados para devolver a la sociedad todo lo que nos ha confiado. CEI-Mar nace de nuestro potencial, de nuestra colaboración, de nuestra historia. Nace del mar”.

Éstas fueron las últimas palabras en aquel acto: “Éste de hoy es el primer puerto. Pedimos permiso para partir, para buscar beneficios útiles y sostenibles para la sociedad. En CEI-Mar estamos unidos por el mar, porque el mar nos une y nos hace únicos”.

Obtuvimos el sello de campus de excelencia internacional europeo y, tras cuatro años de intenso trabajo en los ámbitos de formación, investigación, transferencia y compromiso con el territorio, superamos tres evaluaciones anuales. A finales del año 2016, alcanzamos la máxima calificación: el sello de campus de excelencia internacional global, por resolución del Ministerio de Educación Cultural y Deporte. El único campus marino de España con esta calificación.

Y seguimos en el empeño. Hoy estamos aquí todos, universidades, administraciones, instituciones, empresas, agentes sociales y tejido asociativo, unidos por el mar y por la Innovación. Estamos en InnovAzul.

El desarrollo cultural y socioeconómico y la generación de empleo dependen en gran medida de la innovación y su transferencia a los sectores productivos y de servicios singulares y estratégicos. En estos últimos años, la Comisión Europea ha prestado especial atención a la importancia de los mares y de los océanos como motores de la economía por su gran potencial para la innovación y el crecimiento. Una Economía Azul que aglutina al conjunto de actividades asociadas a los océanos, los mares, los puertos y las zonas costeras.

La Comisión Europea, en su informe Blue Growth Opportunities for marine and maritime sustainable growth, presentó la contribución de la política marina integrada en la culminación de los objetivos de la estrategia europea 2020 para un crecimiento inteligente sostenible e integrador. El crecimiento azul.

Según informe de la OECD de 2016, Europa representa el 11,6% de la economía global vinculada al océano, y según el informe 2018 “Annual Economic Report on EU Blue Growth”, España es el segundo país en su contribución al Valor Bruto Añadido en la Economía Azul en la UE, por detrás del Reino Unido, y por delante de Italia, Francia y Dinamarca.

Nuestro país genera el 20% del empleo vinculado a la Economía Azul (casi 700.000 empleos), seguido de Italia y Reino Unido. Entre los cuatro primeros países, generan la mitad de los empleos vinculados a la Economía Azul. El informe estima que los sectores ya establecidos (sin contar los emergentes) crearon 3,48 millones de empleos en 2016, en una tendencia constante de incremento desde 2014. Asimismo, los salarios de estos puestos de trabajo vinculados a la Economía Azul han experimentado un incremento medio del 14,2% desde 2009.

De igual forma, las inversiones en el sector de la Economía Azul en la UE han aumentado en un 71,7% desde 2009: de 12,9 billones de Euros a 22.2 billones de euros. En algunos países (caso de España, Portugal, Bélgica) la contribución del Valor Añadido debido a la Economía Azul ha crecido mucho más que el Producto Interior Bruto del país. Valga como ejemplo Portugal, donde dicho valor ha crecido un 20% entre 2009 y 2016, mientras que su producto interior bruto ha crecido un 4%.

Como ha afirmado en varias ocasiones el comisario europeo de Asuntos Marítimos y Pesca, Karmenu Vella, la Economía Azul ofrece más vida y desarrollo a las ciudades costeras e implica empleo y oportunidades que permiten que los jóvenes se queden en esas zonas.

Todos tenemos que ser conscientes del papel de las ciudades costeras, de unir actuaciones, de identificar a los actores fundamentales para llevarlas a cabo e impulsar la competitividad público-privada hacia un modelo económico circular y un desarrollo sostenible a través de la innovación.

Las apelaciones hay que hacerlas a la sociedad en su conjunto, no sólo a los políticos. Debemos cambiar el planteamiento social y vivir mirando al mar. Todos unidos como los cinco brazos de una estrella de mar, imagen de nuestro campus de excelencia: educación e investigación, innovación, administración, sector privado y sociedad civil.

Es el objetivo de este encuentro internacional de innovación en los sectores productivos de la economía azul. Un punto de encuentro imprescindible entre universidades, administraciones, instituciones, empresas, demandantes de tecnología, generadores de conocimiento y agentes tecnológicos para la innovación y el desarrollo cultural y socioeconómico en los sectores marino-marítimos.

Consta de un amplio y completo programa de actividades conformado por ponencias y mesas redondas en seis sectores estratégicos establecidos y emergentes vinculados a la Economía Azul, que contarán con las aportaciones de 140 expertos:

- **Puertos y logística portuaria**
- **Construcción naval y off shore**
- **Pesca, acuicultura e industria transformadora**
- **Turismo vinculado al mar**
- **Energías renovables marinas**
- **Bioproductos marinos**

Un Encuentro que cuenta, a su vez, con una zona de stands de aproximadamente 2.500 m² en donde expondrán sus potencialidades más de 70 empresas e instituciones. Además de tres espacios en donde hemos habilitado un centenar de mesas para las decenas de encuentros B2B cerrados mediante agenda electrónica. Sin olvidar, la importancia de un área de Open Innovation, cuya finalidad es promocionar, impulsar y apoyar a empresas jóvenes de base tecnológica (start ups). Tanto es así que se ha invitado, incluso, a una serie de star ups para que desarrollen un plan de negocio vinculado a los ámbitos productivos del mar. Para que crezcan y sean fuertes, necesitan el apoyo de mentores e inversores.

