



INGENIERÍA INDUSTRIAL PRODUCTIVA (MODALIDAD MIXTA)

PRIMER CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Cálculo diferencial	OBLIGATORIA Taller de herramientas intelectuales	OBLIGATORIA Taller de Ética	OBLIGATORIA Fundamentos de programación	OBLIGATORIA Dibujo industrial	OBLIGATORIA Introducción a las tics
SEGUNDO CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Cálculo Integral	OBLIGATORIA Fundamentos de investigación	OBLIGATORIA Probabilidad y estadísticas	OBLIGATORIA Investigación de operaciones I	OBLIGATORIA Química	OBLIGATORIA Inglés I
TERCER CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Álgebra lineal	OBLIGATORIA Física	OBLIGATORIA Análisis de la realidad nacional	OBLIGATORIA Algoritmo y lenguaje de programación	OBLIGATORIA Taller de Investigación	OBLIGATORIA Inglés II
CUARTO CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Cálculo Vectorial	OBLIGATORIA Desarrollo sustentable	OBLIGATORIA Simulación	OBLIGATORIA Administración y contabilidad	OBLIGATORIA Taller de investigación II	OBLIGATORIA Inglés III
QUINTO CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Metrología y normalización	OBLIGATORIA Procesos de fabricación	OBLIGATORIA Estadística Inferencial I	OBLIGATORIA Investigación de operaciones II	OBLIGATORIA Administración de operaciones I	OBLIGATORIA Administración del mantenimiento
SEXTO CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Estudio del trabajo I	OBLIGATORIA Administración de proyectos	OBLIGATORIA Estadísticas inferencial II	OBLIGATORIA Ingeniería económica	OBLIGATORIA Administración de operaciones II	OBLIGATORIA Taller de liderazgo
SÉPTIMO CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Estudio del trabajo II	OBLIGATORIA Propiedad de los materiales	OBLIGATORIA Control estadístico de calidad	OBLIGATORIA Logística y cadena de suministros	OBLIGATORIA Planeación y diseño de instalaciones	OBLIGATORIA Gestión de los sistemas de calidad
OCTAVO CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Gestión de los sistemas de calidad aplicados	OBLIGATORIA Medición y mejoramiento de la productividad	OBLIGATORIA Sistemas de manufactura	OBLIGATORIA Planeación financiera	OBLIGATORIA Relaciones industriales	OBLIGATORIA Ingeniería de sistemas
NOVENO CUATRIMESTRE	OBLIGATORIA Higiene y seguridad industrial	OBLIGATORIA Sistemas integradores para la calidad	OBLIGATORIA Optimización de sistemas de manufactura	OBLIGATORIA Ergonomía	OBLIGATORIA Productividad aplicada	OBLIGATORIA Diseño de la calidad y confiabilidad