

Ingeniero en Materiales

Unidades de aprendizaje optativas:

Administración
Administración de Proyectos de Software
Algoritmos Computacionales
Aluminios y sus Aleaciones
Análisis de Elemento Finito
Antropología Social
Autocuidado y Estilos de Vida Saludable
Caracterización de Polímeros
Cemento y Concreto
Ciencia de los Materiales
Control Estadístico de Calidad
Cultura de Calidad
Cultura de la Lengua Alemana
Cultura de la Lengua Inglesa
Cultura Regional
Culturas Indígenas Mexicanas
Derechos Humanos
Desarrollo Humano y Competitividad Profesional
Educación continua
Educación Física
Equidad de Género
Estancias Académicas
Estancias de Investigación
Estrategias de Aprendizaje Autónomo de Lenguas
Estudio del Trabajo
Fisicoquímica de Polímeros
Formación de Emprendedores
Ingeniería Industrial
Maquinabilidad y Laboratorio
Materiales Nanoestructurados
Materiales Refractarios Estructurales
Mercadotecnia
Metalurgia Ferrosa Avanzada
Metodología del Diseño
Métodos Alternos de Solución de Controversias
Metrología y Laboratorio
Movilidad académica
Nanotecnología
Negocios
Normatividad
Pensamiento Creativo
Prácticas Profesionales

Probabilidad Estocástica
Probabilidad y Estadística
Procesamiento de Polímeros
Procesos de Manufactura y Laboratorio
Programación Estructurada
Programación Visual
Propiedad Intelectual y sus Aplicaciones
Proyectos IMT 1
Proyectos IMT 2
Psicología y Desarrollo Profesional
Taller de Materiales III
Taller de Materiales IV
Técnicas Legales
Tecnología de los Materiales
Tecnología del Vidrio
Tecnologías de Fabricación y Laboratorio
Tópicos Selectos de Cerámicos
Tópicos Selectos de Metales
Tópicos selectos de Polímeros
Tratamientos Térmicos del Acero