



Ciudad de México, a 31 de agosto de 2017

## COMUNICADO DE PRENSA

### IMPARTIRÁ IPN MAESTRÍA Y DOCTORADO EN INGENIERÍA ESPACIAL

- A partir de 2018 se formarán recursos humanos acreditados para el desarrollo de tecnología aeroespacial

#### C-665

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) en colaboración con la Universidad Politécnica de Madrid, España, impartirá la maestría y doctorado en Ingeniería Espacial, para contar con recursos humanos acreditados que impulsen la tecnología aeroespacial en ambas naciones, informó Miguel Álvarez Montalvo, investigador del Centro de Desarrollo Aeroespacial (CDA), de esta casa de estudios.

La maestría se impartirá en el ciclo escolar 2018-2019 con duración de dos años (posteriormente iniciará el doctorado). Se pretende que en el primer año, los alumnos cursen la especialidad en el Politécnico y en el segundo, viajen a Madrid para desarrollar proyectos ligados a patentes españolas.

Álvarez Montalvo sostuvo que los politécnicos tendrán clases en red en diversas sedes del Instituto, como la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidades Ticomán y Zacatenco, y será un trabajo colaborativo entre instituciones académicas de ambos países.

En este sentido, Jorge Gómez Villarreal, coordinador de Fomento al Desarrollo de la Empresa-Industria Nacional del Centro manifestó que desde la creación de la Agencia Espacial Mexicana (AEM), instituciones educativas como la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y el Politécnico, han centrado sus esfuerzos en la formación de profesionales capaces de desarrollar infraestructura para el sector aeroespacial.



**Instituto Politécnico Nacional**  
“La Técnica al Servicio de la Patria”

**DIRECCIÓN GENERAL**  
Coordinación de Comunicación Social

Agregó que con la creación de la AEM y el Programa Espacial Mexicano se establecieron las bases para que la nación incursionara oficialmente este ámbito, para dar un salto cualitativo en materia tecnológica en beneficio del país.

Lo anterior se informó en el marco del *Seminario Iberoamericano de cargas útiles suborbitales basadas en experimentos científicos de frontera*, realizado en el Centro de Desarrollo Aeroespacial (CDA) del IPN.

===000===