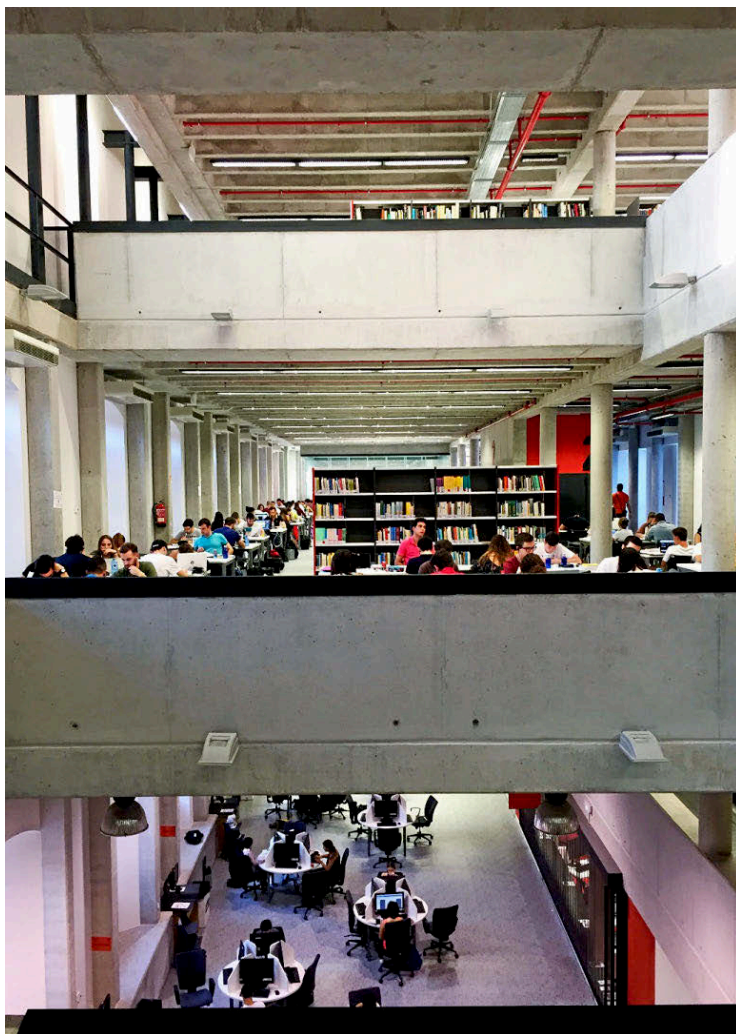


EL RETO DE DISEÑAR LAS CARRERAS DEL FUTURO

En el curso 2018-2019 la oferta académica incluirá nuevos grados universitarios sobre ciberseguridad o ciencia de datos así como dobles titulaciones que combinan disciplinas como ADE o telecomunicaciones con el 'big data'



En España los alumnos pueden elegir entre 84 centros universitarios. En la imagen, la Universidad de Alcalá (UAH). JUAN JOSÉ BECERRA

NOELIA MARÍN

La oferta académica española incluye más de 2.900 grados universitarios que pueden cursarse en 84 centros educativos, un catálogo que se renueva curso tras curso con el fin de responder a las nuevas necesidades laborales del mercado y a las exigencias de unos alumnos que cada vez aspiran a ser más internacionales y especializados. Así, el curso 2018-2019 traerá consigo grados universitarios pioneros centrados en ámbitos como el *big data* y dobles titulaciones que combinan disciplinas como la ingeniería de telecomunicaciones y el análisis de negocio. Unas novedades que los centros se esfuerzan por presentar a sus futuros alumnos en el Salón de Orientación Universitaria Unifour.

El próximo curso, por primera vez, disciplinas que hasta ahora podían cursarse únicamente a través de másteres o títulos de especialización se convertirán también en carreras universitarias de cuatro años de duración. Es el caso, por ejemplo, del Grado en ingeniería de la ciberseguridad que a partir de septiembre podrá cursarse en la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid. «Hasta ahora las empresas han tenido que recurrir a ingenieros informáticos o de telecomunicaciones que se han sacado alguna certificación privada o han cursado un máster de un año. La ciberseguridad es un área tan extensa que eso se queda muy corto», explica Marta Beltrán, coordinadora del programa. Según desvela un informe del Centro para la Ciberseguridad y Educación (ISC), los países europeos contratarán a más de 350.000 expertos en este campo antes de 2022, por lo que la demanda de estos profesionales parece asegurada.

También la ciencia de datos, un área de estudio hasta ahora concentrada en másteres de especialización, se convertirá en un grado universitario a partir de septiembre en centros como la Universidad de Valencia (UV). «Los expertos españoles en *big data* han estudia-

do un máster después de cursar carreras como Informática o Física. Necesitan cinco o seis años para formarse como científicos de datos porque estudian temáticas que después no van a utilizar en su trabajo. Este grado concentra las enseñanzas de cada una de esas áreas que tienen que ver con el tratamiento y análisis de información», recalca Francisco Grimaldo, presidente de la comisión elaboradora del plan de estudios.

Otros centros, como la IE University, también apostarán por un nuevo grado en análisis de datos, aunque en este caso centrado en «su aplicación a las ciencias sociales», por lo que «no se dirige únicamente a alumnos procedentes del Bachillerato científico», según destaca Antonio de Castro, vicerrector de Ordenación Académica de IE University.

TÍTULOS DOBLES

El catálogo de dobles grados, que permiten obtener dos títulos en cinco años a cambio de una alta exigencia, también contará con nuevas incorporaciones. La Universidad Pontificia Comillas ICAI-lice será así pionera en implantar dos dobles grados que combinen *Business Analytics* con ADE e ingeniería de telecomunicaciones, con el fin de formar a dos perfiles profesionales con alta demanda empresarial en el futuro.

Por su parte, desde el Instituto de Estudios Bursátiles (IEB) dan un paso más allá y a partir de septiembre ofrecerán a los alumnos la posibilidad de cursar una doble titulación de Grado en Derecho y Máster en *International Management* en cuatro años. «Es un perfil con alta demanda en los despachos internacionales, que buscan que el trabajador tenga una visión empresarial y sea capaz de ponerse en el lugar del cliente, algo muy valorado en el mundo jurídico junto con la capacitación técnica», recalca Jesús Mardomingo, profesor de IEB y abogado de Dentons.