

PROGRAMA DE DOCTORADO EN ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA (PDEIO)

EL PDEIO

La Estadística y la Investigación Operativa son hoy de gran importancia como parte de las Matemáticas y como disciplinas necesarias para la comprensión y el avance de otros campos del saber como la Economía, la Ingeniería, la Biomedicina o las Ciencias Medioambientales, entre otras.

Desde el PDEIO proporcionamos una sólida formación en el ámbito de la Estadística y de la Investigación Operativa, capacitándote para la adaptación a las necesidades de la sociedad actual. Asimismo, se pretende fomentar la formación continua de los profesionales en el área de la Estadística y la Investigación Operativa.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

El profesorado que participa en el PDEIO pertenece a grupos de investigación con proyectos de investigación activos. El programa se estructura en dos grandes líneas de investigación en Estadística e Investigación Operativa.



La línea en **Estadística y Ciencia de Datos** se centra fundamentalmente en desarrollos inferenciales, con una importante orientación a las técnicas de investigación no paramétrica de curvas en distintos contextos, así como en su aplicación a problemas teóricos y aplicados.

La línea en **Investigación Operativa** se centra en la optimización matemática, la teoría de juegos y sus aplicaciones en distintos ámbitos.

Puedes encontrar más información [aquí](#). Las [publicaciones](#) de nuestras tesis también te pueden dar una idea de qué es lo que hacemos.

PERFIL DE INGRESO Y CÓMO ACCEDER

Nuestro alumnado proviene de distintas titulaciones de grado/máster, todas ellas con una fuerte componente matemática, estadística y computacional, que permita garantizar que el perfil de ingreso es adecuado para alcanzar los [requisitos establecidos](#) para las tesis del PDEIO.

El PDEIO es un programa de doctorado interuniversitario, en el que participan las Universidades de Santiago de Compostela, A Coruña y Vigo. Para acceder al mismo, debes seguir el procedimiento y los plazos establecidos en las [universidades](#) (USC, UDC, UVigo). Te recomendamos que [contactes](#) con nosotros para valorar tu perfil y poder orientarte en tu elección.



PROGRAMA DE DOCTORADO EN ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA (PDEIO)

FORMACIÓN Y SEGUIMIENTO

Desde el PDEIO te acompañamos en todo tu proceso formativo. Lo fundamental es la tesis, y por ello contarás con la mejor dirección en la línea de investigación que elijas. Pero también facilitaremos tu formación más transversal y seguiremos tu evolución y avances en el programa.



DOCTORAS Y DOCTORES DEL PDEIO

¡Nuestras doctoras y doctores están en sectores muy diferentes! Empresa, banca, biomedicina, inteligencia artificial, consultoría,... y por supuesto, también en la academia. Aquí puedes ver sus reseñas y aquí tienes acceso a las tesis finalizadas y a las tesis en curso.

CONTACTA CON NOSOTROS

Puedes contactar con las personas coordinadoras del programa para informarte:



BALBINA CASAS MÉNDEZ

Coordinadora General de Doctorado y coordinadora en la Universidade de Santiago de Compostela

Correo-e: balbina.casas.mendez@usc.es

Santiago de Compostela, España

Telf. : +34 881813180



UNIVERSIDADE
DA CORUÑA

JOSÉ ANTONIO VILAR FERNÁNDEZ

Coordinador de la Universidade da Coruña

Correo-e: jose.vilarf@udc.es

A Coruña, España

Telf. : +34 881011226

JUAN JOSÉ VIDAL PUGA

Coordinador de la Universidade de Vigo

Correo-e: vidalpuga@uvigo.gal

Pontevedra, España

Telf. : +34 986802014

Universidade de Vigo