

La nota de corte del nuevo grado de Biología Molecular rozará el 12

La nueva titulación, que implantará la Universitat Jaume I a partir del próximo curso y que ofertará 60 plazas, garantiza una alta empleabilidad para los egresados

CARMEN HERNÁNDEZ CASTELLÓN

El nuevo grado de Bioquímica y Biología Molecular que se implantará el próximo curso en la Universitat Jaume I de Castellón está generando grandes expectativas. Así lo confirma Aurelio Gómez Cadenas, el director de esta nueva titulación que suma el campus público castellonense, asegurando que «este grado está cosechando una excelente acogida entre los estudiantes que participan en las Jornadas de Puertas Abiertas que normalmente alberga la UJI por estas fechas».

Con la acreditación de la ANECA y la AVAP, la nueva titulación que estrenará la UJI el próximo mes de septiembre tan sólo está pendiente de obtener la autorización final del gobierno autonómico, por lo que Bioquímica y Biología Molecular ya está en la pista de despegue del campus del Riu Sec.

«En estos momentos estamos ya trabajando en las líneas docentes, los horarios y la previsión de matrícula», indica Gómez Cadena, quien también asegura que la futura carrera nacerá con 60 plazas por curso ya que «es una titulación muy práctica que se concreta luego en grupos de laboratorio que necesitan una infraestructura determinada, por lo que con la dimensión de las instalaciones de la UJI lo más aconsejable es ese número de alumnos».

Con este cupo y el gran interés suscitado tanto en el alumnado de la provincia, que hasta ahora debía salir fuera, se espera que la nota de corte para acceder al nuevo grado sea bastante alta, alcanzando la media que en el resto de España alcanzan grados similares. «En la Comunidad Valenciana solo hay un grado similar como es Bioquímica y Cien-



Vista aérea del Ágora de la Universitat Jaume I de Castellón. C.A.D.

PANDEMIA UN GRADO DEL SIGLO XXI QUE HACE FRENTE A LA COVID

cias Biomédicas, cuya nota de corte se sitúa en un 13,3, muy cercana a las que exigen los grados de Medicina», indica el director del nuevo grado, asegurando que se prevé que Castellón pueda estar en línea con la nota media de corte de otros campus de nuestro país, es decir a la que llegan otras titulaciones similares que se imparten en Tarragona, en Extremadura o Castilla La Mancha, llegando así a el 11,9.

En cuanto a la planificación de la enseñanza, el estudiantado tendrá que superar un total de 240

En la **pandemia**, la **biología molecular** se ha convertido en protagonista ya que es una de las ciencias que se encargan de estudiar el comportamiento del SARS-CoV-2 en todo el mundo.

Es, concretamente, la rama de la biología que estudia la vida a nivel molecular, la interacción del ADN, y cómo se forman las proteínas, así como las técnicas que se utilizan para estudiarla. Las populares pruebas PCR son una técnica fundamental muy usada en Biología Molecular.

créditos de los que 72 serán de formación básica, 132 obligatorios, 18 optativos, 12 de prácticas y 6 de Trabajo de Final de Grado.

POLO DE ATRACCIÓN

Bioquímica y Biología Molecular será una titulación muy aplicada, en línea con los grados que en los últimos años impulsa la UJI, así como también destaca su carácter transversal, convirtiéndola así en una opción universitaria que espera recibir una gran respuesta. «Los estudiantes de este grado se van a formar en ge-

nética, fisiología animal y vegetal, inmunología etc», explica el director de la Bioquímica y Biología Molecular, precisando que el nuevo grado garantiza un alto nivel de empleabilidad ofreciendo perfiles laborales muy variados que van desde dirigir un laboratorio donde se desarrollan vacunas o se diseñan productos cosméticos y nutracéuticos.

Asimismo, los egresados de esta nueva titulación también tienen un campo laboral muy amplio en empresas medioambientales desarrollando trabajos de bioremediación.

La empleabilidad de los titulados en Bioquímica y Biología Molecular está garantizada y así lo constata el interés mostrado por empresas de nuestro entorno que se han visto implicadas en la puesta en marcha de la titulación. «Las firmas han mostrado su interés en incorporar en sus compañías a estudiantes en prácticas.

Asimismo, los responsables del nuevo grado exponen los contactos establecidos con centros de I+D como el IVIA, con sede en Segorbe, el Instituto de Acuicultura de Torreblanca o el nuevo Instituto de Biología de Sistemas.

Con el nuevo grado en Bioquímica y Biología Molecular al que aspira la Universitat Jaume I, se pretende dar respuesta a la creciente demanda social, especialmente en cuanto a la educación, las empresas y los centros de I+D, puesto que, en las últimas décadas, y mucho más en los últimos dos años de pandemia, la bioquímica y la biología molecular han conseguido un papel cada vez más relevante en diferentes ámbitos, sobre todo en sectores como es el caso el sanitario, ambiental, farmacéutico, cosmético, agroalimentario, etc.