

Tec creará 1er Laboratorio de Inteligencia Artificial Generativa



El [Tec de Monterrey](#) y [Wizeline](#), proveedor global de servicios de tecnología, se unieron para lanzar en las instalaciones del campus el **primer Laboratorio de Inteligencia Artificial (IA) Generativa (Gen AI Lab -G.A.I.L-)** en México y América Latina.

Su objetivo: ser el puente entre la **investigación, docencia, emprendimiento** y la aplicación de **IA Generativa** en el mundo real, para **impulsar la innovación** ante las necesidades complejas de la industria.

El Laboratorio de Inteligencia Artificial Generativa se instalará en el campus Guadalajara. [Wizeline](#) invertirá alrededor de **9 millones de pesos para la construcción de G.A.I.L.**, que contará con más de **270 m2 de espacios de trabajo flexible** y se espera que **sea inaugurado en 2024** para ser parte del **Hub de IA del Tec**.

También en conjunto con el lanzamiento de **G.A.I.L.**, [Wizeline](#) anunció la inversión de **1 millón de dólares para un programa de becas**, que se aplicará en los próximos **5 años**, lo que permitirá a estudiantes del Tec acceder a nuevas tecnologías y programas académicos relacionados con la IA.

El **Gen AI Lab (G.A.I.L)** busca convertirse en el centro de **generación de conocimiento** líder en **IA Generativa** en México, al fomentar **innovaciones adaptadas** a las **necesidades de la industria**.



/> width="1067" loading="lazy">

Énfasis en la innovación

G.AI.L combina la **experiencia en tecnología y de IA de Wizeline con la de docentes, investigadores y estudiantes del Tec** para enfocar sus esfuerzos en convertirse en el centro del desarrollo innovador del latinoamérica.

Además de investigadores de Wizeline o del Tec, incluirá a estudiantes de **Guadalajara y de otros campus** para desarrollar **nueva tecnología y soluciones** que sean aprovechadas por clientes de la empresa y el **ecosistema empresarial**.

Características clave del laboratorio **G.AI.L.**:

- Enfoque centrado en el cliente
- Énfasis en la innovación abierta
- Compromiso con la colaboración interdisciplinaria
- Recolección y análisis continuos de datos, incluida la creación de un **Observatorio de IA Generativa**
- Diseñado para la escalabilidad.

*“Desarrollamos la **práctica de IA** en el campus porque creemos que nuestros estudiantes deben ayudar a **dar forma a nuestro país y al mundo con tecnologías modernas**”, dijo Claudia Félix, vicepresidenta Región Occidente del Tec.*



/> width="900" loading="lazy">

Periodo transformador

El programa de actividades de **G.AI.L**, que iniciará en 2023, involucrará a estudiantes en **desafíos reales de IA**, pasantías profesionales y proyectos, actividades comunitarias o de formación como: *hackatones*, talleres abiertos para empresas y emprendedores o conferencias en colaboración con la **Academia de IA de Wizeline**.

A la vez, **G.AI.L** enfatizará el **desarrollo de modelos y prototipos de prueba de concepto de código abierto** y la **incubación empresarial**. Se establecerá también un **Observatorio de IA Generativa**, encargado de producir informes, publicaciones y un completo **mapa de la IA Generativa**.

Para Bismarck Lepe, fundador y CEO de Wizeline, "*es importante que **trabajemos proactivamente para establecer políticas y dar forma a la tecnología en beneficio de la humanidad***".

Agregó que "*los productos de **IA generativa** como Chat GPT, Bard y Dall-E parecen mágicos. Pero son el **resultado de décadas de trabajo** en algoritmos, infraestructura y chips.*

"*Estamos a punto de asistir al **periodo más transformador de la humanidad** debido al avance de la inteligencia artificial... A través de la innovación y de la tecnología, al **unir industria y academia, podemos ser más productivos** y crear un mejor futuro para México", concluyó.*



/> width="900" loading="lazy">

"Permite la convergencia de conocimientos y experiencia".- Linda Medina.

Convergencia de conocimiento y experiencia

Linda Medina, decana Región Occidente de la Escuela de Ingeniería y Ciencias (EIC) del Tec, subrayó la importancia estratégica de esta colaboración.

*"Permite la **convergencia de conocimientos y experiencia**, con la participación no sólo de estudiantes sino también de profesores. **Combina la visión práctica y la innovación** empresarial con rigor académico", afirmó.*

Y añadió que esto abre puertas *"para **explorar enfoques novedosos, fomentar soluciones inventivas** y dotar a estudiantes y educadores de habilidades esenciales para abordar los retos en **constante evolución de la IA**".*

De igual manera, opinó que *"esta asociación también aspirará a traer a importantes **líderes empresariales** locales y nacionales para que aprovechen lo que estas tecnologías hacen para **transformar la dirección de sus empresas**".*



/> width="900" loading="lazy">

Puente entre investigación y emprendimiento

El laboratorio beneficiará a estudiantes, profesores e investigadores, empresas y *startups* que deseen **explorar la IA Generativa** como una estrategia para **resolver problemas de negocios**.

Asimismo, en colaboración con **Wizeline AI Academy**, se coordinarán actividades comunitarias y de formación, lo que incluye la organización de *hackathons* (desafíos intensivos en los que se resuelven problemas con tecnología), cursos o conferencias.

Por su parte, Alfonso Pompa, Secretario de Innovación, Ciencia y Tecnología (SICyT) Jalisco, resaltó su intención de *“agradecer de corazón a Wizeline por este donativo, que es un ejemplo que esperamos que muchas otras organizaciones sigan.*

*“En la medida que podamos tener **talento del más alto nivel y en mayor cantidad** seguramente vamos a estar en una **mejor posición como país**”, dijo.*

Wizeline se fundó en Silicon Valley como una empresa centrada en el diseño y **desarrollo de productos digitales** que impulsan la **transformación empresarial**.

LEE TAMBIÉN:

LEE TAMBIÉN: