



**▶ TRANSFORMARÁS
EL MUNDO CON EL LENGUAJE
DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS**



INGENIERÍA INFORMÁTICA

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN UH?

+40
Años de Liderazgo, Prestigio y Calidad Académica.



+ del 60% de nuestras carreras están acreditadas por SINAES **¡y vamos por más!**

Docentes especializados con vasta experiencia en el área profesional y académica.

Realidad laboral
Planes de estudios actualizados a la realidad laboral.

DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Es la disciplina que se centra explícitamente en el diseño, desarrollo, implementación y mantenimiento de interfaces de software y hardware de sistemas informáticos modernos y de redes de dispositivos inteligentes.

MERCADO LABORAL

Nuestros graduados UH podrán trabajar como:

- Programador de Aplicaciones Informáticas
- Analista de Sistemas
- Desarrollador Web
- Administrador de Base de Datos
- Analista de Calidad
- Administrador de Redes
- Emprendedor Digital

Somos la Universidad a la vanguardia educativa

Convertimos lo último de la tecnología educativa en aliado estratégico de nuestras metodologías de enseñanza activa **UH** para el desarrollo de competencias y la mejor formación profesional.

Laboratorios a la medida

y tecnológicamente equipados para desarrollar destrezas a partir de la práctica y la simulación.

Servicios Estudiantiles

te guiará y apoyará tu trayecto por la UH.

Primer Laboratorio Integrado de Ingeniería

Tecnología 4.0 en Centroamérica y Caribe by Bosch.

Somos academia CISCO

y contamos con equipo tecnológico de última generación.

+30 Convenios Internacionales

Que complementarán tu formación académica con una visión global.

BACHILLERATO*

CUATRIMESTRE I

- PROGRAMACIÓN BÁSICA
- FUNDAMENTOS DE COMPUTACIÓN
- INGLÉS TÉCNICO
- TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN

CUATRIMESTRE II

- PROGRAMACIÓN I
- MATEMÁTICA I
- ADMINISTRACIÓN
- MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

CUATRIMESTRE III

- PROGRAMACIÓN II
- ESTRUCTURAS DE DATOS
- MATEMÁTICA II
- CONTABILIDAD I

CUATRIMESTRE IV

- PROGRAMACIÓN III
- ARQUITECTURA I
- CÁLCULO
- CONTABILIDAD II

CUATRIMESTRE V

- PROGRAMACIÓN IV
- ARQUITECTURA II
- BASES DE DATOS
- ESTADÍSTICA I

CUATRIMESTRE VI

- PROGRAMACIÓN V
- ANÁLISIS DE SISTEMAS
- SISTEMAS OPERATIVOS
- MATEMÁTICA FINANCIERA

CUATRIMESTRE VII

- APLICACIÓN DE BASES DE DATOS
- DISEÑO DE SISTEMAS
- TELEPROCESO Y REDES
- FINANZAS I

CUATRIMESTRE VIII

- TECNOLOGÍA DE PUNTA
- DESARROLLO DE APLICACIONES
- INFORMÁTICA ORGANIZACIONAL
- TÉCNICAS Y FORMULACIÓN DE PROYECTOS

REQUISITOS DE GRADUACIÓN (BACHILLERATO):

- APROBAR TODAS LAS MATERIAS DEL PLAN DE ESTUDIOS DE BACHILLERATO.
- APROBAR EL REQUISITO DE GRADUACIÓN (PROYECTO-TESIS, PRUEBAS DE GRADO).
- LOS ESTUDIANTES DEBEN CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE 150 HORAS DE TRABAJO COMUNAL.

LICENCIATURA EN INGENIERÍA INFORMÁTICA CON ÉNFASIS EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

CUATRIMESTRE I

- CUARTA GENERACIÓN III
- PLANEACIÓN Y ELABORACIÓN DE PROYECTOS
- AUDITORÍA I
- INGLÉS III

CUATRIMESTRE II

- CUARTA GENERACIÓN IV
- AUDITORÍA DE SISTEMAS
- POLÍTICA DE EMPRESAS
- INGLÉS IV

CUATRIMESTRE III

- CUARTA GENERACIÓN V
- SISTEMAS DE INFORMACIÓN GERENCIAL
- SISTEMAS EXPERTOS
- PRODUCCIÓN

REQUISITOS DE GRADUACIÓN (LICENCIATURA):

- APROBAR TODAS LAS MATERIAS DEL PLAN DE ESTUDIOS DE LICENCIATURA.
- APROBAR EL REQUISITO DE GRADUACIÓN (PROYECTO-TESIS, PRUEBAS DE GRADO).
- LOS ESTUDIANTES DEBEN CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE 150 HORAS DE TRABAJO COMUNAL (SOLO UNA VEZ EN LA CARRERA).

