

## DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

La carrera de Computación estudia los fundamentos teóricos y prácticos orientados al desarrollo de nuevas tecnologías (visión artificial, sistemas inteligentes, sistemas ubicuos, computación distribuida, seguridad de la información, entre otros), desde una visión paradigmática científica orientada a la búsqueda del conocimiento, contribuyendo de esta manera a la expansión del conocimiento en su disciplina e impulsando el desarrollo de los sectores estratégicos como bienestar social, educación, entretenimiento, sector empresarial, gobierno, sector productivo y medio ambiente.

## PERFIL DE EGRESO:

Un egresado de Computación de la UEES es un profesional bilingüe e innovador, capacitado para aportar al desarrollo de la sociedad con soluciones integrales a problemas vinculados a su disciplina, en el contexto nacional y global, mediante el uso eficiente de la tecnología, aplicando normas de calidad y considerando los aspectos de responsabilidad social, económica y ambiental, enmarcados en lo ético y lo moral. El conjunto de conocimientos, habilidades, actitudes y valores impartidos en la UEES, le permiten al profesional prestar sus servicios en cualquier organización de bienes y servicios, tanto en los sectores público, privado y social.

## CAMPOS DE ACCIÓN:

Los profesionales de Computación pueden desempeñarse en áreas tales como:

- Auditor de TI
- Asesor Técnico de Sistemas
- Consultor de Proyectos Tecnológicos
- Asesor de Proyectos Tecnológicos
- Consultor de Gobierno de TI
- Consultor en Seguridad Informática
- Consultor de Business Intelligence
- Experto en Gestión de Calidad

## Evaluación de Tecnologías

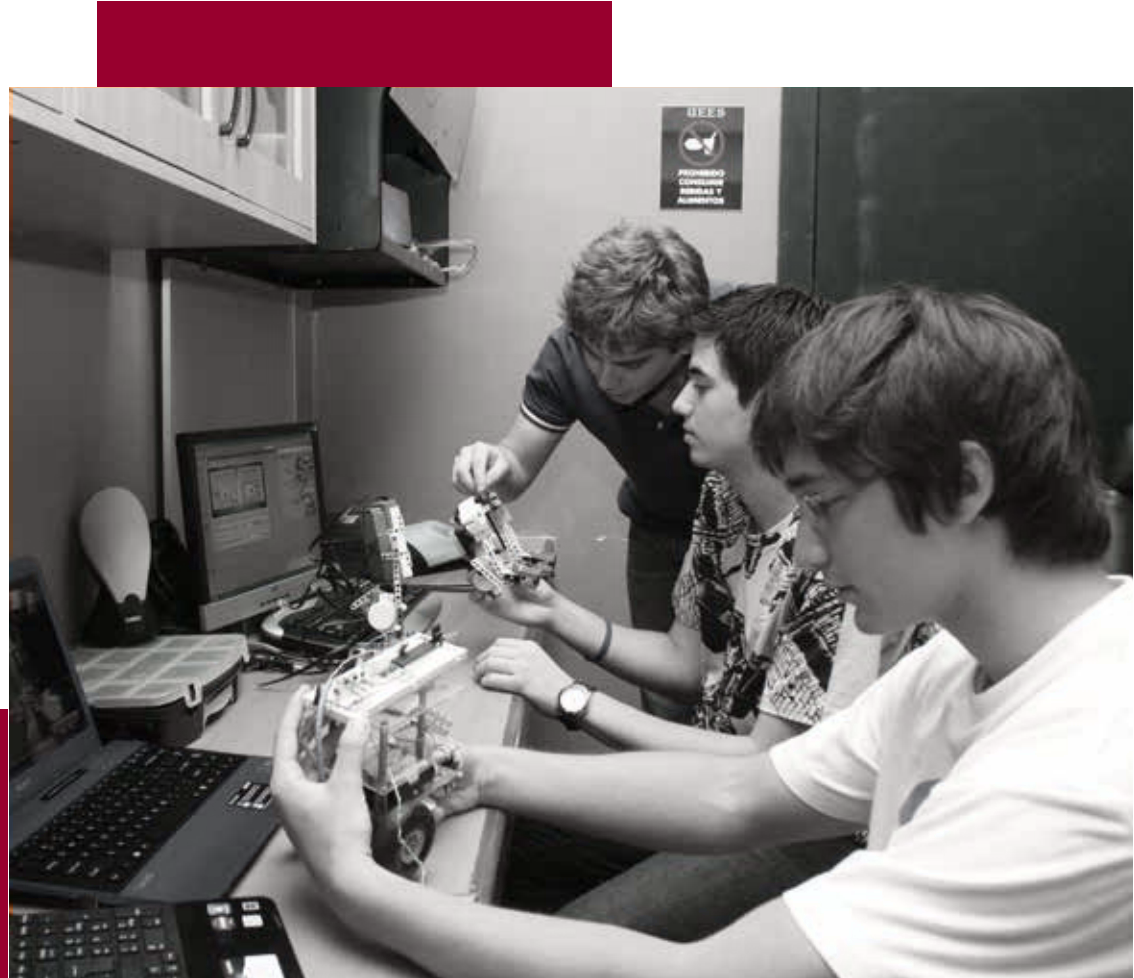


## Software e Infraestructura

- Ingeniero de Sistemas de Software
- Ingeniero de Aplicaciones Móviles
- Ingeniero de Aplicaciones Web
- Diseñador y Especialista de Video Juegos
- Arquitecto de Software
- Web Master
- Ingeniero en Seguridad Informática
- Diseñador y Administrador de Bases de Datos
- Diseñador de Interfaces de Usuario
- Gestor de Información de Sistemas
- Administrador de Tecnología Web
- Administrador de Páginas Web
- Ingeniero de Seguridad Informática
- Ingeniero de Pruebas (Tester)
- Especialista en Análisis de Datos
- Experto en Datawarehouse
- Especialista de e-Commerce
- Especialista de ERP
- Experto de Operaciones en Plataforma de Big Data

## Gestión de Proyectos Tecnológicos

- Gerente de Sistemas
- Chief Information Officer
- Director de Gestión de Proyectos de Tecnología
- Director de Gestión de Arquitectura de Software
- Director de Planificación Tecnológica
- Administrador de Recursos de TI
- Gerencia de Cambio de Sistemas
- Planificador Estratégico
- Administrador de Proyectos de Software



Facultad de  
SISTEMAS,  
TELECOMUNICACIONES  
Y ELECTRÓNICA

COMPUTACIÓN

**U**  
**UEES**  
UNIVERSIDAD ESPIRITU SANTO



**ADMISIONES**

 099 942 6927

 Facultad de Sistemas UEES

 @fisteuees