

FLORIDA  
GLOBAL  
UNIVERSITY



# LICENCIATURA EN TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN, Mención en Tecnología de la Ingeniería



Licensed by  
Florida Department of Education  
Commission for Independent Education

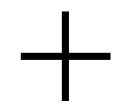


CATÁLOGO V1. 12/17/2024

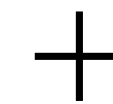


# Acerca de Florida Global University

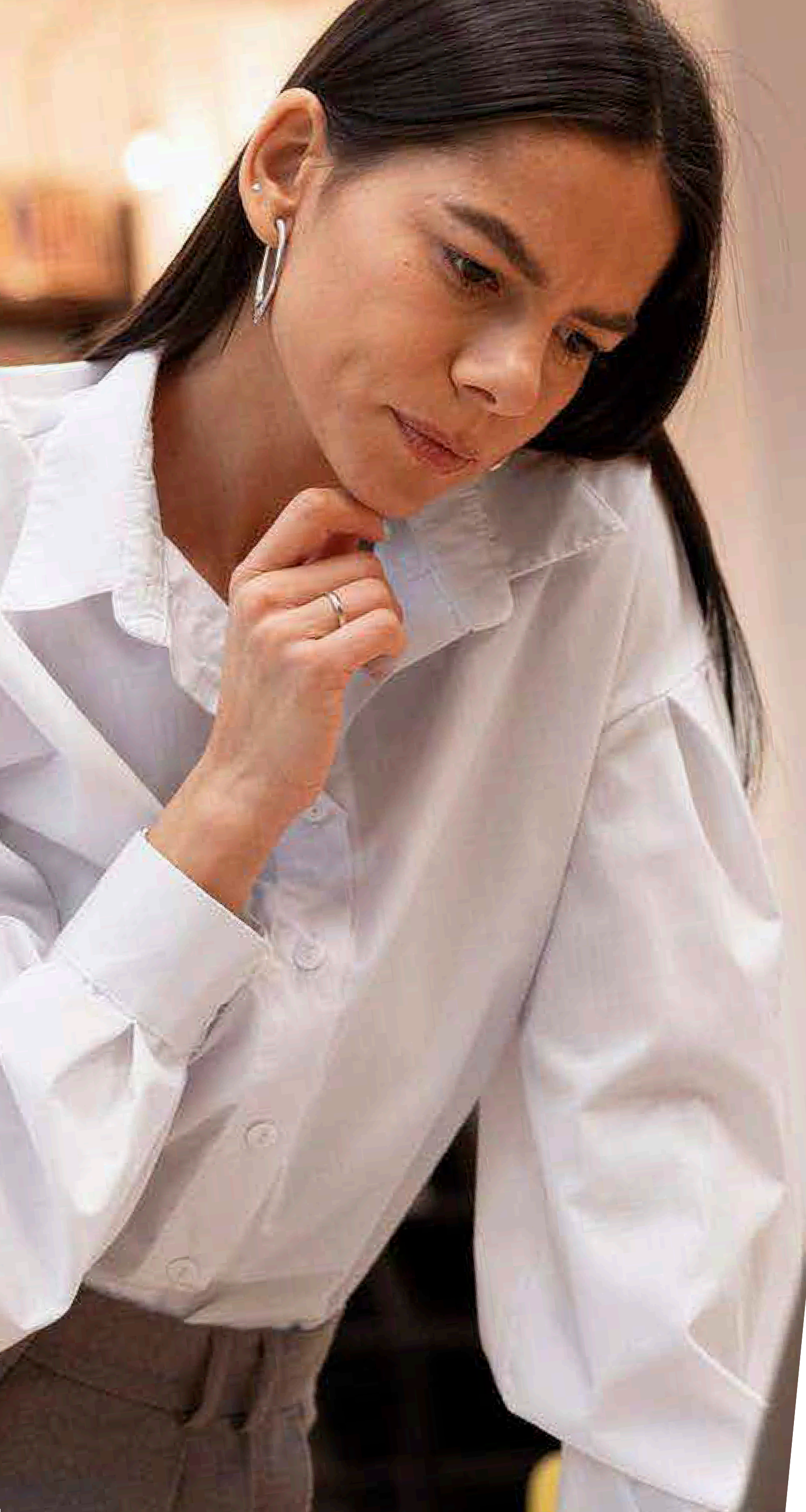
Somos una universidad norteamericana aprobada por la Comisión de Educación Independiente de Florida bajo la Licencia #3180. Además, nuestros cimientos son parte de un grupo educativo con más de 40 años de experiencia. Con nosotros, alcanzarás nuevas metas académicas y profesionales. Ofrecemos Licenciaturas, Maestrías y Doctorados diseñados para impulsar tu carrera globalmente.



