

# ¡Conviértete en un profesional de éxito! Ingeniería Textil y de Confecciones



**Mi Primer Paso Laboral**  
Consigue tu primer trabajo



- CICLO 1**
- Introducción a la Ingeniería y a los Procesos Industriales
  - Introducción a la Matemática para Ingeniería
  - Química General
  - Comprensión y Redacción de Textos 1
  - Investigación Académica
  - Inglés 1



- CICLO 2**
- Química Inorgánica
  - Cálculo Aplicado a la Física 1
  - Matemática para Ingenieros 1
  - Dibujo para Ingeniería
  - Comprensión y Redacción de Textos 2
  - Inglés 2



- CICLO 3**
- Dibujo CAD
  - Cálculo Aplicado a la Física 2
  - Matemática para Ingenieros 2
  - Principios de Algoritmos
  - Estadística Descriptiva y Probabilidades
  - Ciudadanía y Reflexión Ética
  - Inglés 3

**1ª Certificación**  
Tutor STEM - Química



- CICLO 4**
- Fisiología
  - Química Orgánica
  - Herramientas Informáticas para la Toma de Decisiones
  - Estadística Inferencial
  - Individuo y Medio Ambiente
  - Problemas y Desafíos en el Perú Actual
  - Inglés 4



- CICLO 5**
- Microeconomía
  - Química Textil
  - Contabilidad General
  - Legislación Empresarial
  - Fibras Textiles
  - Ergonomía y Estudio del Trabajo
  - Procesos para Ingeniería

**5ª Certificación**  
Excel Intermedio



- CICLO 6**
- Macroeconomía
  - Costos y Presupuestos
  - Operaciones Unitarias y Procesos Industriales
  - Disposición de Planta
  - Hilatura
  - Colorimetría
- Curso Integrador 1: Escuela de Industrial**



- CICLO 7**
- Tejido de Punto
  - Gestión de Operaciones
  - Gestión por Procesos
  - Ingeniería Económica
  - Ingeniería de Producto 1
  - Administración y Organización de Empresas
  - Herramientas de Calidad



**Top 10**  
Obtén oportunidades laborales en las mejores empresas del país

- Certificaciones
- Cursos Integradores y de Investigación
- Programas de Empleabilidad



- CICLO 8**
- Tejido Plano
  - Planeamiento y Control de Operaciones
  - Investigación Operativa
  - Tintorería de Hilados y Tejidos
  - Ingeniería de Producto 2
  - Planeamiento Estratégico
  - Electivo 1

**6ª Certificación**  
Especialista en Control de Calidad Textil



- CICLO 9**
- Gestión de Mantenimiento
  - Procesos de Confección
  - Acabados de Telas
  - Lavandería y Procesos en Prendas
  - Formulación y Evaluación de Proyectos
  - Formación para la Investigación - Industrial



**Impulsa**  
Desarrolla tu liderazgo, potencia tu innovación y transforma el sector empresarial



**¡Lo lograste!**

- **Bachiller en Ingeniería Textil y de Confecciones**
- **Título Profesional de Ingeniero Textil y de Confecciones**

- CICLO 10**
- Formación para la Empleabilidad
  - Electivo 2
  - Gestión de Proyectos
  - Ética Profesional
  - Control de Calidad Textil
  - Seminario de Investigación - Textil y Confecciones
  - **Curso Integrador 2: Emprendimiento Industrial**

**¿QUÉ SON CURSOS INTEGRADORES?**  
En el Curso Integrador 1 diseña el almacén de un producto asignado desde los planos 2D y 3D hasta el proceso y programa de producción. Luego, en el Curso Integrador 2 elabora un plan de negocio en un equipo interdisciplinario con todas las demás ingenierías.

- Formación General
- Formación Básica para Ingeniería
- Formación Especializada
- Formación Complementaria
- Competencia 1: Procesos Textiles y de Manufactura
- Competencia 2: Control de Calidad
- Competencia 3: Emprendimiento, Gestión y Planeamiento

Malla sujeta a modificaciones como parte del proceso de actualización permanente. Prácticas preprofesionales necesarias para egresar: 360 horas. Los ingresantes podrán ser exonerados de los cursos de Nivelación de Matemática y Nivelación de Redacción, según lo establecido en la Guía del Ingresante. Los cursos de nivelación son previos a los de carrera. Tienen una equivalencia en créditos, pero no se computan en el cálculo del total de créditos.