



AMERICANA
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA

VIGILADA MINEDUCACIÓN

Ingeniería Industrial

Modalidad Virtual 

SNIES: 106310 Res.11351 del 6 de jun. de 2017

ENGINEER



INDUSTRY

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur

79%





¡Sé parte de la fuerza que impulsa el éxito empresarial!

En la Americana, te formarás como un profesional integral, aprenderás las habilidades y conocimientos necesarios para ser un ingeniero industrial exitoso. Aprenderás a diseñar, implementar y gestionar sistemas productivos, logísticos y de gestión. También dominarás las tecnologías de la información y la comunicación (TIC).





¿En qué me puedo desempeñar como Ingeniero Industrial?



Puedo trabajar en Talento Humano

Puedo disminuir los riesgos laborales

Puedo ser gerente logístico

Puedo dirigir proyectos



Puedo liderar equipos de trabajo

¡Prepárate para ser parte
de la **Generación Invencible!**



Plan de estudios

Título otorgado:

Profesional en Ingeniería Industrial

10 semestres · 159 créditos académicos

Ciclo Profesional: I - x semestre

Primer semestre

- Competencias Matemáticas.
- Métodos Gráficos.
- Fundamentos de Programación.
- Introducción a la Ingeniería.
- Competencias Comunicativas.
- Constitución y Democracia.

Segundo semestre

- Cálculo Diferencial.
- Álgebra Lineal.
- Física Mecánica.
- Inglés I.
- Metodología de la Investigación.
- Electiva de Humanidades I.

Tercer semestre

- Cálculo Integral.
- Física, Calor y Ondas.
- Química.
- Inglés II.
- Estática y Dinámica.
- Proyecto Integrador I.
- Electiva de Humanidades II.

Cuarto semestre

- Cálculo Vectorial.
- Física, Electricidad y Magnetismo.
- Inglés III.
- Mecánica de Materiales.
- Materiales de Ingeniería.
- Fundamentos de Economía.

Quinto semestre

- Ecuaciones Diferenciales.
- Inglés IV.
- Procesos de Fabricación.
- Termodinámica.
- Ingeniería Económica.
- Estadística Descriptiva.
- Electiva Profundización I.
- Proyecto Integrador II.

Sexto semestre

- Electiva Aplicada.
- Inglés V.
- Fundamentos de Contabilidad.
- Estadística Inferencial.
- Diseño de Experimentos.
- Investigación de Operaciones I.
- Fundamentos de Administración.

Séptimo semestre

- Inglés VI.
- Control de Calidad.
- Ingeniería de Métodos.
- Investigación de Operaciones II.
- Aseguramiento de la Calidad.
- Administración Talento Humano.
- Proyecto Integrador III.

Octavo semestre

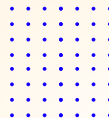
- Ingeniería de Costos.
- Gestión de Procesos I.
- Simulación y Modelaje Procesos.
- SYSO.
- Fundamentos de Mercadeo.
- Electiva de Profundización II.

Noveno semestre

- Gestión de Procesos II.
- Gestión Ambiental.
- Finanzas.
- Espíritu Emprendedor.
- Electiva Profundización III.
- Trabajo de Investigación I.

Décimo semestre

- Diseño de Sistemas Productivos.
- Logística y Transporte.
- Integración de Sistemas.
- Ética Profesional y RSE.
- Planes de Negocios.
- Trabajo de Investigación II.



Inversión

Programa	Valor neto	Valor con Dcto.	Porcentaje Dcto.
Profesional en Ingeniería Industrial Modalidad Virtual	\$ 5.016.233 COP	\$ 2.508.117 COP	50% Dcto.

Requisitos para tu inscripción

- **Pago** Derechos de Inscripción (cuando corresponda).
- **Fotocopia** del Documento de Identidad por ambas caras.
- **Fotocopia** del Diploma de Bachiller y/o acta de grado.
- **Fotocopia** del Resultado de las pruebas ICFES.

*Los documentos deben ser legibles, completos y en tamaño carta.





Medios de pago

**Amplia
Financiación:**



**Puntos de
pago:**



**Pago en
línea:**

Haz clic en el botón **PAGUE
ONLINE** en nuestra página
www.americana.edu.co



**Tarjetas de
Crédito o debito:**

directamente en las oficinas de
admisión de la Universidad



Subsidios:

Válidos solo en
Barranquilla





 **PBX: 605 385 1027 Ext. 630**

 **WhatsApp: (+57) 311 678 6596**

 mercadeo@americana.edu.co

 Calle 72 #41C-64 Barranquilla, Atlántico.

 www.americana.edu.co



 Americana Virtual

 @americanavirtualcol