20 años de labor + 40 años de experiencia



Únete a una comunidad diversa y vibrante que te apoyará en cada paso de tu viaje educativo.



# Respaldo Académico

Además, Florida Global University es parte de un Grupo Educativo con

## +40 años de experiencia

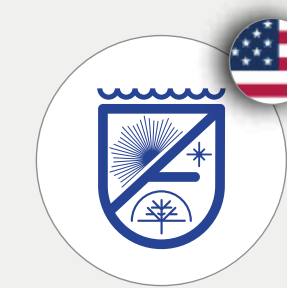
en la educación privada de primer nivel.

## +200,000 alumnos



FLORIDA GLOBAL UNIVERSITY

2004



AMERICAN ELITE SCHOOL

2021



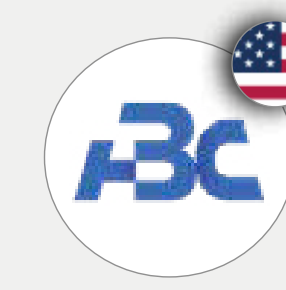
UNIVERSIDAD BICENTENARIA DE ARAGUA

1986



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA BADEN POWELL

2004



AMERICAN BUSINESS COLLEGE

2022



CENTER OF EDUCATION AND LEADERSHIP

2016



POLITICS CENTER ACADEMY

2021



SPORT MANAGEMENT ACADEMY

2021



PROVENTUS GLOBAL FOUNDATION

2023



INTERNATIONAL DIPLOMACY ACADEMY

2024



CEL LANGUAGE

2022



FGU RESEARCH CENTER

2018



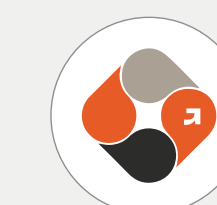
EDU MEDIA (Medio de Comunicación Digital)

2012



EDU SALUD (Center for Advanced Studies)

2024



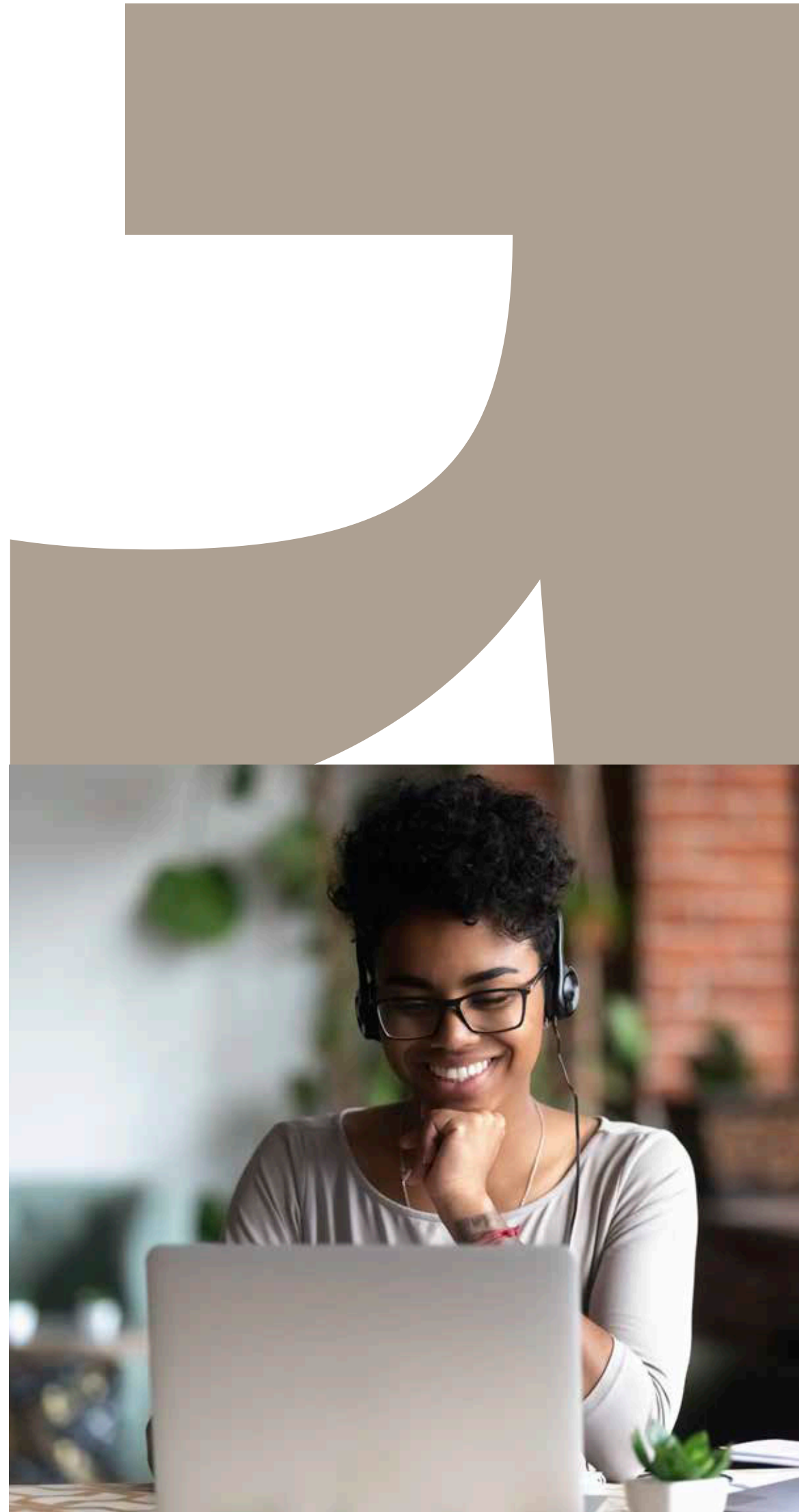
FGU EVENTS

2020



Tejiendo Futuros

2023



## En FGU podrás:

### + 100% Online

Acceder a nuestros programas síncronos y asíncronos desde cualquier lugar del mundo, a cualquier hora. Disfruta de tutorías programadas exclusivas.

### + Educación en tu Español

Acceder a clases con profesores de todas partes de Latinoamérica que hablan tu idioma.

### + Titulación Oficial Norteamericana

Obtener un título con reconocimiento internacional y abre puertas a oportunidades globales.

Los egresados de FGU están capacitados para desarrollar sus carreras en organizaciones públicas y privadas, gracias a las habilidades y conocimientos adquiridos durante su formación.

Florida Global University (FGU) tiene como objetivo apoyar a los estudiantes en el logro de sus metas personales y profesionales a través de los programas educativos que ofrece.

# Licenciaturas

Una Licenciatura, o Bachelor Degree, es un título universitario que no solo certifica el dominio de un campo de estudio específico, sino que también representa una formación integral y multidisciplinaria que prepara a los graduados para enfrentar los desafíos del mundo profesional.

## Sus beneficios son:

- + Calidad Educativa: Reconocimiento global por su excelencia académica.
- + Red de Oportunidades: Conexiones internacionales valiosas.
- + Diversidad Cultural: Perspectiva global enriquecida.
- + Recursos Avanzados: Tecnología e instalaciones de última generación.
- + Desarrollo Integral: Habilidades académicas y blandas.
- + Investigación: Oportunidades pioneras incluso en pregrado.
- + Perspectivas Laborales: Alta valoración por empleadores globales.



## PROGRAMA OFICIAL

### Licenciatura en Tecnología de la Información Mención en Tecnología de la Ingeniería

#### Descripción del programa:

Este programa académico hace un balance entre las destrezas comunicacionales y tecnológicas requeridas para formar profesionales competitivos a nivel global, bien sea que quieran trabajar para grandes corporaciones o para el desarrollo de proyectos individuales en el área de las nuevas tecnologías. Los cursos permiten la comprensión de tecnologías actuales y emergentes, así como el desarrollo de proyectos en equipos que reproducen el ambiente empresarial.

#### Perfil del egresado:

La formación del Licenciado en Tecnologías de la Información mención Ingeniería de Florida Global University (FGU) lo capacita para implementar nuevas y mejores formas de usar la tecnología de cómputo y telecomunicaciones en áreas particulares de desarrollo para la solución de necesidades y problemáticas sociales y de negocio, desde una perspectiva estratégica, y para gestionar la infraestructura tecnológica mediante el diseño, la construcción y la integración de sistemas tecnológicos asegurando el bienestar de la empresa, la sociedad y el medio ambiente.

