



## Semblanza Académica

### Dr. Jaime Navarrete Damián

Ingeniero en Electrónica por el Instituto Tecnológico de Celaya (1993).

Maestro en Ciencias, en Ingeniería Administrativa por el Instituto Tecnológico de Celaya (2006).

Maestro en Ciencia y Tecnología, en Ingeniería Industrial y de Manufactura por Centro de Investigaciones Avanzadas en Tecnologías Competitivas, AC (2012).

Doctor en Ciencia y Tecnología, en Ingeniería Industrial y de Manufactura por Centro de Investigaciones Avanzadas en Tecnologías Competitivas, AC (2018).

Tiene la distinción del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1 (2023-2027), actualmente funge como subdirector académico y profesor-investigador de tiempo completo en TecNM/Instituto Tecnológico de San Juan del Río (ITSJR) adscrito a la academia de Ingeniería Industrial; ha sido docente de licenciatura y posgrado durante más de 20 años en el Instituto Tecnológico de Celaya (2009-2022).

Cuenta con publicaciones indexadas SCOPUS, capítulos de libro, diversas publicaciones en congresos internacionales, solicitudes de patente en trámite, líder de 15 proyectos de investigación y desarrollo tecnológico vinculados con la industria financiados por fondos de Conacyt y otros organismos estatales, director de tesis de alumnos de licenciatura y posgrado.

Sus líneas de investigación son: Ciencia y Tecnología de Polímeros, Mejora y Optimización de Procesos de Manufactura mediante Ciencia de Datos y Diseño de Experimentos, Diseño y Manufactura de Moldes y equipos para Transformación de Plásticos. El desarrollo de sus investigaciones incide en el bienestar social, la sustentabilidad y el desarrollo productivo de México.



Av. Tecnológico #2 Col. Centro C.P.76800 San Juan del Río, Querétaro. Tel. 4272724118  
o 4272724178 ext:1950 e-mail: [posgrado@sjuanrio.tecnm.mx](mailto:posgrado@sjuanrio.tecnm.mx)

