

Miguel Cerezo; "La biotecnología estará cada vez más en el sector agrícola" - Mediterráneo - 08/03/2016

Miguel Cerezo MÁSTER EN BIOTECNOLOGÍA AGRARIA



“La biotecnología estará cada vez más en el sector agrícola”

LUGAR DE NACIMIENTO:
FONTAINEBLEAU (FRANCIA)

FORMACIÓN: LICENCIADO EN
BIOLÓGICAS (BIOQUÍMICA) Y DOCTOR
EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

CARGO: PROFESOR TITULAR
DE FISIOLÓGIA VEGETAL DE LA
UNIVERSITAT JAUME I

REDACCIÓN
local@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

--¿Qué particularidades destacaría de este máster?

-La especialización del profesorado en temas de investigación actuales y un número limitado de plazas permite un proceso de enseñanza-aprendizaje integrado y, al tiempo, más personalizado.

--¿Qué competencias se adquieren en el aprendizaje?

-El aprendizaje autónomo a lo largo de la vida, la comprensión y aplicación de conocimientos adquiridos, integrándolos a la hora de aportar soluciones concretas a problemas complejos y aprender a comunicar conclusiones y conocimientos diversos.

--¿Qué conexión existe con el tejido empresarial?

-En nuestro entorno la biotecnología es una de las líneas prioritarias de investigación en los programas marco de la UE, los programas nacionales de I+D+i y los programas regionales. Además, los sectores económicos más importantes de Castellón son el industrial



DAMIÁN LLORENS

►► Miguel Cerezo es el coordinador del máster en la Universitat.

y el agrícola, este último cada vez más orientado a la biotecnología, dada la actual demanda de productos de calidad y a la creciente preocupación por el medio ambiente, que pasa necesariamente por el uso de sofisticados productos biotecnológicos y también la mejora genética vegetal.

--¿Cuáles son las principales salidas profesionales?

-Gestión de parques naturales, zoológicos, biotecnología aplicada, investigación y desarrollo, asesoría de impacto ambiental, restauración del medio natural, análisis y control de calidad, formación y docencia, control de

productos de origen biológico y ordenación del territorio.

--¿Cuál sería el reto más importante de esta disciplina?

-En nuestro campo lo ideal sería poder desarrollar nuevas herramientas biotecnológicas, que junto con las actuales se aplicarán para solucionar los desequilibrios medioambientales causados por el uso de la agricultura. Al mismo tiempo, se deberían mejorar la calidad y la producción agrícola, de



FUTURO

“En nuestro entorno la biotecnología es una de las líneas prioritarias de investigación”

manera que esta última fuera sostenible y respetuosa con el medio e hiciera frente a la demanda actual que existe.

--¿Qué temas interesan más al estudiantado?

-Suelen estar muy motivados con temas relacionados con el uso práctico de las herramientas biotecnológicas, sobre todo en temas medioambientales y de sanidad vegetal. ≡

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