

## Las empresas mexicanas siguen sin aplicar la ciencia para producir riqueza

Celebran los 20 años del IDITpyme del CUCEA, que ha dado consultoría a más de dos mil pequeñas y medianas empresas, capacitado a más de 300 estudiantes e impulsado la innovación en la manufactura

El [Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas \(CUCEA\)](#) [1] celebra con mesas de trabajo y charlas que proponen el uso de nuevas tecnologías en las empresas, el veinte aniversario del Instituto para el Desarrollo y la Innovación de la Tecnología en la pequeña y mediana empresa (IDITpyme).

Su Director, doctor Ricardo Arechavala Vargas, compartió que tras veinte años le parece asombroso descubrir que en México no ha incrementado más allá del 2 por ciento en su Producto Interno Bruto (PIB), lo que provee el reto de optimizar el uso de las tecnologías en las empresas para que éstas comiencen a crecer como el resto del mundo lo hace.

“Al mirar atrás veo que el camino recorrido nos ha dado la oportunidad de formar a más de 300 personas, colaborar con más de 2 mil empresas y forjar lazos que permiten cambios e internacionalización. A pesar de eso, en 40 años no hemos crecido significativamente el PIB per cápita, y continuamos con una educación diseñada en el siglo XIX”.

Aunque han tenido muchos logros, vinculaciones, apoyos y diversificado las oportunidades de consultoría e incubación de proyectos, ve más retos y oportunidades de trabajo que, de lograr aterrizar, pueden ayudar a que la economía y las empresas mejoren en el país.

**“En México las empresas trabajan con las manos, no con la inteligencia ni la tecnología; no aplican la ciencia para producir más riquezas, sino que continúan trabajando con las manos.”**

La ciencia descubre cosas todos los días, y nos estamos quedando atrasados porque podemos crear inteligencias que nos permitan mejorar procesos, automatizarlos y avanzar rápidamente”, declaró.

A la celebración se sumaron el Director General del clúster de Ingeniería Biomédica de Jalisco, ingeniero Ricardo Esteban Gómez Gallardo y la Directora General del clúster Automotriz de Jalisco, maestra Carmen Hernández Vidales; quienes celebraron las alianzas formadas con el IDITpyme porque han permitido conformar una sociedad empresarial, y exportar e incrementar la producción de elementos

quirúrgicos y mecánicos en lo local.

El Exrector de la UdeG, doctor Tonatiuh Bravo Padilla, expresó que el proceso de institucionalizar el IDITpyme comenzó cuando conoció el trabajo de investigación y acciones que Arechavala Vargas realizaba con un pequeño grupo de investigadores.

**“El IDITpyme tiene una historia de más de 20 años; oficialmente celebramos dos décadas, pero el proyecto surgió en 1994. Tiempo después de conocer lo que hacían, y siendo rector comenzamos con la formalización, creando entonces el instituto y abriendo la puerta al apoyo del CUCEA y buscando estrategias para que éste creciera”,** dijo.

Añadió que hoy el IDITpyme tiene alianzas con otros centros universitarios y las incubadoras de proyectos de la UdeG, así como con instancias gubernamentales de Jalisco y clústeres empresariales que permiten el acercamiento a las pequeñas y medianas empresas.

“Voy a cerrar compartiendo la preocupación del doctor Arechavala, tenemos muchos retos para incorporar las nuevas tecnologías y atravesamos un momento complicado en el país; sin embargo, los tiempos para prosperar siempre vienen con, sin y de la mano de oportunidades que formamos nosotros mismos, por lo que espero que en 20 años podamos decir que crecimos bajo las enseñanzas y recomendaciones de este gran grupo que durante tanto tiempo ha conformado el IDITpyme”, concluyó Bravo Padilla.

**Atentamente**

**“Piensa y Trabaja”**

**“30 Años de la Autonomía de la Universidad de Guadalajara y de su organización en Red”**  
**Guadalajara, Jalisco, 18 de septiembre de 2024**

**Texto: Prensa UdeG**

**Fotografía: Edgar Campechano Espinoza**

**Etiquetas:**

[Ricardo Arechavala Vargas](#) [2]

---

**URL Fuente:** <https://comsoc.udg.mx/noticia/las-empresas-mexicanas-siguen-sin-aplicar-la-ciencia-para-producir-riqueza>

**Links**

- [1] <https://www.cucea.udg.mx/>
- [2] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/ricardo-arechavala-vargas>