

# Científicos de datos, el trabajo del siglo XXI - El Mundo - 05/05/2024



## PERFILES

Desde su fundación, Cunef ha sido pionera en reformar su oferta formativa para adaptarla a las nuevos perfiles profesionales demandados por las empresas. Para el próximo curso académico presenta cinco nuevos grados (Ingeniería Matemática; Ingeniería Informática; ADE e Ingeniería Informática; Economía e Ingeniería Matemática; y Economía) y dos redesignos en ADE y Derecho, a los que se les ha añadido aprendizaje en conocimientos matemáticos, estadísticos e informáticos. PROSTOCK-STUDIO

## Científicos de datos, el trabajo del siglo XXI

**Las nuevas demandas laborales relacionadas con el 'big data' obligan a las universidades a adaptar sus títulos. Cunef presenta cinco grados y dos redesignos a los que ha añadido aprendizaje en conocimientos STEM**  
Redacción

Su apuesta por la especialización docente, la investigación, excelencia e internacionalización han convertido a Cunef en uno de los centros de referencia de la enseñanza superior en España. Hoy esta universidad, que desarrolla su labor desde hace 48 años, da un paso más en su búsqueda por desarrollar un sello propio y diferen-

ciarse del resto con la creación de nuevas titulaciones que buscan dar respuesta a las demandas profesionales del siglo XXI. Como explican desde el centro, se trata de adaptar los títulos a la cuarta revolución industrial donde las capacidades y habilidades tecnológicas y la Ciencia de Datos juegan un papel esencial.

El mercado de trabajo ha transformado el perfil de talento demandado y actualmente el sector universitario tiene que ser capaz de generar profesionales con el perfil adaptado a las demandas de compañías e instituciones. Según el Instituto de Tecnología de Massachusetts (MIT), uno de los más prestigiosos del mundo, tres son las razones que explican esta necesidad: el *big data* está cambiando la forma en la que se hacen los negocios, las empresas necesitan ser *data driven*, pero faltan profesionales cualificados para analizar y explotar la gran cantidad de información.

Esto ha provocado una demanda cada vez más elevada de capacidades analíticas y tecnológicas en profesiones que tradicionalmente no las requerían. Así, los nuevos profesionales de la gestión y dirección de empresas, Economía o, incluso, Derecho tienen que ser capaces de entender y utilizar herramientas para administrar, actualizar y analizar grandes volúmenes de datos sobre productos, consumidores o inversores para tomar decisiones que les permitan competir en el nuevo entorno tecnológico.

Todo ello justifica el interés de Cunef, pionera desde su fundación, en adaptar su oferta formativa para incorporar a sus grados materias relacionadas con las nue-

### 48 años de historia y alumnos ilustres

Fundada en 1973 por iniciativa del Consejo Superior Bancario, hoy se conoce como la Asociación Española de Banca (AEB). Como centro adscrito a la Universidad Complutense de Madrid especializado en banca y finanzas, por sus aulas han pasado personalidades relevantes de la historia de nuestro país, como Luis de Guindos, vicepresidente del Banco Central Europeo y ministro de Economía entre 2011 y 2018; Pablo Hernández de Cos, gobernador del Banco de España, y Jaime García-Legaz, secretario de Estado de Comercio, entre otras.

vas tecnologías, los procesos de internacionalización o el desarrollo de estrategias globales que aportarán valor a sus estudiantes en el momento de ingresar en el mercado laboral. Así, partiendo de los estudios de Administración y Dirección de Empresas y Derecho, titulaciones que han definido la historia de esta universidad,

Cunef incluirá a partir del próximo curso académico dos nuevos itinerarios para que los alumnos desarrollen las habilidades STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas, por sus siglas en inglés) de acuerdo a las nuevas demandas empresariales.

Además de estos dos redesignos, que a partir del curso que viene incluirán conocimientos matemáticos, estadísticos e informáticos, Cunef incorporará también cinco nuevas titulaciones a su oferta académica. Se trata de los grados en Ingeniería Matemática; Ingeniería Informática; ADE e Ingeniería Informática; Economía e Ingeniería Matemática; y Economía, con los que la universidad busca convertir a sus egresados en auténticos protagonistas de la transformación digital.

El objetivo es formar profesionales especializados en el diseño y desarrollo de sistemas de gestión e información para el tratamiento, análisis y la explotación de grandes conjuntos de datos para todo tipo de empresas e instituciones. Un área de especialización para la que el mercado laboral ya tiene una denominación concreta, científico de datos, y que la revista *Harvard Business Review* ha denominado «*the sexiest job of the 21st Century*». O lo que es lo mismo, «el trabajo más sexi del siglo XXI».