

COMUNICADO DE PRENSA 060

26 de mayo de 2017

El programa ‘Semillas de Futuro’ de la Multinacional Huawei, selecciona propuesta innovadora de estudiante Upetecista.

Omar Alejandro Botía estudiante de la UPTC Seccional Sogamoso, está dentro de los 15 jóvenes colombianos seleccionados en la convocatoria del programa: Responsabilidad Social de Huawei ‘Semillas del Futuro’ apoyado por el Plan Vive Digital MinTic.

Los 15 estudiantes viajarán a China a las ciudades de Beijing y Shenzhen con el fin de ampliar sus conocimientos y recibir entrenamiento académico en nuevas tecnologías como Banda Ancha Móvil, Servicios de Voz, Servicios de Datos, IPTV, VOIP, Cloud Computing y Dispositivos Móviles, entre otros temas.

Uno de los requisitos exigidos en la convocatoria ‘Semillas del Futuro’ es la presentación de propuestas innovadoras que apoyen la construcción de urbes más inteligentes, seguras, incluyentes y sostenibles. De acuerdo con esta temática, el estudiante Óscar Alejandro Botía plantea su idea que tiene por objeto mejorar la movilidad de los estudiantes.

“Actualmente en Sogamoso se presentan congestiones vehiculares en la zona céntrica de la ciudad en horas pico, lo que conlleva a un aumento en los tiempos y costos en los desplazamientos que deben realizar los ciudadanos para adquirir bienes y servicios, el 8% de los desplazamientos que se hacen diariamente son para educación, y un gran porcentaje de ellos los realizan estudiantes de la UPTC Seccional Sogamoso; es por eso que se propone el préstamo de bicicletas para los estudiantes de esta Sede, en donde se puedan movilizar por un tiempo determinado en el casco urbano y la ciudad, de esta forma se descongestionan las calles, se reduce la emisión de gases carbónicos, tiempo de desplazamiento y de costos para los estudiantes en su movilidad. Este sistema gestionará en tiempo real la ubicación de las bicicletas prestadas, tiempos de recorrido, rutas utilizadas frecuentemente por el usuario, junto a la velocidad media a la que se desplaza”, así lo dio a conocer el estudiante.

Finalmente, Huawei con su programa “Semillas del Futuro” y el Plan Vive Digital, de MinTIC desde el 2008, han respaldado a más de 10.000 estudiantes de 54 países en la formación de los futuros talentos del sector TIC y la transferencia de conocimientos, que contribuyen al desarrollo de la industria y transformación tecnológica de Colombia.