



---

**Dr. Juan Carlos Jáuregui Correa** Después de más de 30 años de experiencia, el Dr. Jáuregui ha demostrado la efectividad de diseñar máquinas automatizadas para mejorar la vida. Uno de los desarrollos más significativos fue el robot para posicionar el espejo secundario el Gran Telescopio Milimétrico (ubicado en el Estado de Puebla en México). También ha trabajado en el diseño y operación de aerogeneradores y concentradores solares. Ha estado involucrado en diferentes programas de evaluación de proyectos de investigación dentro y fuera de México. Su labor investigadora le otorgó algunas de sus distinciones como pertenecer al Sistema Nacional de Investigación (Nivel III), el cargo de presidente del Comité Técnico de Vibraciones de IFToMM y miembro de su Comité Ejecutivo, miembro del Comité Técnico de Eólica Energía en el Instituto Internacional de Turbinas de Gas (ASME). También es miembro activo del IEEE, particularmente en la sección de Querétaro. Ha sido presidente del Capítulo Mecánico de la Academia Nacional de Ingeniería (México) y miembro fundador de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Mecánica. Trabaja para educar a los futuros ingenieros desde una perspectiva holística. Buscar trabajo futuro que contribuya a reducir las diferencias sociales alrededor del mundo y asegurar que los recursos naturales estarán ahí para las próximas generaciones.

---