



La idea que lleva a una javeriana a la China

La estudiante de Ingeniería de Sistemas Natalia Sofía Otero Ordóñez ganó una beca que la multinacional china Huawei y el Ministerio de las TIC le otorgó, a través del programa de responsabilidad social 'Semillas del Futuro'.

Angélica María García Peña*



La estudiante de Ingeniería de Sistemas Natalia Sofía Otero Ordóñez, ganadora de la beca Huawei/Mintic.

Natalia hacía fila para entrar al concierto de cierre de la Semana Javeriana 2017, cuando recibió una llamada informándole que había sido una de las 15 seleccionadas en Colombia, para participar en el proyecto 'Semillas del Futuro' de Huawei/MinTIC. Una oportunidad para viajar a China por 20 días y aprender de tecnología y desarrollo.

Todo empezó con la convocatoria que abrió Huawei a través del programa de responsabilidad social 'Semillas del futuro'. Ésta, que por tercera vez se desarrolla en el país: *"busca que los participantes aporten con sus ideas desde la innovación, a la construcción de urbes más inteligentes, seguras, incluyentes y sostenibles"*.

Desde enero de este año, Natalia Sofía Otero Ordóñez, estudiante de séptimo semestre de Ingeniería de Sistemas, no tenía claro qué iba a realizar, pues debía presentar un anteproyecto de ciu-

dad inteligente que pudiera aplicarse a Colombia o alguna parte de ella.


Así que después de reflexionar sobre diferentes problemáticas del país y de la ciudad, esta javeriana se lanzó a crear un proyecto para mejorar la atención médica en Bogotá. Se trata, entonces, de un servicio en el que los pacientes puedan, desde sus casas, llamar al hospital, y por vía telefónica informar sobre los síntomas que los aquejan y, con una encuesta, recibir la atención de triage. Con esta información la idea es que el servicio le comunique al paciente a qué hospital debe acudir y cuánto tiempo debe esperar. Este servicio también le permitiría a los hospitales tener un promedio estimado de los pacientes que van a recibir.

Aunque el proyecto no ha sido aplicado, la idea logró convencer a Huawei

de que se interesara por Natalia. Pues en el proyecto explicó que muchos de los usuarios de hospitales son adultos mayores que, aunque no tienen acceso a teléfonos inteligentes, sí tienen teléfono para realizar llamadas.

El 14 de junio, por la mañana, los becarios tendrán una reunión con el Ministro de Tecnologías de la Información

y las Comunicaciones, David Luna, y en la noche, viajarán a Hong Kong. En la primera semana de viaje los becados recorrerán lugares icó-

nicos, lo que les permitirá acercarse a la cultura China. Las siguientes dos semanas estudiarán acerca de desarrollo tecnológico, conocerán los laboratorios de Huawei en la casa matriz, y recibirán algunas clases de mandarín 

*Auxiliar de la Dirección de Comunicaciones

Una vez seleccionado el anteproyecto, Natalia Otero presentó una prueba de inglés, y ahora, alista sus maletas para viajar el 14 de junio a China.