

INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

MAPA CURRICULAR (MODALIDAD EJECUTIVA)



UNIVERSIDAD POTOSINA

SEMESTRES

1°	Álgebra superior	Cálculo diferencial	Modelos de gestión empresarial	Estática	Comunicación oral y escrita
2°	Álgebra lineal	Cálculo integral	Calidad y productividad en ingeniería	Cinemática y dinámica	Bases de datos para ingeniería
3°	Electricidad y magnetismo	Cálculo vectorial	Probabilidad y estadística	Estructura de la materia	Tecnologías de información
4°	Métodos numéricos	Ecuaciones diferenciales	Termodinámica	Desarrollo del talento humano	Estadística aplicada y pronósticos
5°	Investigación de operaciones	Administración de inventarios	Diseño de instalaciones y productividad	Planeación de la producción	Ingeniería de sistemas
6°	Administración de operaciones industriales	Pronósticos para la toma de decisiones	Tecnología y manejo de materiales	Instrumentación y medición	Administración de la capacidad
7°	Ingeniería de procesos industriales	Costos y presupuestos	Logística	Planeación y control de la empresa	Análisis de sistemas de manufactura
8°	Diseño y medición del trabajo	Tecnología y simulación de sistemas de manufactura	Logística avanzada	Sistemas de mantenimiento	Optimización de la cadena de suministro
9°	Globalización y contexto socioeconómico de México	Emprendimiento y plan de vida y carrera	Seguridad industrial	Planeación avanzada de la calidad	Automatización y control digital

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) 20232724

Contáctanos



(444) 196 1159



@upotosina.mx



@upotosina.sl.p



Av. Constitución 805, Col. Centro, 78000 San Luis Potosí. S.L.P