



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL COMUNICADO DE PRENSA

COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D.F., a 17 de octubre de 2015

INVITAN A BARCELONA A EMPRESA INCUBADA EN EL IPN

- **A través del programa *Booster-e*, el fundador de *Tecnobionics*, realiza la estancia en la empresa *Sense 4 Care*, que desarrolla dispositivos para monitorear a personas de la tercera edad**

C-225

La compañía *Tecnobionics*, desarrollada en el Centro de Incubación de Empresas de Base Tecnológica del Instituto Politécnico Nacional (CIEBT-IPN) lleva a cabo, de octubre a diciembre de este año, una estancia formativa empresarial en Barcelona, España, como parte del Programa *Booster-e*, de la Red Iberoamericana de Universidades *RedEmprendia*.

El programa *Booster-e* busca promover el intercambio de experiencias, el aprendizaje intercultural, la formación y la generación de contactos internacionales entre personas que han pensado transformar su proyecto de negocio en empresa, mediante la realización de estancias formativas en firmas ya consolidadas y vinculadas a los miembros y colaboradores de *RedEmprendia*.

El egresado politécnico y fundador de *Tecnobionics*, Irving Omar Cazares Ramírez, realiza la estancia en la empresa *Sense 4 Care*, que desarrolla dispositivos para monitorear a personas de la tercera edad, que en caso de caídas manda un mensaje

de alerta a sus familiares. La compañía se ubica en el polo industrial de la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC), en Barcelona.

Cazares Ramírez, quien estudió en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Zacatenco, a través de su empresa desarrolló un Exo-Esqueleto, es decir, un dispositivo de apoyo a la marcha que permite a las personas con discapacidades motrices caminar sin dificultad.

“Esta es una gran oportunidad para hacer vinculación con otras empresas similares que ya están incubadas y aprender de sus experiencias, particularmente tengo la idea de desarrollar en conjunto una matriz de sensores, para incluirla en el Exo-Esqueleto con la finalidad de que el usuario pueda desplazarse en diferentes tipos de terreno”, explicó el Maestro en Mecánica.

Actualmente, *Tecnobionics* está en la fase de incubación en el CIEBT-IPN, instancia que promueve la creación y el desarrollo de empresas altamente competitivas y de gran impacto en la sociedad, emanadas desde las aulas de esta institución.

El objeto del programa es ayudar a jóvenes emprendedores a desarrollar actividades basadas en el conocimiento y el desarrollo tecnológico, en la adquisición de experiencia y habilidades en la gestión de negocios preferentemente en otros países.

RedEmprendia promueve la innovación y el emprendimiento responsables desde el compromiso con el crecimiento económico, el respeto al medioambiente y la mejora de la calidad de vida, en colaboración con las universidades que la integran, consideradas de las más relevantes de Iberoamérica, entre ellas el IPN.

===000===