

# Con proyecto de micro movilidad, gana Tec concurso "Diseña México"



El equipo conformado por 4 estudiantes de distintos campus del [Tec de Monterrey](#) gana el concurso nacional de diseño llamado [Diseña México](#) con el proyecto **QUARAB** enfocado en **mejorar la micromovilidad**.

**QUARAB** ganó en la **categoría Diseño de Producto**, sub categoría **Diseño de transporte y accesorios automotrices**.

El **objetivo del proyecto** consistió en desarrollar un **vehículo que permita la micro movilidad** en el **circuito Estación Zinacantepec - [Tec de Monterrey Campus Toluca](#) y Alameda 2000**, con capacidad para **tres personas**.



width="900" loading="lazy">

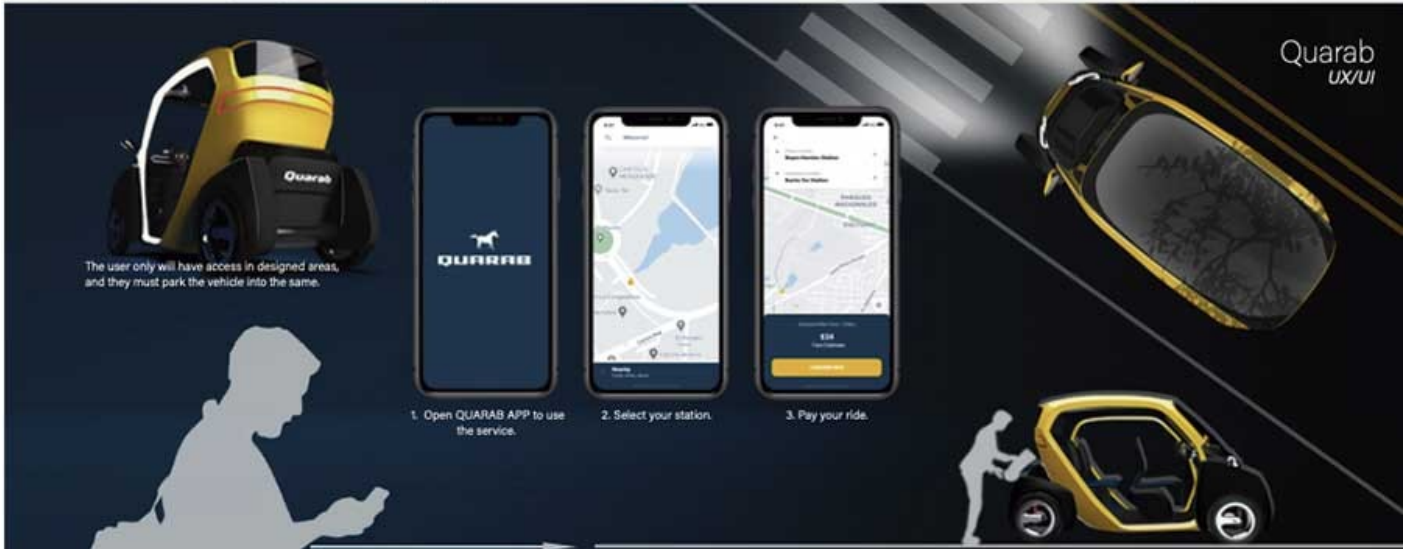
El **Premio Diseña México 2021**, es el más importante concurso de diseño en México , tiene como objetivo principal reconocer el diseño mexicano y es organizado por el Consejo Certificador de la Innovación y el Diseño A.C.

**El ganador del concurso nacional de diseño**

**Campus Toluca** participó en el **Premio Diseña México**, inscribiendo un proyecto desarrollado dentro de la **Concentración en Diseño Conceptual del Automóvil en 2020**.

El equipo ganador está conformado por estudiantes de la **carrera de diseño industrial** y está conformado por: **Linda Guitrón de Campus Toluca**, Alejandro Pineda y Zacnicté Molina de campus Ciudad de México y Liliana Rodríguez de campus Puebla.

Todos son integrantes de la primera edición de la **Concentración en Diseño Conceptual del Automóvil** la cual se ofrece **únicamente en Campus Toluca**.



width="900" loading="lazy">

Su objetivo es “desarrollar propuestas de vehículos que se utilizarán a futuro, abarca aspectos conceptuales, temas de energía, ergonomía, manufactura y otros temas técnicos muy específicos”, comentó Juan Pablo Quiroz.

**QUARAB** el proyecto ganador, consistió en **desarrollar un vehículo** que permita la **micro movilidad** en el circuito que está geográficamente cercado a las instalaciones del Tec Campus Toluca.

Abarca la Estación Zinacantepec del tren - Tec de Monterrey Campus Toluca y el Parque Alameda 2000. Dicho proyecto tiene la capacidad para transportar a tres personas.



width="900" loading="lazy">

*“El premio diseño México está abierto a nivel nacional para proyectos desarrollados en el año.*

*“En la categoría de diseño de producto nos invitaron a incluir proyectos que realizamos en la primera edición de esta concentración y pasaron a la final dos proyectos desarrollados por estudiantes de diferentes campus”, explicó el director de programa.*

La importancia de estos retos académicos para el estudiante

*“El reconocimiento para los estudiantes y para el **Tec Campus Toluca**, es muy importante, ya que nos encontramos en una región con empresas del sector automotriz.*

*“Estas organizaciones requieren diseñadores con experiencia especializada”, comentó Juan Pablo Quiroz, director de programa de Licenciado en Diseño Industrial.*

La Concentración antes mencionada es un proyecto de la [Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño](#) en Campus Toluca, vinculado con la empresa FORD como socio formador.

QUARAB el proyecto ganador, consistió en desarrollar un vehículo que permita la micro movilidad

El equipo de profesores es liderado por el Mtro. en Arq. **Jorge Carrillo** y es coordinado por el Mtro. en Diseño **Juan Pablo Quiroz García** y un equipo de profesores expertos con una gran trayectoria en el sector automotriz:

- Mtro. Bernardo Ortiz
- Mtro. Alexander Morales
- Dr. Carlos Pérez,
- D.I. Arturo Millán y
- Mtro. Juan Antonio Islas.

Para los estudiantes, **enfrentarse a problemas reales de la industria automotriz** en este caso, les brinda la oportunidad de **aplicar los conocimientos** que se tratan en el aula.

Fortalecen las competencias de de trabajo en equipo y uso de software especializado, entre otras.

*"Es la primera ocasión que participamos en Premios Diseña México y estamos muy orgullosos de este premio",* concluyó Juan Pablo Quiroz.

La exposición de los proyectos estarán en el museo [Franz Mayer](#) ubicado en la Ciudad de México del 21 de octubre al 19 de diciembre.

LEE TAMBIÉN