¡Innovación que trasciende! Los logros destacados 2022 en el Tec GDL



Impulso al **emprendimiento en la región**, la celebración del **45 aniversario del Tec en Jalisco** y **reconocimientos académicos** fueron aspectos sobresalientes del **Informe Anual 2022 del <u>Tec</u> Guadalajara**, "Legado que Trasciende".

En su mensaje, Claudia Félix Sandoval, vicepresidenta Región Occidente del Tec, expresó que este informe refleja el **espíritu de servicio de la comunidad del Tec**.

En ceremonia realizada ante **autoridades de gobierno, representantes empresariales** y la comunidad estudiantil del campus, agregó que el informe presenta los principales logros para **reconocer a quienes los hacen posibles**.

"Celebramos el **esfuerzo y compromiso** que a lo largo de nuestra historia hemos hecho **por Jalisco y México**, para impactar en la vida de miles de personas que conforman esta gran comunidad", afirmó.



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

Investigación y reconocimientos académicos

En 2022 continuó en campus Guadalajara la investigación que brinda soluciones a problemas reales.

El alumno de doctorado Diego Díaz Vázquez fue acreedor del **Premio Estatal de Innovación, Ciencia y Tecnología Jalisco 2022**, otorgado por el gobierno de Jalisco, y del **Premio Rómulo Garza 2021** en la categoría Estudiante de Posgrado.

Ambos, obtenidos por impactar positivamente con su investigación en la **gestión de residuos** de la industria tequilera.

Además, el profesor Daniel Jacobo Velázquez ganó el **Premio de Investigación para Científicos Jóvenes 2022** de la **Academia Mexicana de Ciencias**, por sus estudios sobre la prevención de enfermedades crónico-degenerativas.

"Nos compromete e invita a mirar más lejos para seguir contribuyendo a una sociedad más igualitaria".- Claudia Félix.

El grupo estudiantil **iGEM Neotech-e** fue reconocido con la medalla de bronce en el concurso **iGEM Gran Jamboree 2022**, en París, Francia.

La competencia es promovida por la iGEM Foundation, dedicada a la investigación para conseguir avances en la **biología sintética** y la promoción del **trabajo interdisciplinario y colaborativo**.

Este logro fue alcanzado por la gran labor social del grupo al implementar talleres STEM (*Science, Technology, Engineering and Mathematics*) que impactaron a más de **200 estudiantes de primaria** durante el verano de 2022 en Tuxpan, Jalisco.



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

Impulso al emprendimiento en la región

El ecosistema emprendedor de campus Guadalajara ha crecido y se ha fortalecido gracias a la sinergia lograda con **aliados estratégicos** clave.

Uno de los resultados destacados es la culminación de la segunda generación del <u>Programa de Aceleración de Startups de Inteligencia Artificial (PASIA)</u>, que desarrolló **12 startups en inteligencia artificial** relacionados con diversos sectores.

PASIA es parte de la <u>iniciativa fAIr LAC Jalisco</u>, incentiva el **desarrollo de la inteligencia artificial** y posiciona al campus como líder en América Latina en el sector.

A su vez, la <u>REDi IMPULSA</u>, programa de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología (SICyT) del Gobierno de Jalisco, benefició a casi **mil empresas.**

Y a través del <u>Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera (IEEGL)</u> del Tec, se **incrementó la competitividad de dichos emprendimientos**, por medio del desarrollo de capacidades en metodologías tecnológicas de vanguardia y modelos de negocio.



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

Por segundo año consecutivo, el Tec, campus Guadalajara, y el IEEGL, en conjunto con otras 3 instituciones educativas, apoyaron la incubación y aceleración de **12 proyectos para su maduración tecnológica y de negocio**.

Lo anterior, en el marco del programa **De la Ciencia al Mercado**, del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco y la SICyT Jalisco.

Bajo el **liderazgo del MIT**, para acelerar y enriquecer el ecosistema de innovación y emprendimiento de la región, inició el **programa regional de aceleración de emprendimiento MIT REAP Focus México**.

El programa es una realidad gracias a la colaboración de Desarrollo Económico del Gobierno de Jalisco, la SICyT Jalisco y aliados estratégicos.

Su meta es **fortalecer la innovación** a través del ecosistema de emprendimiento local para **transformar la economía**.



/> width="1068" loading="lazy">

Labor social

En 2022, se lograron más de **600 mil horas de servicio social**, lo que impactó a más de **10 mil personas** a través de más de **80 proyectos**, al beneficiar a diversas instituciones de:

- Sociedad civil
- Organismos de gobierno
- Iniciativas estatales y municipales.

Participación también **60 socios formadores** (organizaciones que colaboran en el proceso educativo del Tec al presentar retos reales a solucionar) y casi **6 mil estudiantes**.

Asimismo, el **fomento de la cultura del reciclaje y del cuidado del medioambiente** fue el objetivo del **grupo estudiantil B-Eco** que, junto con la iniciativa del Gobierno de Zapopan "Modelo de Ciudadanía Cercana", materializaron un **Parque Comando**.

Así contribuyeron a promover la cohesión y **regeneración del tejido social** con actividades al aire libre en las cuales se involucró la comunidad.



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

Marisa Lazo, presidenta del Consejo de campus Guadalajara, expresó durante la ceremonia: "Me emociona ser parte del consejo de esta gran universidad, porque sus enseñanzas y su manera de actuar es buscando sumar, contribuir".

Y añadió que "se les enseña desde primer semestre la importancia de **adquirir conocimientos para aplicarlos en proyectos sociales**, que emprendan más allá de su propio beneficio".

Estos son algunos de los logros incluidos en el **Informe Anual 2022 "Legado que Trasciende"** del campus Guadalajara, que incluyó a su vez la celebración del **45 aniversario** del **Tec de Monterrey en Jalisco**.

"Nuestro presente nos enorgullece, y ante todo, nos compromete e invita a mirar más lejos para seguir **contribuyendo a una sociedad más igualitaria**, enfocada en el desarrollo y en la **creación de oportunidades para todas las personas**.

"Nos compromete a continuar trascendiendo, generando **ecosistemas de bienestar y desarrollo para la humanidad**", concluyó Claudia Félix durante la presentación del documento.

LEE TAMBIÉN:

LEE TAMBIÉN: