

• Perfil de egreso

Administra y controla los procesos de producción textil, de confección, diseño y de la moda a partir de funciones gerenciales, métodos y técnicas de mercadotecnia; evalúa y selecciona materiales textiles; identifica y administra al equipo y maquinaria textil; dirige proyectos innovadores de diseño y confección de productos textiles y de la moda, y supervisa el control de calidad de los productos terminados textiles y de la moda.

• Campo laboral

El profesionalista en Diseño Textil y Moda podrá desempeñarse en:

- Plantas de la industria textil.
- Empresas y fabricantes de diseño y confección de prendas de vestir.
- Empresas productivas del giro textil y de la moda.
- Empresas del giro textil y de la moda que manufacturan equipo y maquinaria textil.
- Crear tu propia empresa (talleres de confección, de teñido y estampado, de producción de hilos y telas).
- Laboratorios de pruebas y evaluaciones textiles en fibra, hilos, telas, teñido y prendas confeccionadas.
- Laboratorios de calidad para los textiles.

• Requisitos para solicitar examen de admisión:

- Hacer pago Examen Ceneval en liga www.utmorelia.edu.mx
- Hacer pre-registro en línea www.utmorelia.edu.mx 48 horas después del pago
- Presentarse en servicios escolares con la siguiente documentación:
 - Original y copia del pago
 - Copia de certificado de bachillerato o constancia de estudios
 - 2 fotografías infantil a color

• Requisitos de inscripción:

- Original y 3 copias de:
 - Acta de nacimiento reciente
 - Certificado de bachillerato
 - Comprobante de domicilio con código postal
 - Comprobante de tipo sanguíneo (Cruz Roja, IMSS, ISSSTE, SSA, laboratorio privado)
 - CURP
- Descargar y llenar formato SFE del IMSS de www.utmorelia.edu.mx

Universidad Tecnológica de Morelia
Vicepresidente Pino Suárez #750
Col. Ciudad Industrial
Tels. (443) 3 50 41 15 y 3 50 49 78
www.utmorelia.edu.mx
f Universidad Tecnológica De Morelia
@UTMorelia



www.michoacan.gob.mx

INGENIERÍA EN DISEÑO TEXTIL Y MODA

Técnico Superior
Universitario
(TSU) en Diseño y
Moda Industrial

UTM

Universidad Tecnológica de Morelia

• Objetivo

Formar profesionistas que cuentan con las competencias (conocimientos, habilidades y aptitudes) para el diseño y confección de prendas textiles de vanguardia a partir de procesos innovadores y creativos; competente en el proceso de producción de la industria textil y de la moda, capaz de administrar recursos humanos, económicos y materiales, líder emprendedor, proactivo y generador del óptimo posicionamiento de los productos terminados del sector, asegurando en ellos el cumplimiento de los estándares de calidad.

• Perfil de ingreso

Contar con nivel de bachillerato en cualquier área o preparatoria terminada.

ASIGNATURAS DE LA CARRERA TSU EN DISEÑO Y MODA, INDUSTRIAL

I CUATRIMESTRE

Informática básica
Historia del arte y la moda
Creatividad del diseño
Técnicas de ilustración
Patronaje industrial para dama

Inglés I
Expresión oral y escrita I
Formación sociocultural I

II CUATRIMESTRE

Metodología de la investigación
Teoría del color
Ilustración de modas por computadora I
Ilustración de modas
Patronaje industrial para caballero y niño
Fundamentos textiles I
Inglés II
Formación sociocultural II

III CUATRIMESTRE

Matemáticas
Ilustración de modas por computadora II
Métodos de confección
Sistemas de graduación industrial
Fundamentos textiles II
Integradora I
Inglés III
Formación sociocultural III

IV CUATRIMESTRE

Estadística
Costos de manufactura
Planeación de la producción
Sistemas de confección industrial
Patronaje por computadora
Inglés IV
Formación sociocultural IV

V CUATRIMESTRE

Calidad en la industria del vestido
Mercadotecnia de la moda
Procesos de manufactura
Graduación por computadora
Integradora II
Inglés V
Expresión oral y escrita II



VI CUATRIMESTRE

Estadía en el sector productivo
CONTINUIDAD DE ESTUDIOS
INGENIERÍA EN DISEÑO
TEXTIL Y MODA

VII CUATRIMESTRE
Costos de manufactura
Mercadotecnia industrial
Física de fibras e hilados
Técnicas para el dibujo de modas
Calidad
Inglés VI
Administración del tiempo

VIII CUATRIMESTRE
Química para acabados textiles
Sistemas de manufactura
Historia y sociología de la moda
Diseño de telas
Higiene y seguridad industrial
Inglés VII
Planeación y organización
del trabajo

IX CUATRIMESTRE

Materiales y accesorios para el
diseño
Patronaje y graduación
Maquinaria textil y equipo de
confección
Procesos de confección
Integradora I
Inglés VIII
Dirección de equipos de alto
rendimiento

X CUATRIMESTRE

Patronaje y graduación digital
Diseño de moda
Integradora II
Simulación de procesos
Inglés IX
Negociación empresarial

XI CUATRIMESTRE

Estadía en el sector productivo

