Educación
Secretaría de Educación Pública

TABASCO
GOBIERNO DEL PUEBLO

Dirigido a:
Egresados de las distintas ramas de la ingeniería y de las ciencias económico-administrativas; profesionistas que laboran en los sectores industrial, de servicios, así como funcionarios de dependencias gubernamentales.

Servicios:
- Profesores altamente calificados
- Bolsa de trabajo
- Vinculación con el sector social y productivo

Infraestructura:
- Laboratorios equipados
- Centro de cómputo
- Centro de idiomas
- Internet inalámbrico
- Biblioteca

LÍNEAS DE APLICACIÓN Y GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO:
- Administración de las operaciones industriales.
- Innovación, calidad y productividad.

DURACIÓN: 4 SEMESTRES

www.centla.tecnm.mx

CONTACTO

Subdirección de Posgrado e Investigación.
Tels: 913 109 0945 o al 913 100 3935
Correo: posgrado.investigacion@centla.tecnm.mx

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO®

ITSCe Instituto Tecnológico Superior de Centla®

Maestría Administración Industrial

MODALIDAD MIXTA

INICIAMOS AGOSTO DE 2026

TECNM - CENTLA

SOMOS UNA INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR PÚBLICA

Perfil de Egreso

• Aplicar métodos y técnicas sostenibles para dar solución a problemáticas.
en el sector industrial y de servicios.
• Utilizar y adaptar tecnologías para el mejoramiento de la productividad empresarial.
• Diseñar y aplicar métodos de manufactura para la optimización de procesos.
con impacto sobre las utilidades.
• Incorporar la cultura de mejora continua de procesos en el entorno organizacional.
• Conducir con liderazgo grupos de trabajo para la mejora de indicadores de eficiencia y productividad, así como la solución de conflictos.
• Evaluar con efectividad el desempeño de procesos clave de la organización para mejora de la productividad.

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento

LGAC1.
Administración de las Operaciones Industriales

LGAC2.
Innovación, Calidad y Productividad.

Plan de estudios

Primer semestre
- Seminario I
- Fundamentos de Administración.
- Administración de la Producción y Operaciones
- Administración de la Calidad

Segundo semestre
- Seminario II
- Estadística Aplicada a la Administración
- Optativa I
- Optativa II

Tercer semestre
- Seminario III
- Optativa III
- Optativa IV
- Optativa V

Cuarto semestre
- Tesis

Asignaturas Optativas LGAC 1
- Comportamiento Organizacional.
- Formulación y Evaluación de Proyectos.
- Administración de la Cadena de Suministro.
- Mantenimiento Productivo Total.
- Economía Circular.

Asignaturas Optativas LGAC 2
- Gestión e Innovación Tecnológica.
- Certificaciones y Acreditaciones para la Calidad.
- Gestión del Capital Humano.
- Creación de PYMES.
- Calidad y Productividad.

La selección de los aspirantes al programa de posgrado se lleva a cabo mediante procedimientos competitivos, eficientes, equitativos, transparentes y públicos, sin discriminación alguna por motivos de origen étnico, género, edad, discapacidad, condición social, estado de salud, religión, opiniones, preferencias sexuales, estado civil o cualquier otra circunstancia que atente contra la dignidad humana o tenga como propósito anular o menoscabar sus derechos y libertades.

TECNM - CENTLA