

# Bachelor of Science in Information Technology



Nuestra Misión... ¡Tu Futuro!

**TODOS LOS  
CONTENIDOS  
ACADÉMICOS  
DISPONIBLES  
100% EN  
ESPAÑOL**

*Major in  
Engineering Technology*

**fgu-edu.com**



Licensed by  
Florida Department of Education  
Commission for Independent Education  
License #3180

### 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

- Título Profesional de licenciatura, emitido por una institución de educación universitaria nacional o extranjera.
- Calificaciones certificadas de estudios (solo para aspirantes con estudios de maestría 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).



Nuestra Misión... ¡Tu Futuro!



Licensed by  
Florida Department of Education  
Commission for Independent Education  
License #3180

fgu-edu.com | info@fgu-edu.com | +1 (800) 341.6744  
10422 NW 31st Terrace, Doral FL 33172 - USA



@fgu\_online



@floridaglobaluniversity



Florida Global University



@fgu\_online

# PLAN DE ESTUDIO

## Bachelor of Science in Information Technology Major in Engineering Technology

### General Education Courses

(12 Cursos/36 HC)

CÓD.	LISTA DE CURSOS	HORAS DE 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

(8 Cursos/24 HC)

CÓD.	LISTA DE CURSOS	HORAS DE 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	3
ITS312	Applied 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>69</b>

### Three Major Tracks

(4 Cursos/12 HC)

CÓD.	LISTA DE CURSOS	HORAS DE 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
<b>Sub-Total</b>		<b>15</b>



Licensed by  
Florida Department of Education  
Commission for Independent Education  
License #3180



Nuestra Misión... ¡Tu Futuro!

fgu-edu.com | info@fgu-edu.com | +1 (800) 341.6744  
10422 NW 31st Terrace, Doral FL 33172 - USA



@fgu\_online



@floridaglobaluniversity



Florida Global University



@fgu\_online



Nuestra Misión... ¡Tu Futuro!

**fgu-edu.com**

**info@fgu-edu.com**

**Toll Free: +1 (800) 341.6744**

**10422 NW 31st Terrace, Doral FL 33172 - USA**



@fgu\_online



@floridaglobaluniversity



Florida Global University



@fgu\_online



Licensed by  
Florida Department of Education  
Commission for Independent Education  
License #3180