La Escuela de Ingenieros de la UPM,
en el top mundial - ABC - 28/07/2018

La Escuela de Ingenieros de la UPM, en el top mundial

► El centro se sitúa
entre los cinco
mejores en el ranking
de Shanghái

ABC
MADRID

La Escuela de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad Politécnica de Madrid vuelve a situarse, por segundo año consecutivo, como la primera española y la quinta a nivel mundial en la enseñanza de esta disciplina, según el Academic Ranking of World Universities (ARWU), más conocido como «Ranking de Shanghái» que acaba de publicar su edición de 2018.

Con este ranking vuelve a reconocerse la calidad de los estudios que imparte la Escuela de Madrid, la más antigua de España. El Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, sigue trabajando para mantener la excelencia que, hasta el momento, han tenido estos estudios. Por ello, esta institución cuenta con una Comisión de Docencia en la que se analizan los planes de estudios y se trabaja para actualizarlos a las demandas que, desde la sociedad, se realizan a la profesión.

La futura capacidad profesional obliga a tener en cuenta las nuevas tecnologías, lo que obliga a los alumnos

a una formación continua, así como una mayor formación en economía y derecho y la importancia de la formación transversal, que afecta a la capacidad de comunicación.

La ingeniería española conforma uno de los sectores de empleabilidad con mayor valor añadido. La formación de ingenieros en España ha sido y es de gran calidad, lo que ha hecho que el sector español tenga un elevado prestigio. Las empresas de ingeniería españolas siguen demandando titulados de alta calidad. La sociedad entiende que obtener dos niveles de profesionales, ingenieros e ingenieros técnicos, es una buena solución.

Para poder mantener la calidad de la ingeniería española es preciso acometer algunos cambios menores que permitan su corrección. Existe cierta urgencia en acometer dichos cambios ya que el tiempo juega en contra al consolidar las nuevas situaciones, sirviendo de freno a posibles reformas, en mucha medida por la inevitable resistencia al cambio que existe generalizadamente de manera natural.

Esta es la segunda edición de ranking en la que se emplea una metodología que mide la producción, la calidad y el impacto de artículos científicos internacionales del periodo 2011-2015. Es elaborado por la Universidad Jiao Tong de Shanghái (China) para valorar la calidad de las 500 mejores universidades del mundo.