

Las ingenierías pierden un 17% de alumnos
en tres años - 20 minutos - 09/05/2016

Las ingenierías pierden un 17% de alumnos en tres años

Los estudiantes de carreras técnicas se desploman entre 2012 y 2015 pese a que la oferta de empleo en esa área crecerá en los próximos años

R. A.
actualidad@20minutos.es / @20m
20minutos

La demanda de estudios de Ingeniería se estanca a pesar de que las perspectivas indican que los empleos de tipo técnico pueden duplicarse en los próximos años. Además, según los datos de afiliación de la Seguridad Social, los titulados en esa rama se encuentran entre los que mayores niveles de inserción laboral registran.

Los alumnos de carreras de Ingeniería y Arquitectura descendieron un 17,2% en los tres cursos que van desde el 2011-2012 hasta el 2014-2015, según estadísticas publicadas recientemente por el Ministerio de Educación.

En otras ramas, la reducción relativa de matriculados es de menor calado: en Artes

¿Qué estudios tienen más salidas?

Las carreras técnicas con menos salidas son la ingeniería civil, pues las obras públicas y la edificación se encuentran bastante afectadas por la crisis, según explica el rector de la Politécnica de Madrid, Carlos Conde. Otro sector con menos demanda es el agronómico. En el lado opuesto están las ingenierías aeronáutica y aeroespacial, biotecnológica, industrial y de energía. También se mantienen al alza las telecomunicaciones, y tecnologías de la información y la comunicación.

y Humanidades la caída es solo del 3,5%, en Ciencias del 5% y Ciencias Sociales y Jurídicas del 9,8%. En cambio, los alumnos inscritos en Ciencias de la Salud subieron un 20,1%.

La situación inquieta al sector universitario. Según explica Carlos Conde, rector de la Universidad Politécnica de Madrid, todos los informes a medio y largo plazo hablan de que se van a necesitar el doble o

«Si no hay ingenieros habrá que empezar a importarlos. Y si no los encontramos, habrá que dedicarse a otras cosas»

más de profesionales técnicos. «Si no hay ingenieros, habrá que empezar a importarlos. Y si no los encontramos, a dedicarse a otras cosas», explica.

Conde advierte también que hay un problema adicional en los estudios técnicos: tienen el índice más bajo de mujeres. Ellas representan un 25% del alumnado cuando en la mayoría de ramas son mayoría. «La ingeniería también es para ellas. Cuando la estudian, tienen tasas de éxito iguales o mayores que los varones».

Las universidades politécnicas están estudiando las causas de la falta de interés en carreras técnicas. Los supuestos de los que parte su estudio son que la crisis económica, los precios de las matrículas, la transición al Espacio Europeo de Educación Superior y la reducción de años en los planes formativos pueden estar entre las causas de la caída de matriculados.

En opinión de Conde, también influye que Física y Química o Matemáticas «se les hacen más duras a los alumnos en los colegios» porque «exigen un mayor esfuerzo intelectual» en una sociedad que habitualmente «no reconoce el esfuerzo». Para atajar esta situación, las politécnicas planean poner en marcha campañas en colegios e institutos para acercar la tecnología a los jóvenes y «despertar vocaciones».