



# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL COMUNICADO DE PRENSA

---

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D.F., a 23 de mayo de 2014

## **POLITÉCNICOS EMPRENDEDORES OBTIENEN BECAS DEL DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE ESTADOS UNIDOS**

- **Las becas son gestionadas por el Gobierno de la Ciudad de México a través del Proyecto *Estratégico para el Desarrollo del Emprendedurismo en los Jóvenes del Distrito Federal***
- **Los estudiantes becados son ganadores del *Boot Camp Politécnico 2014*, estrategia de la incubadora del IPN**

### **C-134**

Estudiantes del Instituto Politécnico Nacional (IPN) obtuvieron 25 becas del Departamento de Comercio de Estados Unidos, gestionadas por el Gobierno del Distrito Federal (GDF) para participar en el Programa de Emprendedores de la Universidad de California, en San José, Estados Unidos, así como en una estancia de tres semanas de capacitación en empresas tecnológicas emergentes, conocidas como *Start Ups* en Silicon Valley, California, reconocido ecosistema de formación de empresas de alta tecnología en el mundo.

Durante la clausura del primer campamento de entrenamiento politécnico para la creatividad e innovación denominado *Boot Camp Politécnico 2014*, organizado por el Centro de Incubación de Empresas de Base Tecnológica (CIEBT) del IPN, en coordinación con la Secretaría de Desarrollo Económico (Sedeco) del GDF y la aceleradora de negocios Impulsa,

se anunció que los politécnicos tendrán la oportunidad de dar seguimiento puntual a su proyecto empresarial en la incubadora del IPN y acercarse a programas oficiales de financiamiento.

Los proyectos ganadores son *América Solar* de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Zacatenco; *Tree* de la ESIME Culhuacán, *Hornilla Solar*, un trabajo conjunto entre alumnos de la Escuela Superior de Comercio y Administración (ESCA), Unidad Santo Tomás, de la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura (ESIA) y de la ESIME Ticomán, así como el *Purificador Doméstico NopalPure* de la ESIA Zacatenco.

También triunfaron estudiantes de la ESIME Ticomán con tres trabajos: *Aero Vortex*, *Silla de ruedas plegable LTC* y *Vehículo para personas con discapacidad*; la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (UPIICSA), con los proyectos *Volta* y *Dafe*; así como la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA) con la *Tarjeta de Identificación* y el *Sistema de reconocimiento facial*.

Alumnos de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE) obtuvieron una beca con *BioRefinación Integral*; otra para la ESIA Tecamachalco con *Koradhi*; para la ESIME Zacatenco con *Y-Bridge* y otra más para la UPIBI con el Proyecto *Priali*.

También la obtuvieron alumnos de la ESIME Azcapotzalco por la fabricación de instrumental dental, así como por el trabajo conjunto *Sistemas Oyamel*, elaborado de manera conjunta por alumnos de la Escuela Superior de Economía (ESE) y de Cómputo (ESCOM).

Previo a la declaratoria de clausura del *Boot Camp Politécnico 2014*, Alberto González Piñón, Director del CIEBT, destacó que para el Politécnico la formación de emprendedores y la creación de empresas es un tema obligado y comprometido, porque se trata de que los estudiantes puedan encontrar la aplicación del conocimiento que han adquirido para resolver problemáticas reales de tipo social y de mercado en beneficio propio y de la sociedad.

Resaltó que en la actualidad las economías ya no se miden por la cantidad de tierra o capital que se tenga, sino por la capacidad creativa de sus habitantes, por lo que una de las encomiendas del CIEBT es ayudar a los politécnicos a generar riqueza mediante la transformación de su conocimiento en algo valorizable.

En tanto, Angélica Ríos Márquez, Subdirectora de Preincubación del CIEBT, explicó que fueron convocados 700 emprendedores de la comunidad politécnica, los cuales fueron capacitados mediante talleres de innovación, modelo de negocio, trabajo colaborativo y generación de propuestas de valor.

Durante la segunda fase, la aceleradora de negocios Impulsa impartió 64 horas de capacitación en las sedes Zacatenco y Santo Tomás, como parte del *Proyecto Estratégico para el Desarrollo del Emprendedurismo en los Jóvenes del Distrito Federal*, coordinado por la Secretaría de Desarrollo Económico capitalina (Sedeco), mediante el desarrollo de los talleres de networking, creatividad, comunicación, colaboración, toma de riesgos, flexibilidad y aceptación, así como la instalación de un simulador de competencias emprendedoras, que dieron paso a la tercera fase donde 150 alumnos presentaron un total de 70 proyectos, de los cuales 17 fueron los ganadores.

En su oportunidad, Víctor Hugo López Aranda, Director del Fondo para el Desarrollo Social de la Ciudad de México (Fondeso), se congratuló por la gran convocatoria que mostró el Politécnico en la realización del *Boot Camp Politécnico 2014*, mismo que forma parte de un programa para jóvenes emprendedores, impulsado por el Gobierno del Distrito Federal.

Subrayó el valor de los politécnicos al romper con el miedo al fracaso y acceder a compartir sus ideas emprendedoras, muchas de ellas de gran impacto porque resuelven problemas sociales y económicos.

Asimismo, Luis Sánchez López, Director de Administración y Finanzas de Impulsa, se celebró la capacidad de generación de ideas que presentaron los estudiantes Politécnicos

quienes, dijo, demostraron estar dispuestos a romper los paradigmas que los pueden detener, condición esencial en el México de hoy que obliga a los empresarios a cambiar la forma de concebir y hacer negocios.

El *Boot Camp Politécnico 2014* es una iniciativa de la Incubadora del Politécnico en alianza estratégica con Impulsa para atender la convocatoria del *Proyecto Estratégico para el Desarrollo del Emprendedurismo en los Jóvenes del Distrito Federal*, implementado por el Gobierno Capitalino, que busca consolidar la transformación de la Ciudad de México y hacerla pasar de una entidad netamente recaudadora, a una generadora de riqueza.

**===000===**