

# UNIVERSIDAD DE CÁDIZ



**DISCURSO INVESTIDURA DE  
DOCTOR HONORIS CAUSA  
D. DANIEL PAULY**

**Rector de la Universidad de Cádiz  
Aula Magna Facultad de Filosofía y Letras  
Cádiz, 19 de junio de 2014**

Claustro de la Universidad de Cádiz.

Doctor Daniel Pauly.

Excelentísimas e ilustrísimas civiles y militares. Amigos y amigas.

Buenas tardes

A sólo unos metros de este Aula Magna, frente al edificio de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Cádiz donde nos encontramos, se extiende el manto azul del Atlántico.

Un mar que los gaditanos y gaditanas llevamos mirando y disfrutando desde hace más de tres mil años. Una ciudad trimilenaria, rodeada de mar, que no entiende su pasado, su presente y su futuro sin su protagonismo destacado en lo que somos y en lo que hacemos.

Tres mil años, insisto, conviviendo con el mar. Una relación que, en el caso de la Universidad de Cádiz, es singular. Más allá de convivir a su lado, lo hemos convertido en ámbito de conocimiento especializado en tres de nuestros centros: la Escuela de Ingenierías Marina, Náutica y Radioelectrónica; la Escuela Universitaria de Ingeniería Naval y Oceánica y, por supuesto, la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales.

Desde hace 25 años, esta convivencia es, si cabe, más intensa. El tiempo que lleva funcionando nuestra reconocida Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, que, con el inicio del nuevo curso, cumplirá sus primeros cinco lustros de existencia.

Como saben, es mi Facultad. El centro donde me formé y donde he desarrollado mi trayectoria docente e investigadora y al que estoy vinculado, no sólo profesionalmente, sino, por encima de todo, personal y afectivamente.

Enhorabuena a todos por estos primeros veinticinco años. Constituyen el prefacio para una venturosa historia ligada siempre a los estudios marinos. Gracias a todos.

El azul del mar y el color plata de XXV aniversario de nuestra Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales tiñen de afectos, satisfacciones y propósitos este acto de investidura como doctor Honoris Causa de la Universidad de Cádiz del eminente científico marino, el profesor Daniel Pauly.

Un acto que sirve de pórtico solemne e institucional a un programa de actividades que se extenderán a lo largo del curso 2014/15. Y que materializa la propuesta de investidura que formalizó a la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales la profesora de la Universidad de Cádiz Milagrosa Casimiro-Sorigues. Gracias por tomar la iniciativa, por tu formidable laudatio de hoy y por colaborar para que nuestro claustro universitario sume desde hoy el talento y la sabiduría del profesor Pauly.

Un azul y un tono plata –decía- que compilan el cromatismo de las actividades científicas de nuestro nuevo doctor Honoris Causa porque sustancia el color del agua y de los peces que han constituido durante las últimas décadas su objeto de estudio preferente.

Afectos porque las personas son el palpito y el motor de las instituciones. 25 años, sí, pero de experiencias, de sacrificios, de conquistas, de proyectos, de ilusiones y de emociones acumuladas de las personas que han construido el edificio humano de nuestra Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales.

Satisfacción por todo lo que habéis hecho y conseguido en este tiempo; por el reconocimiento y trascendencia que tiene este centro en el mapa universitario andaluz, español e internacional.

Una facultad que nos posiciona y nos singulariza, que da solidez a nuestras potencialidades académicas y científicas como universidad y que forma parte de la columna vertebral de nuestro Campus de Excelencia Internacional del Mar y da soporte académico y científico fundamental en el marco de la Economía Azul en Andalucía.

Y propósitos porque un aniversario es siempre una invitación a seguir trabajando. Una fecha para retomar proyectos; para reimpulsar la estrategia de futuro de un centro que debe seguir estando en el mascarón de proa de nuestra Universidad.

Un centro que comenzó a impartir los estudios de licenciatura en Ciencias del Mar hace veinticinco años: el 1 de octubre de 1989, bajo el nombre de Facultad de Ciencias del Mar exclusivamente.

Desde 1992, tiene su sede para la docencia teórica y práctica en el Centro Andaluz Superior de Estudios Marinos (CASEM).

Un edificio emblemático que alberga todas las titulaciones universitarias relacionadas con el mar, aglutinadas en tres centros: Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, Escuela de Ingenierías Marina, Náutica y Radioelectrónica y la Escuela de Ingeniería Naval y Oceánica.

