el Periódico Mediterráneo

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD

«El máster especializa en un perfil demandado por la **industria**»

VÍCTOR MUZABER

Egresado

REDACCIÓN
especiales@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

--¿Por qué decidiste estudiar este máster?

–Después de haber trabajado más de cinco años como ingeniero químico en proyectos industriales, consideré que era el momento de realizar un posgrado. Al estar dentro de la industria, pude notar que el cuidado del medio ambiente y la eficiencia energética eran temas que cobraban cada vez mayor relevancia dentro de las empresas, por lo que iban a necesitar de especialistas que aportaran soluciones concretas. Por ello decidí que el máster que buscaba debía estar orientado hacia el medio ambiente, la sostenibilidad y la eficiencia energética.

--¿Qué te ha aportado?

–Realizar este máster me dio una visión técnica más amplia de cómo se debe gestionar y utilizar la energía en una industria. La variedad de contenidos y herramientas que lo conforman permite aprender sobre diferentes formas de ahorro energético, para así poder ofrecer soluciones innovadoras y trabajar de forma más eficiente y sostenible. También cabe destacar la conciencia ambiental que se adquiere, dado que un profesional que aporta soluciones que implican la disminución del uso de energía proveniente de combustibles fósiles es alguien que realmente hace una aportación importante en la lucha contra el cambio climático.

DAMIÁN LLORENS

El coordinador del máster, Antonio Gallardo, y el egresado Víctor Muzaber.

El cuidado del medio ambiente y la eficiencia energética cobran cada vez más importancia

--¿Qué aspectos destacarías?

–La importancia de que las diferentes asignaturas estén a cargo de profesionales con vasta experiencia laboral en los temas que se tratan en cada una de ellas, así como los académicos e investigadores que han estudiado estos temas en detalle. Es muy valorable el hecho de adquirir conocimientos a partir de experiencias reales.

--¿Por qué lo recomendarías?

–Considero que, a corto plazo, habrá una demanda creciente de especialistas relacionados con el medio ambiente en España, dado que la Unión Europea tiene un fuerte compromiso por cumplir los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030. En base a esta premisa, además de dictar normativas que tiendan al cumplimiento de estos, también destinarán fondos a empresas que lleven a cabo proyectos de innovación y desarrollo, relacionados con la eficiencia energética en la industria.

--¿Qué aplicaciones prácticas has encontrado?

–Durante el desarrollo de este máster me presenté a una beca de iniciación a la investigación en el grupo Ingres (Ingeniería de Residuos y Sostenibilidad) de la Universitat Jaume I, donde participé en proyectos que estaban relacionados con la valorización energética de residuos. Gracias a esta circunstancia tuve la oportunidad de iniciar el doctorado en el lugar en el que actualmente desarrollo una línea de investigación relacionada con el uso del biosecado en la fabricación de combustible sólido recuperado de residuos. ≡