

Foro en Tec Juárez aborda IA y negocios en la ingeniería



La Escuela de Ingeniería y Ciencias Juárez realizó foro con experto de Grupo Salinas sobre el futuro de los negocios acercando a estudiantes a la IA

25/02/2026

Montserrat Vargas

El **principal** objetivo del foro fue **mostrar** que el **campo** profesional de los **ingenieros** industriales y de **sistemas** es más amplio que la **manufactura**, al integrar áreas como **plataformas** digitales, **inteligencia** artificial y nuevos **modelos** de **negocio**.

Así lo señaló **José Reyes** Angulo, director de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del [Tecnológico de Monterrey, campus Ciudad Juárez](#), **durante** el foro donde se abordaron nuevas áreas de desarrollo para la ingeniería.

La Escuela de **Ingeniería y Ciencias** del Tecnológico de Monterrey, campus Ciudad **Juárez**, realizó la **conferencia** "El sistema operativo de la **IA y el futuro** de los negocios", impartida por Alexander Guerra, vicepresidente de **Estrategia de**

Canales Digitales en [Grupo Elektra](#) ([Grupo Salinas](#)).

Con la **asistencia** de más de **70 estudiantes** de ingeniería y líderes de **opinión** de Ciudad **Juárez**, los **participantes** conocieron el **impacto** de las **plataformas digitales**, la **inteligencia** artificial y los **modelos** de negocio **en el** entorno **actual**.

Durante la **sesión** se abordó la **evolución** de la **ingeniería industrial** y de sistemas **hacia entornos** digitales, donde el uso de **datos**, plataformas **tecnológicas** y herramientas de inteligencia artificial **forman** parte de la operación y la toma de **decisiones** en las **organizaciones**.

Estudiantes de ingeniería durante el foro, participando en la sesión.



Estudiantes de ingeniería amplían su visión profesional con experto en IA y negocios digitales

Alexander explicó cómo las **plataformas** digitales funcionan como **sistemas** que integran procesos y permiten **escalar** operaciones en **distintos** sectores, incluyendo fintech, **marketplaces** y modelos basados en **servicios** digitales.

Asimismo, **señaló** que la inteligencia **artificial** se integra como una **herramienta** que complementa el trabajo del ingeniero, al **facilitar** el análisis de información y la optimización de **procesos** en distintos niveles.

*“Es clave **prepararse** con nuevas habilidades y herramientas para responder a lo que exige la siguiente ola de conocimiento”, señaló Alexander Guerra.*

A **partir** de su experiencia en **empresas** como [Uber Technologies](#) y [Grupo Salinas](#), compartió ejemplos sobre la **aplicación** de estos **modelos** en contextos **globales** y su **impacto** en la **transformación** de los negocios.

Alexander Guerra, vicepresidente de Estrategia de Canales Digitales en Grupo Elektra (Grupo Salinas).



Ingeniería impulsa formación en IA

Alexander comentó la importancia de la **preparación** constante ante los **cambios** tecnológicos, así como el **desarrollo** de nuevas **habilidades** alineadas a **tendencias** globales en **inteligencia artificial** y transformación **digital**.

“Es clave prepararse con nuevas habilidades y herramientas para responder a lo que exige la siguiente ola de conocimiento”.-

Alexander Guerra

Asimismo, **resaltó** el potencial de **Ciudad Juárez** como un entorno **estratégico** para **integrar** la **industria** con nuevas **tecnologías**, particularmente en el **contexto** de la Industria 4.0.

Alexander Guerra y Jose Reyes en presentación de foro



Foro destaca nuevas áreas de desarrollo en ingeniería más allá de la manufactura

La **conferencia** permitió a los asistentes **identificar** nuevas áreas de **desarrollo** profesional dentro de la **ingeniería**, así **como su** aplicación en **entornos** digitales y modelos de negocio **emergentes**.

Reyes Indicó que este **campo** integra áreas como **plataformas** digitales, **inteligencia** artificial y **nuevos** modelos de **negocio**.

*"Buscamos **demostrar** que el campo profesional **de los ingenieros industriales** y de sistemas es mucho más **amplio** que la manufactura" .- Jose Reyes*

Este **tipo** de **actividades** forman parte **de las** acciones de **vinculación** académica del Tecnológico de **Monterrey**, que **acercan** a estudiantes y comunidad a **tendencias** actuales del sector **productivo**.

TAMBIÉN QUERRÁS LEER:

