

Bachelor of Science in Information Technology



floridaglobal.university

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

Major in Engineering Technology
Major in Network Management
Major in Software Systems Development

CIP CODE: 110103



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

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

La Licenciatura en Tecnologías de la Información mención Desarrollo de Software hace énfasis en las metodologías para pruebas eficaces de software y el diseño lógico de bases de datos. Este programa hace un balance entre las destrezas comunicacionales y tecnológicas requeridas para formar profesionales competitivos a nivel global, bien sea para el desempeño en grandes corporaciones, o para el desarrollo de proyectos individuales de emprendimiento en el área de las nuevas tecnologías. Los cursos permiten la comprensión de las tecnologías actuales y emergentes, así como el desarrollo de proyectos en equipos, que reproducen el ambiente empresarial.

PERFIL DEL EGRESADO

Licenciado en Tecnologías de la Información mención Sistemas de Software de Florida Global University (FGU) cuenta con una sólida base en el desarrollo de software enfocado hacia la integración tecnológica dentro de las organizaciones donde se desempeñarán. Los profesionales que forman esta carrera son capaces de entender los procesos internos de una empresa y la razón de ser de la misma, con la finalidad de que esta integración pueda ser de verdadera utilidad, con un marcado apoyo a la rentabilización de las tecnologías de la Información en la empresa.

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).



Nuestra Misión... ¡Tu Futuro!



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

+593 96 946 2405  www.ganlatam.com  info@ganlatam.com
Guayaquil, Puerto Santa Ana, Edif. Emporium by The Point, Piso 12, Of. 1201



PLAN DE ESTUDIO

Bachelor of Science in Information Technology Major in Software Systems Development

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
Sub-Total		36

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
Sub-Total		72

Three Major Tracks (4 Cursos/12 HC)

CÓD.	LISTA DE CURSOS	HORAS DE CRÉDITO
BUA353	Business Architecture and Process Modeling	3
ITD312	Effective Software Testing Methodologies	3
ITD320	Logical Database Design	3
ITS411	Advanced Quality Assurance Methodology	3
Sub-Total		12



Nuestra Misión... ¡Tu Futuro!



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

+593 96 946 2405 www.ganlatam.com info@ganlatam.com
Guayaquil, Puerto Santa Ana, Edif. Emporium by The Point, Piso 12, Of. 1201

[@ganlatam](https://www.instagram.com/ganlatam)

[ganlatam](https://www.facebook.com/ganlatam)



**Edificio Emporium, Puerto Santa Ana, Piso 12, Ofc. 1201
Guayaquil - Ecuador**

 **+593 96 946 2405**

 **www.ganlatam.com**

 **info@ganlatam.com**

 **[@ganlatam](https://www.instagram.com/ganlatam)**

 **[/ganlatam](https://www.facebook.com/ganlatam)**