

**ESTAMOS
CON VOS**

INGENIERÍA INFORMÁTICA

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN UH?

11 Carreras acreditadas por SINAES, ¡y vamos por más!

+35 años de trayectoria de liderazgo académico.

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

Realidad laboral Planes de estudios actualizados a la realidad laboral.

Somos la Universidad a la vanguardia educativa

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

Servicios Estudiantiles

te guiará y apoyará tu trayecto por la UH.

Primer Laboratorio Integrado de Ingenierías Industria 4.0

Acreditado en Centroamérica y el Caribe por Bosch Group.

Carreras con Laboratorios a la medida

y tecnológicamente equipados para desarrollar destrezas a partir del aprendizaje y la práctica.

DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Es la aplicación de las ciencias en el procesamiento y almacenamiento de información de manera automática. Así como la gestión correcta de datos digitales de tecnología de comunicación, bases de datos y programas, desarrollando soluciones reales e integrales de cómputo y comunicación.

MERCADO LABORAL

Diseño de sistemas de información, bases de datos, aplicaciones Web. Desarrollo de proyectos informáticos y proyectos de desarrollo de sistemas. Área de servicios de cualquier organización, tanto de índole privado como público. Consultor en adquisición, configuración y mejoría de tecnología en software y hardware.

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-TEISIS, 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-TEISIS, PRUEBAS DE GRADO).
- LOS ESTUDIANTES DEBEN CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE 150 HORAS DE TRABAJO COMUNAL (SOLO UNA VEZ EN LA CARRERA).

En uh.ac.cr más información de los requisitos y correquisitos del plan de 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).
- 2 fotografías de estudio tamaño pasaporte.

LICENCIATURA:

- Los requisitos anteriores y adicionalmente, original y 2 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 de todas nuestras disciplinas, ya que nuestras Facultades de Ciencias de la Salud y Ciencias Económicas, cuentan con el 100% de sus carreras acreditadas. Además, somos la primera universidad privada en acreditar Preescolar Bilingüe, Enseñanza del Inglés y Enseñanza del Inglés para I y II ciclo de la Educación General Básica; ofreciendo así un número significativo de planes de estudio validados ante el Sistema Nacional de Acreditación de la Educación Superior (SINAES). ¡Y vamos por más!



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.



ENGLISH DISCOVERIES

Agregale inglés a tu carrera. Te ofrecemos un programa interactivo digital para el aprendizaje y fortalecimiento del idioma inglés con ejercicios y prácticas en línea; desarrollando tus habilidades en el habla, la escucha, gramática, literatura y léxico.



OFFICE 365

Disfrutá de Office 365 y de todos sus beneficios, incluyendo Office 2016, en 5 dispositivos diferentes, de manera gratuita.



ALMACENAMIENTO EN LA NUBE

UH te da 1 terabyte de espacio en la nube para que almacenes toda tu información y podás acceder desde donde quieras, de forma gratuita.



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.



DESCARGA DE SOFTWARE

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

▶ 22 CARRERAS EN 6 FACULTADES

- Ciencias Económicas
- Ciencias de la Salud
- Arquitectura
- Ingeniería
- Ciencias Sociales
- Ciencias de la Educación

▶ TÉCNICOS

**SUMALE A TU FUTURO
+7 CARRERAS TÉCNICAS
DE CORTO TIEMPO**

▶ APRENDÉ INGLÉS CON



▶ CENTRO DE POSGRADOS

- Administración de Negocios
- Educación Preescolar
- Psicopedagogía
- Administración Educativa
- Enfermería Pediátrica
- Gerencia en Enfermería
- Derecho Notarial y Registral

▶ CERTIFICACIONES DE ALTA RELEVANCIA

- Alta Gerencia en Marketing Avanzado
- Alta Gerencia en Management
- Alta Gerencia de Estrategia Financiera
- Programa de Certificación Gerencial: Alta Gerencia en Marketing Integrado

▶ ESPECIALIZATE EN TEMAS DECISIVOS PARA TU DESARROLLO CURRICULAR

▶ CONSULTÁ NUESTRA OFERTA DE CURSOS LIBRES