El mar es a Cádiz lo que el CASEM a la Universidad de Cádiz. Un soporte estructural básico.

La UCA es, por tanto, la única universidad española que imparte formación en los tres niveles de enseñanza (grado, master y doctorado) especializados en el ámbito marino y marítimo.

Con el tiempo, nuestra Facultad de Ciencias de Mar y Ambientales ha ido creciendo tanto en calidad docente como investigadora. En ella, se imparten en estos momentos dos títulos de grado, tres dobles grados y seis másteres oficiales.

Millares alumnos han pasado ya por sus aulas. Egresados que ejercen su profesión en los cinco continentes y que tienen como referente al profesor Daniel Pauly, que hoy ha sido investido Doctor Honoris Causa por nuestra Universidad.

Se añade al privilegiado elenco de doctores honoris causa investidos por la Universidad de Cádiz en sus más de 34 años de existencia. Un conjunto destacado de relevantes figuras del mundo de la ciencia, la filosofía, la literatura, la política y el arte a los que la Universidad de Cádiz ha impuesto su más elevada distinción.

En este contexto, merece un recuerdo emotivo nuestro querido Francisco Sánchez Gómez (Paco de Lucía), desaparecido el pasado 25 de febrero. El 27 de marzo de 2007 el claustro de la Universidad de Cádiz le abrió de par en par sus puertas.

Tanto en su aspecto científico como en su activismo de protección de los recursos marinos, el Profesor Pauly es uno de los grandes protagonistas de la evolución de la biología pesquera y reúne méritos sobrados para su investidura como doctor Honoris Causa por nuestra Universidad.

Una brillante carrera investigadora hecha con dos ingredientes básicos: el rigor y la responsabilidad social para, desde el análisis crítico y el compromiso científico, abordar un tema esencial para el futuro de la humanidad en relación con el estado actual de los recursos marinos, sus peligros y su conservación.

Los trabajos del profesor Pauly han sido claves para diseñar, implementar y perfeccionar los métodos de medición de las pesquerías. Priorizando los datos de frecuencia en lugar de la edad de los peces a la hora de estimar los parámetros de las estadísticas de pesca, tales como el crecimiento y la mortalidad.

El doctor Pauly ha hecho camino. Ha sido precursor. Ha ido por delante. Se ha convertido en referencia para centenares de investigadores marinos de todo el planeta. Ha consolidado con sus aportaciones científicas el ámbito de conocimiento de los estudios marinos en el mundo.

Como diría el poeta, ha abierto estelas en el mar, convertidas luego en asideros para posteriores proyectos científicos.

Todo ello, ha convertido al profesor Daniel Pauly en una autoridad mundial en el estudio del declive de las reservas pesqueras y la respuesta de los ecosistemas a la presión humana.

Ha desarrollado y utilizado nuevas técnicas que han permitido el análisis de los impactos globales de la pesca sobre los ecosistemas marinos. Ha cuantificado estos impactos por medio del "Índice Trófico Marino" y ha convertido el Ecopath en una de las herramientas de modelización de ecosistemas más utilizadas.

Méritos de sobra contrastados para entrar por la puerta grande de nuestro claustro como doctor Honoris Causa. Bienvenido a la UCA. La Universidad de Cádiz. La Universidad del Mar. Tu universidad. Muchas gracias por aceptar nuestra más alta distinción académica, por su presencia y por el magisterio de sus palabras. Un auténtico honor disfrutar de sus conocimientos.

Y queremos que, a partir de ahora, incorpore en su fértil singladura docente y científica a nuestra Universidad, para contar con su magisterio, su sabiduría y sus aportaciones en adelante en un campo de conocimiento donde es una autoridad científica y moral.

Una institución (la Universidad de Cádiz) que se precia desde hoy de tener entre su claustro de profesores a una eminencia internacional en el ámbito de los estudios marinos.

Sigamos, por tanto, la singladura. Rememos todos en la misma dirección. Pongamos nuestros mejores afanes en el empeño. La travesía será difícil, pero, gracias al empuje de todos, seguiremos avanzando. Podrán recortarnos en todo, menos en ilusión, compromiso y responsabilidad.

Nuestro barco sigue en movimiento hacia el futuro. Hagámoslo, como decía el universal poeta gaditano, Rafael Alberti, “por las calles del mar”.

Buenas tardes y enhorabuena.