



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
**COMUNICADO DE PRENSA**

---

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D. F., a 03 de diciembre de 2014

## **ESTABLECEN BASES PARA PROGRAMA DE APOYO A EMPRENDIMIENTOS TECNOLÓGICOS**

- **El IPN y la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación del DF impulsarán ideas de negocio**

### **C-272**

El Instituto Politécnico Nacional (IPN), a través de sus secretarías Académica y de Extensión e Integración Social y en colaboración con la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación del Distrito Federal (Seciti-DF), establecieron las bases para la suscripción de un acuerdo que permita crear el Programa Institucional de Apoyo a Emprendimientos Tecnológicos en Etapas Tempranas.

A través de este acuerdo se impulsarán las ideas de negocio de la comunidad politécnica en etapas tempranas, que sean preparadas en el Centro de Incubación de Empresas de Base Tecnológica (CIEBT), susceptibles de apoyo para asegurar que se concreten y evitar la deserción de sus creadores.

También se pretende asegurar que estos proyectos se conviertan en empresas de alto impacto social, económico y que mejoren la realidad que vive la población del Distrito Federal.

En ese contexto y durante el encuentro denominado *Demo Day*, en el cual fueron presentados 18 proyectos politécnicos de los niveles medio superior, superior y posgrado, el encargado de la Dirección del CIEBT, Juan Alberto González Piñón, señaló que en el tema de la innovación y desarrollo tecnológico, el Politécnico tiene un compromiso con la ciudad de México.

Indicó que la cultura del DF no sólo está ligada al sector industrial, sino también al sector social, por lo que desde su formación académica temprana se confronta a los estudiantes con la realidad en la que se encuentran, lo que ha hecho posible diversos desarrollos tecnológicos.

En la sala de juntas de la Dirección de Educación Media Superior (DEMS) del IPN, en Zacatenco, destacó que la Incubadora de Empresas de Base Tecnológica del Politécnico es una pieza transversal en todo el Instituto, que busca fortalecer en los jóvenes las competencias para orientar sus conocimientos en la creación de proyectos y prototipos que permitan generar riqueza, tanto para ellos como para la sociedad.

Ante la comisión técnica de la Seciti-DF, la Directora de Educación Media Superior del IPN, Blanca Laura Romero Meléndez, subrayó que los alumnos del nivel bachillerato de esta casa de estudios participan con propuestas y diseños para poder ingresar al concurso denominado *Premio a los Mejores Prototipos del Nivel Medio Superior*, que en su vigésima cuarta edición tuvo la participación de mil 619 alumnos.

Estuvieron asesorados por 208 docentes con un registro de 420 propuestas, de las cuales 344 consolidaron y cubrieron todos los parámetros con sus protocolos de investigación. Su principal objetivo es incentivar la capacidad creativa de los participantes, que merece ser apoyada para consolidar el objetivo de atender problemáticas y necesidades sociales relacionadas con el entorno de la población.

A su vez, el coordinador de Operación y Redes de Investigación y Posgrado de la Secretaría de Investigación y Posgrado, Miguel Ángel López Flores, consideró que entre la investigación y la innovación hace falta dar el paso hacia la comercialización, como en países europeos.

Para ello, dijo, el CIEBT, en conjunto con la Unidad Politécnica para el Desarrollo y la Competitividad Empresarial (UPDCE) y la Unidad de Desarrollo Tecnológico (Technopoli), son las instancias que desde el Politécnico pueden contribuir a dar el paso hacia la comercialización.

En representación de la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación capitalina, el asesor de la Seciti-DF, Javier Velázquez Moctezuma, dijo estar convencido de que existe una absoluta convergencia de intereses entre la labor del gobierno de la ciudad y el IPN.

Al respecto, subrayó que se realizan esfuerzos para conformar un ecosistema de la innovación a través de mecanismos que impulsen la investigación y los desarrollos que puedan llegar a comercializar y aprovechar de la mejor manera el talento politécnico. “Creemos que la sinergia que se está formando puede dar productos muy importantes en muy corto plazo”, agregó.

Durante la presentación de los proyectos, la Subdirectora de Preincubación del CIEBT, Angélica Ríos Márquez, indicó que los 18 prototipos son una muestra del trabajo que se desarrolla en la incubadora politécnica.

Explicó que en la etapa de preincubación, se trabaja en dos sentidos: en la formación empresarial del alumno a través de la capacitación impartida por los consultores especialistas del CIEBT y por organismos de apoyo, así como en la estructura de la idea de negocio, a través de la formulación de un Plan de Empresa.

Detalló que para los proyectos participantes en el *Demo Day* se diseñó el programa Entrenamiento para Emprendedores de Alto Impacto, con una duración de tres semanas, lo que permitió conformar equipos multidisciplinarios y adquirir las competencias para plantear su idea de negocio, evaluarla y presentarla ante las autoridades.

En la presentación de los 18 proyectos emprendedores politécnicos también estuvieron presentes, por la Seciti-DF, José Francisco Valdés Galicia, Director General de Innovación; Juan Antonio Sánchez Guzmán, Director de Proyectos e Identificación de Oportunidades de Innovación y Víctor Manuel Martínez Téllez, Director de Transferencia Tecnológica y Patentes.

Estuvo presente Tomás Alfredo Arcadio Morales, Director del Centro de Estudios Tecnológicos Industrial y de Servicios CETIS 166.

**===000===**