



## FICHA TÉCNICA DIGITAL BUSINESS SCHOOL

### DIPLOMADO EN CORTE Y CONFECCIÓN TEXTIL CON ENFOQUE EDUCATIVO Y PRODUCTIVO (BTH)

**OBJETIVO DE PROGRAMA:**

Capacitar profesionales en técnicas de corte y confección textil, con un enfoque educativo y productivo, que combina la teoría aplicada desde el trazado de patrones hasta la confección de prendas, para fortalecer sus competencias en la enseñanza de estas técnicas y su aplicación en el entorno comercial y tecnológico.

**COMPETENCIAS (3):**

1. Aplica los conceptos matemáticos esenciales (operaciones aritméticas, fracciones, sistema métrico y geometría básica) para realizar cálculos precisos y trazados de patrones textiles, asegurando exactitud y coherencia en la creación de prendas según medidas personalizadas, demostrando precisión técnica y atención al detalle.
2. Identifica y caracteriza las herramientas y técnicas básicas de costura manual y realiza el mantenimiento de máquinas para efectuar confecciones textiles seguras y eficientes, garantizando la correcta aplicación de técnicas y cuidados de herramientas dentro de los estándares de seguridad, demostrando destreza manual y responsabilidad profesional.
3. Diseña patrones básicos para faldas, blusas y vestidos y los adapta a diferentes tipos de cuerpo y estilos de prendas, logrando precisión en las medidas y en la adaptación de los patrones para distintos modelos, demostrando creatividad y habilidad técnica en el diseño textil.



**DIFERENCIALES O POTENCIALES (4):**

- Diseña y confecciona prendas textiles, aplicando técnicas avanzadas de corte, trazado de patrones y confección para asegurar precisión y calidad en la creación de piezas personalizadas y adaptadas a diferentes estilos, demostrando destreza técnica y creatividad en el diseño textil.
- Planifica y ejecuta proyectos educativos en corte y confección, integrando estrategias pedagógicas que combinan teoría y práctica para la enseñanza efectiva en el ámbito de la Educación Tecnológica Técnica Productiva (BTH), demostrando habilidades pedagógicas y compromiso con la formación de estudiantes.
- Desarrolla y gestiona proyectos textiles con enfoque comercial, identificando oportunidades en el mercado textil y aplicando estrategias de producción y comercialización para productos innovadores y sostenibles, demostrando visión empresarial y compromiso con la sostenibilidad.
- Integra tecnologías aplicadas al diseño y confección textil, utilizando herramientas digitales para optimizar procesos de diseño de patrones y mejorar la eficiencia en el desarrollo de productos textiles y en la enseñanza, demostrando adaptabilidad y competencia en el uso de tecnologías emergentes.



<b>MODALIDAD:</b>	<b>1. VIRTUAL</b>
<b>CARGA HORARIA:</b>	<b>800 HORAS ACADÉMICA CON 20 CRÉDITOS</b>
<b>DURACIÓN DEL PROGRAMA</b>	<b>6 MESES</b>