REQUISITOS DE PRIMER INGRESO

BACHILLERATO:

- ORIGINAL Y DOS COPIAS DEL TÍTULO DE BACHILLER EN EDUCACIÓN MEDIA.
- PARA TÍTULOS DE BACHILLERATO OTORGADOS EN EL EXTRANJERO SE DEBE PRESENTAR LA EQUIPARACIÓN DE TÍTULO EMITIDA POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA (MEP) EN COSTA RICA, LAS AUTÉNTICAS CONSULARES O APOSTILLADO DE LA HAYA.
- FOTOCOPIA DE LA CÉDULA DE IDENTIDAD O PASAPORTE SI ES EXTRANJERO (DOCUMENTO VIGENTE Y LEGIBLE).
- DOS FOTOGRAFÍAS DE ESTUDIO TAMAÑO PASAPORTE.

LICENCIATURA:

- LOS REQUISITOS ANTERIORES Y ADICIONALMENTE, ORIGINAL Y DOS COPIAS DEL TÍTULO UNIVERSITARIO.
- LOS ESTUDIANTES QUE PROVENGAN DE OTRA UNIVERSIDAD PRIVADA, DEBEN PRESENTAR EL TÍTULO UNIVERSITARIO JUNTO CON LA CERTIFICACIÓN DEL CONESUP. SI ES DE UNA UNIVERSIDAD PÚBLICA, DEBEN PRESENTAR EL TÍTULO UNIVERSITARIO Y LA CERTIFICACIÓN DE LA UNIVERSIDAD CORRESPONDIENTE.

▶ CONOCÉ TODO LO QUE LA UH TIENE PARA VOS



SINAES

Estamos comprometidos con la calidad académica y la mejora continua en todas nuestras carreras y programas de formación profesional.

En Costa Rica el Sistema Nacional de Acreditación de la Educación Superior (SINAES) es la agencia oficial que certifica la calidad por medio de la evaluación externa de carreras, a las que otorga la condición de acreditación, la cual debe ser actualizada cada 4 años mediante una reacreditación.

La UH cuenta con 16 acreditaciones ante el SINAES, ofreciendo así más del 60% de sus planes de estudio con acreditación a nivel de grado académico.

¡y vamos por más!



BIBLIOTECA DIGITAL

Más de un millón de recursos bibliográficos en formato digital. Incluye: libros electrónicos, revistas científicas y académicas, informes, imágenes, video y otros. Con acceso desde cualquier lugar y a cualquier hora, 24/7.



MIS LIBROS DE TEXTO

UH te ofrece sin costo adicional acceso a tus libros de texto en formato digital, para consultarlo o descargarlo durante toda tu carrera.



DESCARGA DE SOFTWARE

A través de la alianza con Microsoft, como estudiante de la UH, tenés acceso a utilizar sin costo una gran variedad de herramientas de software, para tu desempeño y formación tecnológica.



OFFICE 365

Disfrutá de Office 365 y de todos sus beneficios, en su versión web.



ALMACENAMIENTO EN LA NUBE

UH te da 100 GB de espacio en la nube para que almacenes toda tu información y podás acceder desde donde querás, de forma gratuita.

UH LO NUESTRO ES LA EXCELENCIA

PARA MAYOR INFORMACIÓN VISITÁ NUESTRO SITIO WEB UH.AC.CR

▶ +26 CARRERAS EN 5 FACULTADES

- Ciencias Económicas
- Ciencias de la Salud
- Ingenierías y Arquitectura

- Ciencias de la Educación
- Ciencias Sociales

▶ CENTRO DE POSGRADOS

- MBA con énfasis en Finanzas, Mercadeo o Gerencia
- Administración Educativa
- Psicopedagogía
- Enfermería Pediátrica
- Gerencia en Enfermería

- Gestión de Calidad
- Gerencia de Operaciones
- Derecho Notarial y Registral



▶ **TÉCNICOS SUMALE A TU FUTURO**
+20 CARRERAS TÉCNICAS DE CORTO TIEMPO

▶ APRENDÉ INGLÉS CON



▶ **CERTIFICACIONES PREMIUM**
ESPECIALIZATE EN TEMAS DECISIVOS PARA TU DESARROLLO PROFESIONAL

▶ CONSULTÁ NUESTRA OFERTA DE CURSOS LIBRES