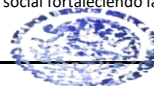


MAPA CURRICULAR
LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN DISEÑO TEXTIL Y MODA
EN COMPETENCIAS PROFESIONALES
VIGENTE A PARTIR DE SEPTIEMBRE DE 2024.

PRIMER CICLO DE FORMACIÓN			SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN			TERCER CICLO DE FORMACIÓN					
Primer cuatrimestre	Segundo cuatrimestre	Tercer cuatrimestre	Cuarto cuatrimestre	Quinto cuatrimestre	Sexto cuatrimestre	Séptimo cuatrimestre	Octavo cuatrimestre	Noveno cuatrimestre	Décimo cuatrimestre		
INGLÉS I 75 HRS	INGLÉS II 75 HRS	INGLÉS III 75 HRS	INGLÉS IV 75 HRS	INGLÉS V 75 HRS	ESTADÍA TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN DISEÑO Y MODA INDUSTRIAL EN PRODUCCIÓN	INGLÉS VI 75 HRS	INGLÉS VII 75 HRS	INGLÉS VIII 75 HRS	ESTADÍA LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN DISEÑO TEXTIL Y MODA		
DESARROLLO HUMANO Y VALORES 60 HRS	HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES Y MANEJO DE CONFLICTOS 60 HRS	DESARROLLO DEL PENSAMIENTO Y TOMA DE DECISIONES 60 HRS	ÉTICA PROFESIONAL 60 HRS	LIDERAZGO DE EQUIPOS DE ALTO DESEMPEÑO 60 HRS		HABILIDADES GERENCIALES 60 HRS	SIMULACIÓN 3D 75 HRS	INNOVACIÓN TEXTIL 75 HRS			
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS 105 HRS	PATRONAJE INDUSTRIAL 90HRS	ILUSTRACIÓN DE MODA DIGITAL 90 HRS	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 75 HRS	CÁLCULO DIFERENCIAL 90 HRS		CÁLCULO INTEGRAL 60 HRS	CÁLCULO DE VARIAS VARIABLES 75 HRS	ECUACIONES DIFERENCIALES 75 HRS			
PRINCIPIOS DEL DISEÑO DE MODA 60HRS	CONFECCIÓN INDUSTRIAL 90HRS	PATRONAJE Y GRADUACIÓN INDUSTRIAL 90 HRS	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN 105HRS	MÉTODOS Y SISTEMAS DE TRABAJO 90HRS		DISEÑO DE TELAS 90HRS	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD 60 HRS	DESARROLLO TÉCNICO DE TEÑIDO 90 HRS			
PRINCIPIOS DEL PATRONAJE Y CONFECCIÓN 90HRS	FÍSICA 90 HRS	PLANEACIÓN DE LA PRODUCCIÓN 90 HRS	PATRONAJE Y GRADUACIÓN DIGITAL 90HRS	CALIDAD EN LA INDUSTRIA TEXTIL Y DEL VESTIDO 75HRS		MODELADO SOBRE MANIQUÍ 90HRS	DESARROLLO TÉCNICO DE TEJIDOS 105 HRS	PORTAFOLIO DE DISEÑO 90 HRS			
TEXTILES I 60HRS	ILUSTRACIÓN DE MODA 75HRS	TEXTILES II 60HRS	MERCADOTECNIA DE LA MODA 60HRS	PRODUCCIÓN DE MODA INDUSTRIAL 75 HRS		DESARROLLO TÉCNICO EN HILATURA 60HRS	EMPRENDIMIENTO DE MODA 60 HRS	SIMULACIÓN DE MANUFACTURA 60 HRS			
COMUNICACIÓN Y HABILIDADES DIGITALES 75 HRS	HISTORIA Y SOCIOLOGÍA DE LA MODA 45HRS	PROYECTO INTEGRADOR I 60 HRS	COSTOS DE MANUFACTURA 60HRS	PROYECTO INTEGRADOR II 60 HRS		QUÍMICA PARA ACABADOS TEXTILES 90HRS	INGENIERÍA DEL PRODUCTO 75HRS	PROYECTO INTEGRADOR III 60 HRS			
525 HRS	525 HRS	525 HRS	525 HRS	525 HRS		600 HRS	525 HRS	525 HRS		525 HRS	600 HRS
1,575 HRS 98.44 CRÉDITOS			1,650 HRS 103.13 CRÉDITOS			2,175 HRS 135.94 CRÉDITOS					

**MAPA CURRICULAR
LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN DISEÑO TEXTIL Y MODA
EN COMPETENCIAS PROFESIONALES
VIGENTE A PARTIR DE SEPTIEMBRE 2024**

	TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN DISEÑO Y MODA INDUSTRIAL	LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN DISEÑO TEXTIL Y MODA
Primer Ciclo de Formación Competencias: Base, Transversales y Específicas	Segundo Ciclo de Formación Competencias: Base, Transversales y Específicas	Tercer Ciclo de Formación Competencias: Base, Transversales y Específicas
<p>Específica: Diseñar prendas de vestir a través de la investigación, aplicando metodologías de diseño a procesos éticos, para satisfacer las necesidades del mercado.</p>	<p>Específica: Administrar el proceso de producción textil y del vestir a través de la planeación y supervisión para satisfacer las necesidades del mercado y optimizar los recursos de la empresa.</p>	<p>Específica: Dirigir la manufactura y el diseño de productos textiles, de la confección y proyectos con base a las tendencias, innovación tecnológica, especificaciones del cliente, estándares nacionales e internacionales para competir en el mercado.</p>
<p>Segunda Lengua: Comunicar información básica sobre sí mismo, otros y su profesión, a través de expresiones sencillas, aisladas y estereotipadas, en forma productiva y receptiva en el idioma inglés de acuerdo al nivel A1, usuario básico, del Marco de Referencia Europeo para contribuir en el desempeño de sus funciones en su entorno laboral, social y personal.</p>	<p>Segunda Lengua: Comunicar sentimientos, pensamientos, conocimientos, experiencias, ideas, reflexiones, opiniones, a través de expresiones sencillas y de uso común, en forma productiva y receptiva en el idioma inglés de acuerdo al nivel A2, usuario básico, del Marco de Referencia Europeo para contribuir en el desempeño de sus funciones en su entorno laboral, social y personal.</p>	<p>Segunda Lengua: Comunicar sentimientos, pensamientos, conocimientos, experiencias, ideas, reflexiones, opiniones, en los ámbitos públicos, personal, educacional y ocupacional, productiva y receptivamente en el idioma inglés de acuerdo al nivel B1, usuario independiente, del Marco de Referencia Europeo para contribuir en el desempeño de sus funciones en su entorno laboral, social y personal.</p>
<p>Base: Plantear y solucionar problemas con base en los principios y teorías de la física, química y matemáticas, a través del método científico para sustentar la toma de decisiones en los ámbitos científico y tecnológico.</p>		
<p>Formación integral: Actuar y dirigir su vida, con base en valores, principios éticos, inteligencia emocional, herramientas de pensamiento crítico, holístico y creativo, estrategias de asertividad, estilos de liderazgo, toma de decisiones y habilidades gerenciales, para lograr su auto realización, contribuir al desarrollo de su entorno profesional y social fortaleciendo la convivencia armónica plena.</p>		



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS
DIRECCIÓN ACADÉMICA

SELLO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS

F-DA-02-MC-LIC-39.1