Un Encuentro, en definitiva, que incorpora la difusión de capacidades, productos y/o servicios innovadores a través de los centenares de ofertas y demandas subidas por las distintas entidades participantes.

Y que, al mismo tiempo, permitirá intercambiar conocimientos sobre las políticas de innovación regional, nacional e internacional, así como de los programas y fuentes de financiación para el impulso de proyectos innovadores ligados a los sectores marino-marítimos

Van a ser (están siendo ya) dos días intensos. Este acto de inauguración ha sido ya precedido por distintas actividades que han arrancado desde primera hora de la mañana para aprovechar al máximo estas dos jornadas.

La gestación, planificación y desarrollo de InnovAzul ha implicado el trabajo, la colaboración y la suma de esfuerzos de muchas personas.

Mi agradecimiento a todas las personas, instituciones, empresas y entidades que han arrimado el hombro y que han remado en la misma dirección hasta llegar al día señalado de hoy.

Agradecimiento, al Campus de Excelencia Internacional Global del Mar (CEI·Mar). A su Fundación, a su personal. En su Patronato celebrado en noviembre de 2017 se aprobó por unanimidad la celebración de este Encuentro.

Agradecimiento, también, al resto de organizadores y promotores Junta de Andalucía, Ministerio de Ciencia, Investigación y Universidades, así como a nuestro partner principal: la Consejería de Conocimiento, Investigación y Universidad de nuestro gobierno autonómico. Gracias Secretaria de Estado. En tu caso, además, quiero agradecer muy especialmente tu confianza y, sobretodo, tu fe en nuestro trabajo, teniendo en cuenta tu reciente incorporación a tus nuevas responsabilidades.

Agradecimiento que quiero hacer extensible, igualmente, al Secretario General de Universidades del gobierno autónomo.

Son muchas las personas, empresas e instituciones que nos han apoyado, aportando sus recursos y singularidades. Nuestro reconocimiento, por tanto, a todos los partners que han contribuido al sostenimiento y al desarrollo de este gran evento.

Hablamos de (no me quiero dejar a nadie en el olvido): Diputación de Cádiz, Ayuntamiento de Cádiz, Puerto de la Bahía de Cádiz, Telefónica, Navantia, Endesa, Banco Santander, Iberdrola, Puerto de la Bahía Algeciras, Clúster Marítimo Español, Confederación de Empresarios de Andalucía, Clúster Marítimo de Andalucía, Clúster Marítimo Naval de Cádiz y Corporación Tecnológica de Andalucía.

Y agradecimiento, sin duda, a las más de 70 entidades convocantes, a las más de 1.200 personas inscritas, a las 300 empresas participantes y a los más de 60 centros de investigación y universidades que van a compartir conocimientos, experiencias y estrategias de innovación ligadas al desarrollo en los distintos sectores marinos y marítimos.

Y este tremendo esfuerzo necesita del liderazgo y la determinación, es decir, de echarse la responsabilidad a la espalda. Hablo de un conjunto de personas del Vicerrectorado de Transferencia e Innovación Tecnológica de la Universidad de Cádiz. Si me permiten, me gustaría particularizar este reconocimiento en su vicerrector. Gracias, Javier, por tu arranque, por tu empuje y determinación para llevar todo esto hacia delante. Gracias a ti, a tu equipo, a todos los coordinadores y a todas las personas de nuestra institución y del resto que se han implicado y aceptado formar parte de este evento.

Muchas gracias a todas las personas que se han encargado de la logística previa y durante el evento, de una manera muy especial al Gabinete de Relaciones Institucionales, en la figura de su directora general, Mariam, y del Gabinete de Comunicación y Marketing de la UCA.

Innovar en el mar es un reto, común y compartido, hacia el que debemos volcar todas nuestras capacidades y construir nuestro futuro. Tenemos que mirar al mar y afianzar nuestro modelo de crecimiento sobre la base de un desarrollo basado en el conocimiento, inteligente, sostenible e integrador.

Para ello, debemos fijar, definir y aplicar estrategias de desarrollo que nos hagan más eficientes, útiles, competitivos. Y eso sólo es posible entre todos y con la materia prima esencial del conocimiento.

Cádiz tiene tres mil años de historia, que son, en sí mismos, tres mil años de historia unida al mar. Las civilizaciones y distintas culturas que se asentaron en este territorio llegaron por mar. Cádiz siempre tendrá las puertas abiertas al mar, por eso hoy nace aquí Innovazul y nace con vocación de continuidad

Thank you for your attention. I hope you will enjoy your stay here and that you will find out why our city is called the city of the sea.

Gracias por vuestra atención, espero que disfrutéis vuestra estancia aquí y que encontréis por qué nuestra ciudad es llamada la ciudad del mar.

Sigamos avanzando hacia el futuro, como decía el poeta, por las calles del mar. Porque el mar nos une. Muchas gracias