

Proyecto Tec para el tratamiento de pie diabético gana beca en Londres



Uno de los fundadores de la empresa que desarrolló una crema para el **pie diabético** es parte de los **17 mexicanos seleccionados** para un programa en Reino Unido para **científicos emprendedores**.

“**SCICORE Medical**”, fundada por dos profesores investigadores y un ex alumno del [Tec](#), representan a la [Escuela de Ingeniería y Ciencias](#) del [Tec](#) en “**Leaders in Innovation Fellowships**” (LIF).

Esta iniciativa es impulsada por la [Royal Academy of Engineering](#) para fortalecer las herramientas de los científicos para obtener **financiamiento de capital privado**.

Esta crema contiene ingredientes activos generados con **procesos biotecnológicos** que estimulan la migración y división celular, favoreciendo nuevos vasos sanguíneos y previniendo infecciones.



width="881" loading="lazy">

LA VISITA

José Manuel Aguilar, profesor investigador del Tec, recibió en Londres mentoría y entrenamiento de parte de expertos emprendedores.

?En el marco de las actividades tuvo la oportunidad de realizar una **visita al campus de Google para “startups” en Londres.**

Asimismo, fue recibido en la **Embajada de México en Reino Unido** por la embajadora **Aureny Aguirre O.Sunza**, encargada de Negocios.

*“Un punto invaluable del programa es la **red de contactos**, no solo con inversionistas de todo tipo, sino con empresas, universidades, asociaciones y grupos de toda índole.*

*“Aquí recibimos entrenamiento con mentores de todo el mundo, muchos con empresas ya exitosas en el mercado, algunas de ellas **unicornios**”, expresó el académico del Tec.*



width="1280" loading="lazy">

LA CREMA

La fórmula para tratar el pie diabético atraviesa un proceso de [Patent Cooperation Treaty \(PCT\)](#), una solicitud de patente en Estados Unidos y se está por expandir la propiedad intelectual a otros países.

Actualmente se tienen registros de 70 casos documentados en donde esta innovación **salvó a igual número de pacientes de practicarles amputaciones**, producto de algún padecimiento clínico.

La empresa [SCICORE Medical](#) fue fundada por los profesores del [Tec](#): José Manuel Aguilar, Jorge Alberto Carrasco y Cuauhtémoc Licona

Actualmente está valuada en 100 millones de dólares.

Se espera que, en un plazo de **18 meses** tras recibir la primera ronda de inversión, **la compañía pueda convertirse en una empresa unicornio.**

Una empresa unicornio son las que llegan a ser valuadas por más de mil millones de dólares en los primeros tres años.

El **programa LIF** es apoyado por el Comité Intersectorial para la Innovación, y cofinanciado a través del Fondo Sectorial de Innovación de la [Secretaría de Economía \(SE\)](#) y el [Newton Fund](#).

Además, es coordinado con la [del Reino Unido en México](#), la [Royal Academy of Engineering](#) y la [Red de Talento Red Glem bajada obal MX](#) capítulo Reino Unido.

SEGURAMENTE QUERRÁS LEER TAMBIÉN:

