



Continental
University of
Florida



Aprendizaje en línea

PREGRADO EN ★

INGENIERÍA INDUSTRIAL



Aliados estratégicos:



Licenciados por



FLORIDA DEPARTMENT OF
EDUCATION
fldoe.org

N°10318

¿Por qué elegir CUF?



★ 100% virtual

Equilibrio en tu vida profesional, estudiantil y personal.

★ 100% en español

Tu formación profesional será en español. Nuestra oferta educativa te prepara con hasta 7 cursos nivelatorios en el idioma inglés, que permitirán comunicarte profesionalmente y lograr hasta un **nivel avanzado C1 (Cambridge)**.

★ Tutoría

Sesiones virtuales en vivo de **tutorías personalizadas impartidas por docentes especializados.**

★ Experiencia multicultural

Expandimos tu red de contactos profesionales, más allá de las fronteras.

★ Ruta Internacional CUF

Tendrás la oportunidad de asistir a una semana presencial en Miami y/o Madrid, de manera opcional, gracias a nuestras alianzas estratégicas con Florida International University (FIU) e Instituto Superior para el Desarrollo del Internet (ISDI).

★ Certificaciones Progresivas

Podrás certificar tus conocimientos y especializarte **desde el primer semestre de estudio.**

★ Certificaciones Harvard

Estudia hasta 6 certificaciones exclusivas con Harvard Business Publishing Education en la plataforma virtual de Harvard ManageMentor.

★ Centro de desarrollo de carrera

Te ofrecemos asesoría especializada en tu búsqueda de oportunidades laborales, simulaciones de entrevista laboral, asesoría y optimización de tu CV u Hoja de vida, bolsas de trabajo internacional, entre otros.

NUESTROS DOCENTES INTERNACIONALES



Tienen más de 15 años de experiencia profesional y académica en la disciplina que imparten. El 100%, cuenta con un PHD o maestría en su área de enseñanza.



¿Qué puedes hacer con un pregrado en Ingeniería Industrial?



Al graduarse, el egresado o egresada podrá desempeñarse dentro del sector público y privado, en diversas áreas como logística, seguridad, producción, marketing, calidad, administración, finanzas, proyectos y más. Podrás trabajar también como un consultor interno o externo, con un enfoque en conocer los procesos, medirlos, controlarlos y mejorarlos. Al graduarte contarás con un enfoque en optimizar y mejorar la productividad de cualquier tipo de organización.

LOS CARGOS que podrás ocupar son:



- + Líder de Producción
- + Consultor de Gestión Empresarial
- + Gerente de Producción
- + Gerente de Calidad

¿Qué aprenderás en este Programa?



- + Podrás analizar los procesos de las organizaciones, su eficiencia, productividad e indicadores claves. Asimismo, tendrás las capacidades de conocer a fondo las causas de diversos problemas a través de habilidades especializadas en ingeniería económica, ingeniería de métodos y estudio de tiempos.
- + Un Ingeniero o Ingeniera Industrial de CUF tiene un espectro de acción amplio, que busca mejorar procesos a través del diseño, soluciones creativas y mejoras internas en las organizaciones.
- + Comunicarás de manera efectiva proyectos, informes o trabajos a una amplia audiencia.
- + Serás capaz de generar soluciones innovadoras y de enfrentar situaciones complejas para así plantear estrategias efectivas. Desarrolla la habilidad de desenvolverte activamente dentro de equipos multidisciplinarios.
- + Aplicarás las ciencias básicas y sociales, los métodos y herramientas de la ingeniería y las técnicas de transformación en la creación de nuevas empresas.
- + Reconocerás las responsabilidades éticas y profesionales en situaciones de ingeniería y emitir juicios considerando los impactos en la sociedad, la economía y el medio ambiente.



Certificaciones Progresivas



Adquiere certificaciones desde los primeros semestres que te ayudarán a potenciar tu perfil profesional.

- ✓ Certificate in Lean Processes
- ✓ Certificate in Production Systems
- ✓ Certificate in Safety Engineering

¿Qué debes esperar de CUF?



✓ Experiencia Virtual

Te brindamos una educación en línea del más alto nivel de calidad, nuestra modalidad te ofrece acompañamiento en tu proceso de aprendizaje y logra superar las barreras de tiempo y distancia.

✓ Bienestar Integral

Acompañamos a nuestros estudiantes para que logren éxito personal y profesional, mejorando sus condiciones y oportunidades económicas, la de sus familias y la de su comunidad.

Nos adaptamos

A LO QUE NECESITAS

Títulos emitidos en EEUU sin mención de modalidad online.

Pago en cuotas mensuales, sin intereses.

Opción de becas según perfil del prospecto*

Beneficios por realizar tu pago total del semestre, por adelantado*

*Para mayor información visita nuestra web <https://continentaluniversity.us/> o consulta con nuestras especialistas

✓ Excelencia Educativa

Nuestro modelo de educación es autónomo, moderno, activo, emprendedor, innovador, y basado en casos prácticos. **Nos avalamos en los 38 años de experiencia de la Corporación Internacional Continental.**

✓ Propuesta Innovadora Internacional

Como estudiante CUF tendrás oportunidad de realizar semanas presenciales en diferentes ciudades del mundo, docentes internacionales a tu disposición y certificaciones progresivas para avalar tus conocimientos desde los primeros semestres.



Aprendizaje en línea



PREGRADO EN
**INGENIERÍA
INDUSTRIAL**



Inicio de clases:

06 de enero del 2025

Duración del programa:

120 créditos (4 años)

Inversión:

\$17,220

Credencial emitida:

Bachelor's in Industrial Engineering



¿Quiénes deben Postular?

Postulantes que cuenten con un Diploma de Educación Secundaria.



¿Qué debo presentar?

- + Documento de Identificación.
- + Diploma de Educación Secundaria, con traducción en inglés y apostillado.
- + Certificado de Notas de Secundaria, con traducción en inglés y apostillado.

Potenciamos tu talento
para que lideres el mundo



PAGOS

- + Enrollment fee (Pago único): \$ 50
- + Technology fee (Pago único): \$ 30
- + Primera cuota: \$ 420 (\$ 140 por crédito)

MÉTODOS DE PAGO

- + Tarjeta de crédito o débito:
VISA, Mastercard, American Express y Diners



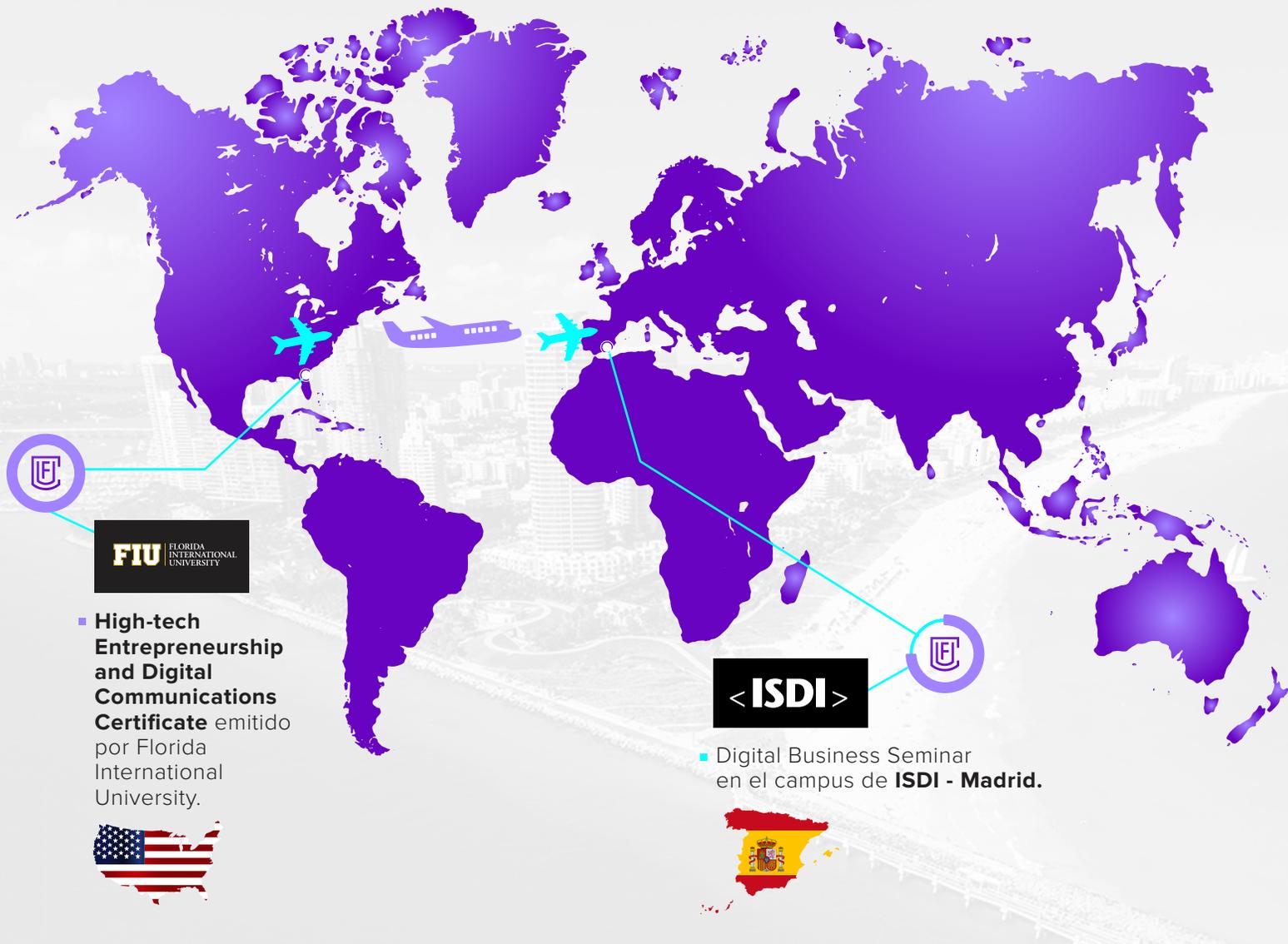
- + Sistema de recaudaciones varios
- + PagoEfectivo 
- + Servipag 
- + PSE 
- + Pagos SPEI y Paynet 



Ruta 

Internacional CUF

Como estudiante CUF tendrás la oportunidad de realizar 1 semana presencial* en Miami y Madrid, gracias a nuestras alianzas estratégicas con Florida International University e ISDI España.



FIU | FLORIDA INTERNATIONAL UNIVERSITY

High-tech Entrepreneurship and Digital Communications Certificate emitido por Florida International University. Una experiencia de 4 días que incluye ponencias de docentes internacionales, visitas a empresas y pernoctar en el campus Biscayne Bay de FIU (propuesta válida para la edición 2024).

< ISDI >

Digital Business Seminar en el campus de ISDI - Madrid. Una experiencia de 5 días donde ampliarás tus conocimientos con masterclass y workshops impartidos por líderes europeos referentes en el sector de la transformación digital. Cada día focalizado a las siguientes temáticas: Digitalización, e-commerce, tecnología, innovación y sostenibilidad.

*Solicita más información acerca de los costos y detalles a nuestras especialistas



Esquema Semestral*



Año	1	1	1	1	1	1
Semestre**	1	1	2	2	3	3
Bimestre/Periodo**	A	B	A	B	A	B
Cursos***	2	2	2	2	1	1

10

* Esquema de estudios por año

** Un semestre académico corresponde a 16 semanas calendario y un bimestre o periodo académico consta de 8 semanas calendario

*** Al año se deberán llevar un total de 10 cursos según se describe en este esquema

Semestre

/00.

0 CRÉDS*.

ENG 070	Remedial English
ENG 080	English as a Second Language Level I
ENG 090	English as a Second Language Level II
ENG 100	English as a Second Language Level III
MAT 100	Pre-College Mathematics
SPA 100	Pre-College Spanish Communications

*Los cursos nivelatorios de inglés, tienen creditaje administrativo que está sujeto al nivel asignado según los resultados de su test de conocimientos e inglés.

Semestre

/02.

12 CRÉDS.

ENG 102	English 102: Communication Skills II
MAT 123	Calculus for Engineers I
IEN 101	Introduction to Industrial Engineering
CAD 113	Graphics for Engineers

Semestre

/04.

13 CRÉDS.

STA 201	Probability and descriptive statistics
HIS 201	US History since 1877
MAT 245	Calculus for Engineers III
PHY 204	Physics I with Laboratory

Semestre

/06.

10 CRÉDS.

CUF 202	Negotiation
PRO 203	Programming
PHY 214	Physics II with Laboratory

Semestre

/01.

12 CRÉDS.

ENG 101	English 101: Communication Skills I
HUM 111	Introduction to Humanities
MAT 121	Analytic Geometry
ANT 101	Introduction to anthropology and appreciation of diversity

Semestre

/03.

10 CRÉDS.

MAT 134	Calculus for Engineers II
CUF 101	Leadership and Teamwork
CHE 101	General Chemistry
CHE 102	General Chemistry Laboratory

Semestre

/05.

9 CRÉDS.

STA 212	Inferential Statistics
CUF 201	Innovation
PRD 213	Production fundamentals



Esquema Semestral*



Año	1	1	1	1	1	1
Semestre**	1	1	2	2	3	3
Bimestre/Periodo**	A	B	A	B	A	B
Cursos***	2	2	2	2	1	1

10

* Esquema de estudios por año

** Un semestre académico corresponde a 16 semanas calendario y un bimestre o periodo académico consta de 8 semanas calendario

*** Al año se deberán llevar un total de 10 cursos según se describe en este esquema

Semestre

/07.

12 CRÉDS.

ENG 323 Professional English for Engineering
MAT 323 Differential Equations
IEN 311 Operations Research I
IEN 314 Planning of facilities and work design

Semestre

/08.

12 CRÉDS.

IEN 315 Manufacturing Process and Material Engineering I
EGC 303 Engineering Project Management
ADM 225 Business Management
IEN 345 Quality Management
PRD 304 Production and inventory control

Semestre

/09.

06 CRÉDS.

FIN 324 Economic Engineering
IEN 325 Lean production systems

Semestre

/10.

9 CRÉDS.

IEN 425 Manufacturing Process and Material Engineering II
IEN 321 Operations Research II
AIL 403 Artificial Intelligence

Semestre

/11.

12 CRÉDS.

IEN 414 Ergonomics and Human Factors engineering
CSC 435 Simulation
IEN 424 Supply chain system
IEN 455 Industrial safety engineering

Semestre

/12.

06 CRÉDS.

IEN 445 Lean Six Sigma
IEN 494 Industrial Engineering consulting

Total Programa de Estudio: **123 créditos**



**Continental
University of
Florida**

continentaluniversity.us



+57 601 5084990



+52 55 41611600



+51 17083766



+1 786 418 9432

Y síguenos en nuestras redes sociales:

