

A. Gallardo: "Sostenibilidad y eficiencia deberían ir siempre unidas" - Mediterráneo - 17/05/2016

16 Castellón

MARTES
17 DE MAYO DEL 2016

A. Gallardo MÁSTER EN EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD



“Sostenibilidad y eficiencia deberían ir siempre unidas”

LUGAR DE NACIMIENTO: LAS PEDROÑERAS (MURCIA)

FORMACIÓN: DOCTOR EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

CARGO: VICEDIRECTOR DE LA ESTCE Y PROFESOR TITULAR DE LA UJI

REDACCIÓN
local@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

--¿A quién se dirige el máster?
-Principalmente está pensado para titulados y profesionales vinculados con alguna rama de la ingeniería y de la arquitectura o arquitectura técnica.

--¿Cuál es su finalidad?
-Ampliar la formación de titulados en estos ámbitos en el campo de la eficiencia energética y la sostenibilidad aplicada a la edificación y la industria.

--¿Cómo se organiza?
-En un curso académico de 60 créditos. En el primer semestre se abordan los fundamentos y el módulo de sostenibilidad y en el segundo las dos intensificaciones (en paralelo) y el TFM.

--¿Qué particularidades destacaría de la formación?
-El máster, que en 2013 renovó la acreditación, inicia la décima edición con 220 profesionales titulados. La razón de su éxito es que aborda dos campos interrelacionados entre sí y que deberían ir siempre unidos, como son la sostenibilidad ambiental y la eficiencia energética.



▶ Antonio Gallardo es el coordinador de la décima edición del máster.

--¿Qué competencias adquiere el alumnado en el máster?

-Sobre todo a plantear y resolver problemas, interpretar los datos y analizar los resultados en el ámbito de la eficiencia energética. También a explotar y gestionar las distintas fuentes de energía de una forma eficiente y aplicar metodologías y procedimientos de

ahorro energético. Y a incorporar a una empresa los requerimientos ambientales derivados de la legislación vigente en este campo.

--¿Cuáles son las principales salidas profesionales?

-En la especialidad de instalaciones industriales el diseño y desarrollo de proyectos de instalaciones de

cogeneración, recuperación de energía, transporte eficiente de fluidos, instalaciones de combustión o instalaciones frigoríficas; también la auditoría energética o el desarrollo de la gestión ambiental y energética. Dentro de la especialidad de edificación: director de obra, coordinador de proyectos de eficiencia energética o arquitectura sostenible, auditor de certificaciones energéticas o experto en evaluación de la sostenibilidad global de los proyectos de edificación.



MERCADO LABORAL

“Las salidas laborales para las dos especialidades son muchas y variadas”

--¿Qué temas se abordan en el trabajo fin de máster?

-Los temas son variados. Investigan el aprovechamiento energético de gases residuales o residuos; cómo mejorar energéticamente instalaciones, procesos industriales o edificios; o realizan estudios de viabilidad económica y ambiental de las medidas de ahorro energético en distintas instalaciones. ≡



MÁS INFORMACIÓN Y SUGERENCIAS
▶ www.eipperiodicomediterraneo.com
▶ Contador: 964214322 Buzón: 25511 CONT