



EL JOVEN EMPRENDEDOR EXPLICA QUE LA APP TIENE LOS PRECIOS ACTUALIZADOS DE DISTINTAS ESTACIONES Y TIPOS DE COMBUSTIBLES A LO LARGO DEL PAÍS.

# Estudiante creó app que encuentra la mejor opción al comprar combustible

**Herramienta denominada tanke. está disponible en la App Store y pronto podrá ser descargada en equipos Android**

Redacción

Motivado por la reciente alza de los combustibles en Chile, el joven estudiante de la Carrera de Ingeniería en Computación e Informática de la Universidad Católica del Norte (UCN), David Álvarez Barraza, desarrolló una aplicación que permite encontrar en forma precisa la alternativa más conveniente y económica para comprar este insumo.

“Sentí el dolor cuando se produjo el alza de combustibles en Chile”, resalta el joven programador, quien relata que, si bien ya había aplicaciones similares, no existía ninguna que entregara recomendaciones de cuál era la estación más cercana desde el punto geográfico exacto

en que se encuentra situada una persona. “Esta App denominada ‘tanke.’ recomienda la bencinera que más te conviene desde la ubicación en la que estás ubicado”, resalta.

**DESARROLLO**

Tocopillano de nacimiento y orgulloso de su ciudad, el estudiante de 23 años detalló los beneficios para quienes la utilizan. Entre estos, permitir al usuario elegir y filtrar precios entre estaciones de servicio de distintas compañías, y sugerir la alternativa más conveniente según la marca del vehículo y su rendimiento, entre otras características.

El joven emprendedor explica que la app tiene los precios actualizados de distintas estaciones y tipos de combustibles a

lo largo del país. “Me costó 100 dólares subir esta aplicación a la App Store de iOS. Ese dinero no se lo pedí a nadie, ya que lo obtuve haciendo ayudantías en la Universidad. Durante muchos meses ahorré para poder comprar la licencia de desarrollador”, enfatizó.

Añade que la aplicación tanke. es completamente gratuita para el usuario, y que ya está disponible para dispositivos iOS. Pronto -señaló- podrá ser descargada en teléfonos inteligentes y equipos que utilicen el sistema operativo Android.

“La respuesta de los usuarios ha sido excelente. La aplicación la publiqué un día viernes y me la aceptaron el lunes por la madrugada. Tuve que pasar por las distintas etapas establecidas por los desarrolladores de App

le, quienes revisaron si la aplicación estaba correctamente codificada y si tiene buenas prácticas de programación. Cuando me la aceptaron obviamente estaba muy feliz”, recuerda.

También puso de relieve la recepción y buen posicionamiento que ha tenido esta herramienta desde su lanzamiento. “Al revisar la aplicación en el catálogo de iOS, me di cuenta de que en un día estaba en el top 15 a nivel nacional”.

En este camino el estudiante destacó la formación recibida en el Departamento de Ingeniería de Sistemas y Computación (DISC) de la UCN, donde obtuvo los conocimientos y la formación necesaria para materializar y hacer realidad su emprendimiento.

Al respecto, la directora del



DISC, Dra. Vianca Vega Zepeda, destacó el emprendimiento materializado por uno de los futuros profesionales formados en esa unidad académica. “Es relevante ver cómo nuestros estudiantes y exestudiantes son exitosos en su trabajo. Y, en esta ocasión, me siento especialmente feliz, ya que David Álvarez es un alumno ayudante de la

unidad que está en su último año y es muy talentoso y comprometido. Se ha destacado siempre en la carrera por sus logros y su motivación. David ha participado en distintas empresas y proyectos, y no me cabe duda de que su trabajo va a ser muy exitoso no sólo hoy, sino que una vez que se titule”, resalta la académica. </p></div>
</html>