

Tec y Geely: aliados para desarrollar movilidad autónoma y sostenible



El acuerdo con la empresa automotriz china busca impulsar el desarrollo de investigación, validación tecnológica y desarrollo de talento

16/07/2026

Luis Mario García

Con el objetivo de acelerar el desarrollo de tecnologías de **movilidad inteligente** y promover vehículos más sostenibles, el [Tecnológico de Monterrey](#) y **Geely** firmaron un convenio de colaboración.

A través de este acuerdo, la **empresa automotriz china** apoyará el desarrollo de **investigación aplicada, validación tecnológica y desarrollo de talento**.

*“Celebramos la construcción de un ecosistema donde la industria, la investigación y el talento trabajan juntos para desarrollar las tecnologías que transformarán la movilidad”, manifestó Jorge de Jesús Lozoya Santos, profesor investigador y líder del grupo nacional de investigación en **Movilidad** del Tec.*

“Los jóvenes mexicanos podrán desarrollar tecnología sobre plataformas reales, enfrentando problemas reales y generando soluciones con impacto para la industria y la sociedad”, añadió.

Bryan Wu y Eduardo Hernández Calleros firmaron el convenio de colaboración. Foto: Luis Mario García.



Bryan Wu, director general de [Geely México](#), señaló que ambas instituciones tienen una filosofía similar, por lo que decidieron conformar esta alianza.

“Esta colaboración no es solo sobre vehículos o tecnología, sino para construir conocimiento, desarrollar talento y transformar la innovación en soluciones que puedan mejorar la manera en que la gente se mueve.

“Estamos conectando tecnología global con talento mexicano, transformando ideas en soluciones reales, e invirtiendo en la gente que liderará la próxima generación en movilidad”, explicó.

"Esta colaboración permitirá acelerar proyectos relacionados con simulación de tráfico, inteligencia artificial para las ciudades".- Jorge Lozoya.

Aportes en movilidad inteligente

Geely proveerá unidades de su automóvil híbrido **EX5 EM-i**, con las que estudiantes e investigadores podrán conocer más acerca de mapeo inteligente de las ciudades.

También participará en proyectos estratégicos de **movilidad autónoma**, incluyendo el **minibús autónomo**, desarrollado por el **Tec**, el cual busca ser un medio de transporte en los alrededores del **campus Monterrey**.

Además, en el **Magnífico**, [vehículo autónomo del Tec de Monterrey](#) que participará a nivel nacional en la **Carrera Panamericana 2026**, como lo hizo el año pasado.

"Ambos proyectos representan laboratorios vivos donde convergen inteligencia artificial, sensores, análisis de datos, simulación, electrificación y software", externó Lozoya.

"Estamos conectando tecnología global con talento mexicano, transformando ideas en soluciones reales".- Bryan Wu.

El profesor adelantó que también se podrán abrir nuevas líneas de investigación.

"Esta colaboración permitirá acelerar proyectos relacionados con simulación de tráfico, inteligencia artificial para las ciudades, experiencias inmersivas, ciudades inteligentes y entornos digitales", mencionó.

La empresa también brindará apoyo técnico especializado para la operación y validación de los vehículos en los proyectos en los que trabaja el grupo de

investigación.

El convenio fue firmado este 16 de julio en el Pabellón la Carreta del **campus Monterrey**, por Bryan Wu y Eduardo Hernández Calleros, director de Naming y Patrocinios del Tec.

El acuerdo sostiene que Geely proveerá de uno de sus vehículos y apoyará el proyecto del minibus autónomo. Foto: Luis Mario García.



BloomDrive Intelligence

Los principales proyectos en los que participará **Geely** son impulsados por [BloomDrive Intelligence](#).

Que es un ecosistema de investigación e innovación del Tec centrado en la movilidad autónoma e inteligente.

Busca fomentar el espíritu emprendedor y la colaboración entre el mundo académico, la industria, el gobierno y la sociedad.

Dicho grupo ha desarrollado en los últimos años un ecosistema de investigación aplicada enfocado en **movilidad inteligente, electrificación, conducción autónoma y ciudades inteligentes**.

TAMBIÉN TE PUEDE INRERESAR LEER:

