

BACHILLERATO EN ING. INFORMÁTICA

I Cuatrimestre

- II-01 Lógica Computacional**
Requisito: Ninguno
- II-02 Técnicas de Comunicación**
Requisito: Ninguno
- II-03 Matemática I**
Requisito: Ninguno
- II-04 Inglés I**
Requisito: Ninguno

II Cuatrimestre

- II-05 Programación I**
Requisito: II-01
- II-06 Paradigmas y Pruebas de Software**
Requisito: II-01
- II-07 Sociedad del Conocimiento**
Requisito: ninguno
- II-08 Matemática II**
Requisito: II-03
- II-09 Inglés II**
Requisito: II-04

III Cuatrimestre

- II-10 Programación II**
Requisito: II-05
- II-11 Documentación de Software**
Requisito: II-06
- II-12 Arquitectura y Sistemas Operativos**
Requisito: II-07
- II-13 Matemática Discreta**
Requisito: II-08
- II-14 Inglés III**
Requisito: II-09

IV Cuatrimestre

- II-15 Programación III**
Requisito: II-10
- II-16 Fundamentos de Bases de Datos**
Requisito: II-11
- II-17 Telemática**
Requisito: II-12
- II-18 Ingeniería Económica**
Requisito: II-12
- II-19 Inglés IV**
Requisito: II-14
- II-20 Estadística y Probabilidad**
Requisito: II-

V Cuatrimestre

- II-21 Programación IV**
Requisito: II-15
- II-22 Aplicación de Bases de Datos**
Requisito: II-16
- II-23 Desarrollo de Redes**
Requisito: II-17
- II-24 Ingles V**
Requisito: II-19
- II-25 Interfaces Gráficas**
Requisito: II-15

VI Cuatrimestre

- II-26 Desarrollo Web I**
Requisito: II-21
- II-27 Ingeniería de Software I**
Requisito: II-22
- II-28 Calidad de software**
Requisito: II-25
- II-29 Inglés Aplicado I**
Requisito: II-24
- II-30 Administración General**
Requisito: Ninguno

VII Cuatrimestre

- II-31 Desarrollo Web II**
Requisito: II-26
- II-32 Ingeniería de Software II**
Requisito: II-27
- II-33 Auditoría Informática**
Requisito: II-28
- II-34 Métodos de Investigación**
Requisito: NINGUNO
- II-35 Inglés Aplicado II**
Requisito: ii-29
- II-36 Optativa I**
Requisito: Ninguno

VIII Cuatrimestre

- II-37 Desarrollo con Plataformas Abiertas**
Requisito: II-31
- II-38 Ingeniería de Software III**
Requisito: II-32
- II-39 Seguridad Informática**
Requisito: II-33
- II-40 Administración de Proyectos**
Requisito: II-30
- II-41 Inteligencia Artificial**
Requisito: Co II-40

Modalidad



Híbrida

Duración



8 Cuatrimestres Bach.

Sede



Sede central

140 CRÉDITOS



www.uca.ac.cr



4000-4822

BACHILLERATO EN ING. INFORMÁTICA

BACHILLERATO EN ING. INFORMÁTICA

1

Matrícula

2

Teórica

3

Laboratorio



Bachillerato

₡64,435.00

₡66,900.00

₡88,100.00



Otros Rubros

Curso APA
₡22.000

Carné estudiantil
(requisito)
₡7.500

Matrícula Abierta

Estudiá

Ingeniería Informática

INICIO DE LECCIONES
11 DE MAYO

UCA | UNIVERSIDAD
FLORENCIO DEL CASTILLO



Descripción de la carrera

El profesional en Ingeniería Informática dominará aspectos teórico-prácticos en diseño y administración de bases de datos, redes, telecomunicaciones, arquitectura de sistemas, inteligencia artificial, auditoría de sistemas y gestión de proyectos según estándares del PMI. Será capaz de desarrollar software de calidad, aplicar pensamiento analítico y gerencial para resolver problemas organizacionales y diseñar proyectos empresariales orientados al emprendedurismo. Asimismo, contará con herramientas avanzadas para implementar soluciones integrales basadas en bases de datos y comprender la interacción entre sistemas de domótica, seguridad, multimedia y telecomunicaciones, actuando siempre dentro del marco de los valores institucionales.

Requisitos de graduación:

Plan de estudios completo
Trabajo Comunal Universitario aprobado.



www.uca.ac.cr



4000-4822