

La carrera de Ingeniería Industrial con especialidad LEAN SIGMA Y DESARROLLO EMPRESARIAL IINE-SDE-2024-01, se enfoca en el desarrollo de profesionistas con capacidad para:

- a) Utilizar la metodología Lean Sigma para identificar y eliminar desperdicios en los procesos industriales, reducir costos operativos y mejorar la calidad y eficiencia.
- b) Analizar y descomponer productos y sistemas existentes para comprender su funcionamiento interno, identificar áreas de mejora y desarrollar soluciones innovadoras mediante ingeniería inversa.
- c) Generar ideas creativas, aplicar nuevas tecnologías y métodos de producción, e implementar cambios disruptivos en los procesos industriales para mantener la competitividad en el mercado mediante la Innovación Industrial.
- d) Analizar las necesidades sociales e industriales de la región evaluando su viabilidad para el desarrollo empresarial.