

Desarrollan motocicleta para competencia internacional



Oscar A. Arellano | Campus Querétaro

Un grupo de 8 estudiantes del [Tecnológico de Monterrey campus Querétaro](#) busca ser el **primer equipo mexicano** en participar en **MotoStudent**, una competencia internacional dedicada a la fabricación de una **motocicleta deportiva**.

Actualmente, el diseño está en proceso de fabricación, mientras el equipo se encuentra recaudando apoyos para manufacturar y montar las piezas faltantes.

*“Sería la primera vez que México estaría en la competencia, sería la primera impresión que el resto del mundo tendría de nosotros, entonces **hay que hacer algo que salga muy bien**”,* aseguró José Domínguez, fundador del grupo estudiantil *DIFAMT*.

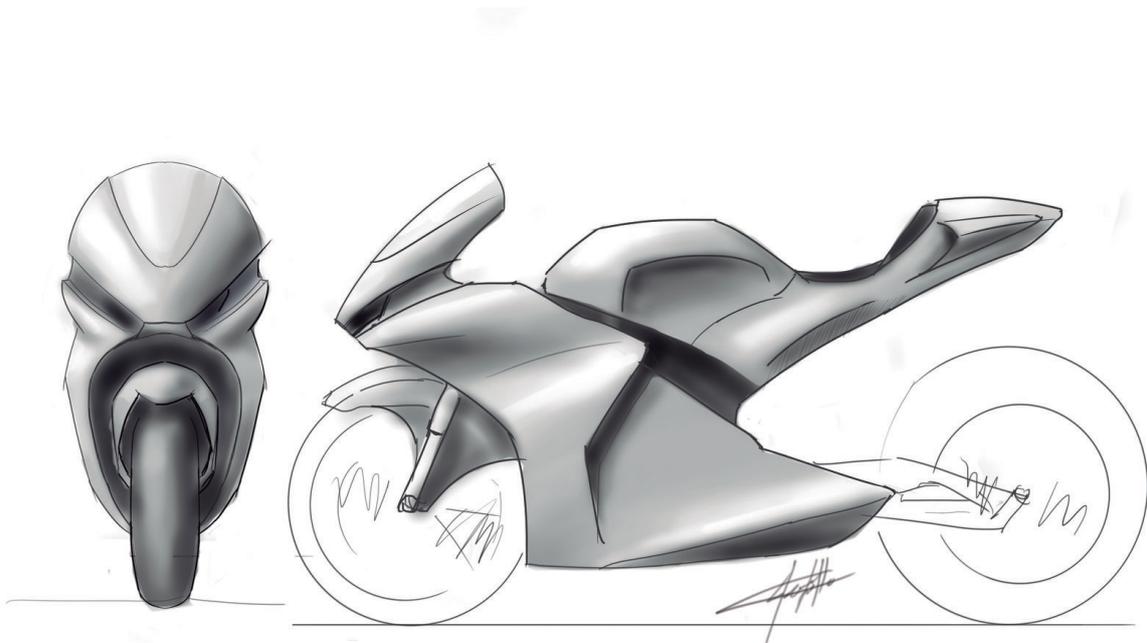
Este grupo de alumnos se conformó con el propósito inicial de **construir una motocicleta** por diversión, hasta que descubrieron la competencia, en la que pueden participar alumnos de **universidades de todo el mundo**.

Fue entonces cuando decidieron participar en la categoría **MotoStudent Petrol**, una división de máquinas de combustión interna.

DIFAMT está conformado por **José Domínguez, Édgar Cetina y David Noboa**, de Ingeniería Mecánica Administrativa; **Fernanda Burillo y María Fernanda Jasso**, de Diseño Industrial.

También participan **Arturo Guzmán y Youalli Rodríguez**, de Ingeniería Mecatrónica; y **Ornella Garrido**, de Ingeniería Industrial.

La fabricación de la motocicleta lleva consigo desde un diseño detallado, un análisis de resistencia, hasta un plan financiero simulando una empresa ficticia que venderá el producto final.



/>>

Los participantes aseguran que ha sido **un gran reto** sacar adelante el proyecto y al mismo tiempo mantener un buen desempeño en la escuela.

Aseguran que han tenido **dificultades** para formar el grupo estudiantil, reclutar personas, adquirir patrocinios y alcanzar a completar las entregas.

Sin embargo, se tiene pensado finalizar con éxito la motocicleta para participar en la **siguiente edición** de **MotoStudent** con un producto de calidad.



AUTOFEST

SÁBADO 18 DE AGOSTO

11:00 AM - 5:00 PM

COSTO : \$80



/>>

La **recaudación de fondos** para elaborar el prototipo es mediante eventos realizados por el grupo estudiantil, como conferencias y rifas.

Su próximo evento será **Ruta 17**, una exposición de autos clásicos la cual se llevará a cabo el 18 de agosto en el campus Querétaro y cuyo costo de entrada será \$80 pesos; la preventa de los boletos se realizará a través de las redes sociales de *DIFAMT*.

En la página oficial de *DIFAMT* se puede visualizar el producto, junto con su plan financiero para apoyar al equipo:

www.difamt.com

Facebook: @difamt

Correo: difamt@gmail.com