

"La matemática computacional ofrece muchas salidas laborales" - Mediterráneo - 21/07/2015

21 DE JULIO DEL 2015

Sanchís y Martínez MÁSTER EN MATEMÁTICA COMPUTACIONAL 

"La matemática computacional ofrece muchas salidas laborales"

LUGAR DE NACIMIENTO: VALENCIA Y CHESTE

FORMACIÓN: DOCTORES EN MATEMÁTICAS

CARGO: CATEDRÁTICOS DE MATEMÁTICAS EN LA UJI Y COORDINADORES DEL MÁSTER

REDACCIÓN
local@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

--¿A qué tipo de alumnado se dirige este máster?

-Titulados en ingenierías técnicas y superiores, licenciados en Ciencias Físicas, Químicas, Matemáticas y Económicas. Y en general, mediante los complementos de formación, a todas las personas que posean una titulación universitaria.

--¿Tiene especialidades?

-Se propone con dos orientaciones, una dirigida al campo de la investigación y otra, de carácter profesional. La orientación investigadora capacita para incorporarse a equipos, en el sector público o privado, que desarrollan programas de I+D+I en campos relacionados con la computación. Mientras que la profesional proporciona los recursos necesarios para incorporarse al sector productivo, donde sea necesario el conocimiento de las propiedades y aplicaciones de la computación y las matemáticas.

--¿Qué salida laboral tiene?

-Interesantes y diversas: dirección de equipos de desarrollo de software y en gestión de pro-



► Manuel Sanchis y Vicente Martínez, profesores de la UJI.

yectos informáticos e industriales; dirección de departamentos informáticos, consultoras y asesorías financieras, centros de cálculo; institutos estadísticos, etc.

--¿En qué temas se aplica la matemática computacional?

-Algunos ejemplos serían: la gestión de redes neuronales, tra-

ÁLEX PÉREZ

datos e imágenes, lógica difusa (tratamiento de información con datos imprecisos).

--¿Qué particularidades tiene?

-Destacaríamos tres aspectos: es el primer máster de matemáticas en la Comunitat Valenciana que se implantó en 2006 con reconocimiento Europeo dentro del plan Bolonia. Recientemente, la Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva ha renovado su acreditación. Y por último, la implantación de un



PARTICULARIDAD

"La AVAP renovó recientemente la acreditación de este máster de la UJI"

grupo a distancia para seguir el máster con apoyo tutorial.

--¿Hay actividades complementarias?

-Sí, un ciclo de conferencias por expertos matemáticos en diversos temas, cursos con otras universidades, contacto con empresas colaboradoras para realizar la estancia en prácticas o el trabajo fin de máster. ■



MÁS INFORMACIÓN Y SUGERENCIAS
► www.elperiodicomediterraneo.com
► Contestado: 964214322 - Buzón: 25511 CONT