#### Vías de ingreso:

- **Titulado o Egresado:** Postulantes titulados, licenciados, o egresados que se encuentren en posesión de un título profesional y/o licenciatura emitidos por una institución de educación universitaria nacional o extranjera.
- **Estudios no Culminados:** Postulantes titulados, licenciados, o egresados que se encuentren en posesión de un título profesional y/o licenciatura emitidos por una institución de educación universitaria nacional o extranjera, que además se encuentren en posesión de calificaciones certificadas de estudios de maestría no culminada y deseen obtener transferencia de créditos académicos por reconocimiento de estudios realizados en otras universidades.



#### Requisitos de admisión:

- Presentar un diploma de escuela secundaria, GED o prueba de educación secundaria.
- Calificaciones certificadas de estudios (solo para aspirantes con estudios de licenciaturas no culminada y que deseen obtener transferencia de créditos académicos por reconocimiento de estudios realizados en otras universidades).
- Documento de identidad del país de origen (cédula de ciudadanía o pasaporte para ciudadanos extranjeros).
- Comprobante de pago correspondiente a las cuotas de la admisión y registro.

#### Notas importantes:

- Los títulos y calificaciones certificadas, emitidos en idiomas diferentes al inglés deben estar acompañados de la traducción legal correspondiente (este requerimiento será gestionado por el aspirante).
- Los títulos y calificaciones certificadas emitidas por instituciones de educación universitaria extranjeras, deben tener la certificación emitida por una agencia acreditada en los Estados Unidos para la evaluación de credenciales académicas (este proceso es gestionado por FGU).

# PROGRAMA OFICIAL

## Licenciatura en Tecnología de la Información Mención en Tecnología de la Ingeniería

### General Education Courses 12 Cursos / 36 HC

COD.	LISTA DE CURSOS	HORAS CRÉDITO
ARH250	Art History *	3
BSC105	Biology*	3
ENC101	College Composition I*	3
ENC202	College Composition II*	3
ENV101	Environmental Science*	3
MAC105	College Algebra I *	3
MAC114	College Algebra II *	3
PHI210	Critical Thinking *	3
PSY201	Psychology *	3
SOC201	Sociology *	3
SPC260	Oral Communication *	3
STA275	Statistics*	3
<b>Sub-total</b>		<b>36</b>

### Core Courses 24 Cursos / 72 HC

COD.	LISTA DE CURSOS	HORAS CRÉDITO
BUA350	Supporting the Corporate Goals and Vision: An Enterprise Overview	3
BUA351	Strategic Organizational Planning and Budgeting Project	3
BUS221	Business Management	3
CGS300	Strategic Program Techniques	3
COM312	Communications Skills	3
COM313	Leading Team Skills Project	3
COP100	Modern Computing Methods	3
COP221	Computer Programming	3
COP231	Cloud Computing and Application	3
COP241	Information Retrieval	3
ECO200	Economics and Business Organization	3
ECT448	e-Commerce “back office” Trends and Technologies	3
ECT449	e-Commerce Systems & Strategies Project	3
EEL301	Digital Electronics	3
EEL312	Networks and the Internet	3
ITS301	IT Trends and Technologies	3
ITS302	IT Trends and Technologies Project	3
ITS311	Quality Assurance Methodology Applied	3
ITS312	Quality Assurance Project	3
ITS488	Web Development	3
MAN340	Organizational Behavior	3
MAN341	Applied Organizational Behavior Project	3
MAR380	Internal Technical Marketing	3
MAR481	Information Technology Capstone	3
<b>Sub-total</b>		<b>72</b>

Sub-total 72



### Three Major Tracks 4 Cursos / 12 HC

COD.	LISTA DE CURSOS	HORAS CRÉDITO
BUA353	Business Architecture and Process Modeling	3
ITE341	Manufacturing Systems and Processes	3
ITE364	Production Control Methodologies	3
ITS411	Advanced Quality Assurance Methodology	3

Sub-total 12

**Total 120 HC**

Diploma a otorgar: Bachelor of Science in Information Technology,  
Major in Engineering Technology



 [floridaglobal.university](https://floridaglobal.university)

 @fgu\_online | @floridaglobalu

  @fgu\_online

  Florida Global University

 10422 Nw 31st Terrace, Doral Florida USA, 33172

