



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL COMUNICADO DE PRENSA

---

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D.F., a 26 de marzo de 2014

## **CONVENIO IPN Y GRUPO IUSA EN MATERIA DE SERVICIO SOCIAL Y PRÁCTICAS PROFESIONALES**

- **Beneficiará a estudiantes de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Zacatenco, con alto rendimiento académico**

**C-081**

La Directora General del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Yoloxóchitl Bustamante Díez, y el Presidente del Consejo de Administración de la Empresa IUSA, S.A. de C.V., Carlos Peralta Quintero, suscribieron un convenio general y dos específicos de colaboración en materia de servicio social y prácticas profesionales, los cuales beneficiarán a estudiantes de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Zacatenco.

Mediante estos instrumentos de cooperación, se prevé que 40 alumnos de la ESIME Zacatenco, con el más alto rendimiento académico, tengan la posibilidad de incorporarse al trabajo de algunas empresas de IUSA con la finalidad de contribuir al mejoramiento de los procesos de fabricación de productos a través de la aplicación de nuevas tecnologías, desarrollo de sistemas, prototipos y vigilancia tecnológica, además de fortalecer su formación profesional.

Durante la ceremonia, efectuada en la Sala del Consejo General Consultivo del IPN, en la Unidad Profesional “Adolfo López Mateos”, en Zacatenco, Bustamante Díez subrayó que las metas fundamentales de esta colaboración podrían beneficiar también el proyecto de

establecer en Atlacomulco, donde se ubica la mayor parte de las fábricas del Grupo IUSA, una unidad del Politécnico, cuyas características habrán de definirse de acuerdo con las necesidades del entorno.

En su mensaje, dijo que a partir de este nuevo convenio general con IUSA, se identificarán las opciones para involucrar a otras unidades politécnicas como la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (UPIICSA), la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA), la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE), la Escuela Superior de Cómputo (ESCOM) y los campus Azcapotzalco, Culhuacán y Ticomán de la ESIME.

“Ya hemos definido, de manera conjunta, dos proyectos de desarrollo tecnológico con el esquema de Convenios Vinculados, a fin de que especialistas politécnicos propongan el diseño, certificación y fabricación de un foco tecnología LED, equivalente a un foco incandescente ahorrador compacto; así también, busquen la reducción de 30 a 50 por ciento del costo en la fabricación de los aisladores de porcelana de baja, media y alta tensión”, informó.

Al agradecer el apoyo de los directivos de la empresa IUSA, la titular del IPN subrayó que esta colaboración también contribuirá a generar líneas de investigación científica y tecnológica para conseguir patentes de nuevos productos, aplicación de energías alternativas y renovables, infraestructura y equipamiento.

En tanto, el Presidente del Consejo de Administración de IUSA, Carlos Peralta Quintero, sostuvo que la relación entre el Politécnico y esta empresa data de más de medio siglo, toda vez que su padre, Alejo Peralta Díaz-Ceballos, tuvo la oportunidad de dirigir al IPN años después de graduarse en la ESIME, gracias a la cual inició un proyecto de vida que años después dio origen al Grupo IUSA, lo que representa “una historia de esfuerzo, dedicación y éxito, en la que el *Poli* siempre ha estado presente”.

Manifestó que este tipo de logros son testimonio de la gran calidad de este centro de enseñanza e investigación, semillero de profesionales, técnicos e investigadores, sin los cuales no se podría entender el México moderno que hoy tenemos.

Resaltó que con la firma de estos convenios queda refrendada la alianza histórica entre el IPN y el Grupo IUSA, que en más de 50 años ha permitido un nutrido intercambio entre la academia y la empresa, que se ha traducido en innovación tecnológica y en desarrollo de talento humano en beneficio de la industria de México.

A su vez, el Secretario de Extensión e Integración Social de esta casa de estudios, Óscar Súchil Villegas, señaló que este convenio constituye una venturosa convergencia de esfuerzos mediante la cual IUSA recibirá del Instituto capital humano de calidad, altamente preparado y de vanguardia, que le proporcionará elementos tendentes a contribuir al cumplimiento de su misión de trascender en generaciones.

Sobre los convenios, la Abogada General del IPN, Adriana Campos López, explicó que tienen una vigencia de cinco años y establecen las bases y mecanismos de colaboración para el desarrollo de acciones y proyectos de investigación científica, vinculación, cooperación académica, desarrollo tecnológico, estudios técnicos, especialización y actualización profesional, prácticas profesionales, estancias académicas, servicio social y transferencia de tecnología, entre otros, en áreas de interés y beneficio mutuo.

A la ceremonia también asistieron directivos de IUSA, entre ellos Juan Carlos Peralta del Río, Vicepresidente de Administración, así como funcionarios del área central del Instituto Politécnico Nacional.

**===000===**