

Notas de prensa


07.09.2017

EL IMPERIAL COLLEGE Y LA DOCENCIA PARA EL INGENIERO DEL FUTURO

Conoce cómo es la formación del ingeniero aeronáutico en la prestigiosa universidad británica el 14 de septiembre a las 13:00 horas en el Salón de Actos de la ETSIAE.

Durante los últimos diez años, el sistema inglés de enseñanza superior ha experimentado cambios fundamentales en su modelo de financiación y en su relación con los alumnos y la industria. Este es el punto de partida de Rafael Palacios, ingeniero aeronáutico por la [Universidad Politécnica de Madrid](#) y profesor de Aeronáutica en el [Imperial College](#) para la conferencia “El Imperial College y la Docencia para el Ingeniero del Futuro”.

En esta charla se enumerarán las principales características de los estudios de ingeniería en el Imperial College, incluyendo los planes de estudio, el sistema de acreditación, los procesos de admisión y de evaluación, y los procesos internos para adaptarse a un entorno en constante evolución.



El Imperial College y la Docencia para el Ingeniero del futuro

Imperial College London

etsiae UPM

planes de estudio

sistema de acreditación

procesos internos

repercusión aprendizaje final del alumno

oportunidades de investigación

admisión y evaluación

entorno en constante evolución

comparación modelos de enseñanza

funcionamiento centro de investigación

Conoce cómo es la formación del Ingeniero Aeronáutico en el Imperial College y las oportunidades que te ofrece

Rafael Palacios
Ingeniero Aeronáutico UPM
Profesor de Aeronáutica en el Imperial College

Sergio Pérez
Graduado UPM
Doctorando en el Imperial College

14 de septiembre a las 13:00 h. en el Salón de Actos de la ETSIAE
Asistencia libre hasta completar aforo previa inscripción:
www.etsiae.upm.es/formularios/jornada_imp_collage/jornada_imperial_collage.html



“En estos momentos, en la [Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio](#) (ETSIAE), nos encontramos en un proceso de evaluación, revisión y posible

reajuste de los planes de estudio, por lo que todos los miembros de la comunidad universitaria podremos aprender de la experiencia del Imperial College”, sostiene el director de la ETSIAE, que anima no solo a asistir a esta conferencia, sino a las que se impartirán en los próximos meses, incluidos coloquios con las empresas del sector, para obtener también su punto de vista sobre lo que los empleadores esperan y necesitan de los futuros ingenieros. “Si es el momento de mejorar los planes de estudios, hay que hacerlo desde todas las perspectivas, incluyendo las valiosas aportaciones de todos los implicados y con referentes de éxito”, concluye.

En la conferencia del Imperial College no solo estará Rafael Palacios, cuya visión como jefe de estudios del Departamento de Aeronáutica (el equivalente a nuestra Escuela) hasta hace un año es muy relevante, sino que también contará con la presencia de Sergio Pérez, graduado en Ingeniería Aeroespacial por la UPM y doctorando en el Imperial College. “Desde mi experiencia como alumno e investigador en ambas instituciones puedo comparar los modelos de enseñanza aplicados en cada centro y cómo repercuten en el aprendizaje final del alumno. Asimismo, describiré las oportunidades de investigación que ofrecen”.

Por tanto, esta conferencia, permite acercar los mundos de dos instituciones universitarias de renombre en el ámbito de la ingeniería Aeroespacial, la UPM y el Imperial College, con el valor añadido que aportan los ponentes, pues ambos iniciaron su formación en la Escuela de la UPM y actualmente están vinculados al Imperial College.

La asistencia es libre hasta completar aforo. Sin embargo, para obtener certificado de asistencia y poder solicitar reconocimiento de créditos es necesario rellenar este [formulario](#) y realizar el control de asistencia previo a la entrada al Salón de Actos.

**Gabinete de Comunicación ETSI Aeronáutica y del Espacio,
Universidad Politécnica de Madrid**

Tel. 91 336 63 72

comunicacion.aeroespacial@upm.es



[@aeroespacialUPM](https://twitter.com/aeroespacialUPM)