

"Enrútate", la app para andar fácil en camión, creada por una EXATEC



Diana Ángulo | Campus Sinaloa

Maria Georgina Patrón Camacho, egresada del Tecnológico de Monterrey de la carrera de Ingeniería Industrial y de Sistemas, creó una app para optimizar la movilidad urbana.

Enrútate es una aplicación móvil que te ayuda a conocer las diferentes rutas de camión en una ciudad. Te indica desde donde subirte hasta donde bajarte, en la ciudad de **Culiacán** te dice la ubicación de los camiones en tiempo real. También cuenta con las rutas de la ciudad de los **Mochis, Mazatlán, Hermosillo, León y Monterrey.**

La idea comenzó en el 2013 y lo que Georgina buscaba era el acceso a la información de rutas de transporte para todas las personas. Esto surge después de vivir una experiencia internacional. Durante sus estudios universitarios tuvo la oportunidad de viajar a Francia y darse cuenta de que el transporte allá está muy bien coordinado, existen mapas, aplicaciones y página web; haciéndolo muy fácil de usar.

“Regresé a México con la iniciativa de usar el transporte público y ahí fue cuando me di cuenta que es muy complicado si no lo usas cotidianamente, no sabes qué rutas toma el camión y tienes que estar preguntando”, explicó Georgina Patrón.

El proyecto inició en Culiacán y el primer lanzamiento fue una pequeña revista donde se mostraban las rutas de camiones y lugares de interés. El tiraje fue de 10 mil ejemplares y ofrecía 63 rutas de camiones divididas en tomos de 15 rutas. Siempre existió la inquietud de hacerlo más interactivo y digital, pero Georgina no tenía idea de cómo hacerlo, hasta que en una presentación del proyecto en una red de EXATEC, una empresa desarrolladora de software ofreció asociarse para empezar con el desarrollo de la aplicación.



/>>

En la primera versión sólo podías ver un catálogo de rutas, luego hacer búsquedas de rutas al ingresar un destino, después te decía transbordos, y lo último añadido fueron los tiempos reales de los camiones.

“Ahora estamos trabajando para que puedas pagar el camión dentro de la aplicación, incluso estamos invitando a marcas a que patrocinen el viaje. Eso incentiva a que las personas viajen gratis y a que las empresas puedan anunciarse y ubicar sus establecimientos.” comentó.

En un inicio para empezar a trabajar los primeros inversionistas fueron sus papas y su hermano. El año pasado participó en una convocatoria de aceleración con el **Corporativo Flecha Amarilla y el Tec de Monterrey Campus León**, quienes eligieron a 10 startups que trabajaran en temas de movilidad. Invirtieron 10,000 dólares en cada una de las startups y una de ellas fue "Enrútate".

"Al principio fue difícil conseguir la información y encontrar las rutas de los camiones, debido a la falta de actualización de ellas", relató.

Lo que decidió hacer fue basarse en los mapas que existían y preguntar a las personas que usan normalmente la ruta para ver si ésta era correcta. Actualmente, se hacen modificaciones de las rutas gracias a los comentarios de los mismos usuarios.

El objetivo de Enrútate es incrementar el número de usuarios que utilizan el servicio de transporte público y que lo puedan hacer de una manera más fácil. Con ello provocar que las personas usen menos el automóvil. También comentó tener como objetivo quitar el tabú que existe en la sociedad de etiquetar a una persona como de bajos recursos si usa el transporte público.

Haber estudiado la carrera de Ingeniería Industrial y de Sistemas le dio las herramientas para ser una persona más organizada, saber qué hacer primero y cómo seguir un proceso hasta el final.

“La carrera tiene de todo y lo que más me han servido son los diagramas de flujo, para estructurar las funciones de la aplicación”, añadió.