

La pandemia del coronavirus



Hackaton de mujeres de todo el mundo celebrado hace un año en la Politècnica de Catalunya

XAVIER CERVERA

La pandemia reforzará las carreras con más salida laboral: medicina e ingeniería

Los estudiantes eligen grados de ciencias sociales y jurídicas, según Ivie y BBVA

CARINA FARRERAS
 Barcelona

La pandemia del coronavirus va a incrementar aún más la demanda de profesionales que ya eran altamente solicitados en el mercado laboral: sanitarios, para reforzar el sistema de salud, e ingenieros, por la aceleración de los procesos de digitalización. Los estudiantes que optaron por estas especialidades son los que, cuatro años después de licenciarse, antes encuentran trabajo, en empleos de su ramo, y más ganan respecto a compañeros que iniciaron otros grados.

Esta es una de las conclusiones del estudio U-Ranking 2020, elaborado por el Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (Ivie) y la Fundación BBVA, y que fue presentado ayer por Joaquín Aldás y Francisco Pérez. “El 40% de las oportunidades laborales –explica Pérez– tienen que ver con especialidades STEM (acrónimo de Science,

Technology, Engineering and Mathematics), titulaciones muy exigentes, con tasas de inserción elevadas y bases salariales altas, pero que son escasamente elegidas por los jóvenes”. Ocurre lo mismo con las sanitarias, cuya demanda como estudios no llega a los dos dígitos.

Los titulados en Ciencias de la Salud (Medicina, Óptica y Farmacia van en cabeza) ganaban en 2018, cuatro años después de obtener el título, una media de 28.286 euros y su tasa de inserción en un trabajo sanitario era del 76%. Los ingenieros y arquitectos encontraron trabajo de su especialidad en un 68% (no constan autónomos) y su salario, según la Seguridad Social, era de 28.894 euros. El crecimiento de las ingenierías podría lograrse en los próximos años si crece la demanda de las mujeres.

La empleabilidad de las Ciencias Sociales y Jurídicas, ámbito que eligen el 56% de los jóvenes, es del 50% y los sueldos están situados en

EMPLEABILIDAD DE DIFERENTES TITULACIONES UNIVERSITARIAS

Bases media de cotización de los egresados que trabajan por cuenta ajena con contrato a tiempo completo. Euros corrientes

SITUACIÓN EL 2018 DE LOS EGRESADOS EN 2013-2014

Campo de estudio

Medicina	34.347
Ingeniería aeronáutica	32.117
Música	28.254
Matemáticas	28.119
Educación primaria	27.364

SITUACIÓN EL 2014 DE LOS EGRESADOS EN 2009-2010

Campo de estudio

Medicina	32.291
Ingeniería aeronáutica	32.456
Historia y Música	26.410
Matemáticas	25.295
Educación primaria	22.596

FUENTES: Ministerio de Universidades y Fundación BBVA-Ivie

LA VANGUARDIA

torno a 24.880 euros. Artes y Humanidades es todavía menor en los dos indicadores. Los que eligieron Turismo, Bellas Artes, Geografía o Comunicación les costó más encontrar trabajo y ganan menos.

“Estos son indicadores importantes no para negar que se estudie una vocación definida sino para que tener información antes de decidir”, señaló Pérez, director de Ivie. Las carreras sanitarias se estudian mayormente en la pública que, salvo estas titulaciones, obtiene una

La UPF se encuentra un año más en primer lugar, por su nivel de investigación y la calidad de su docencia

puntuación 4 puntos menor en cuanto a empleabilidad. Según este estudio, las privadas ofrecen una mejor docencia y mayor inserción laboral (afiliación a la Seguridad Social 4,5 puntos por encima). Aunque este dato podría estar distorsionado por el hecho de que las privadas se especializan en ciertos grados (economía o derecho) y no ofrecen títulos sin demanda laboral como sí lo hacen las públicas. También influiría, según su autor, el nivel socioeconómico de los alumnos y la red de contactos de sus familias.

El estudio de empleabilidad acompaña al informe anual tradicional de las universidades españolas en el que destacan los campus catalanes. La Pompeu (UPF) se encuentra un año más en primer lugar, por su nivel de investigación y la calidad de su docencia. Va seguida de la Universidad Carlos III, la Autónoma de Barcelona (UAB), la Politècnica de Catalunya (UPC) y la del País Vasco (UPV). Todas son instituciones públicas, que presentan mejores resultados en términos de investigación con 46 puntos de diferencia (volumen de artículos publicados, citas... etcétera). Solo en términos de investigación hay 5 campus catalanes, todos los mencionados además de la Rovira Virgili (URV) y la de Barcelona (UB).

En docencia, no obstante, las universidades privadas superan a las públicas por una mayor “orientación” y “personalización” de sus alumnos así como un seguimiento tras su licenciatura. Además son más pequeñas y ágiles por lo que se adaptan mejor al mercado. Este ranking está encabezado por Mondragón, seguida de la Carlos III y Navarra. Entre las diez primeras también se encuentran la UPC y la Ramon Llull (URL). ●