

INGENIERÍA INFORMÁTICA

VOS

QUE TRANSFORMARÁS EL MUNDO CON
EL LENGUAJE DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN UH?

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

+35 años de trayectoria y de liderazgo académico.

Docentes especializados con gran experiencia, altamente capacitados que transmiten sus propias experiencias laborales.

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.

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.

Departamento de Apoyo Estudiantil que guiará y apoyará tu trayecto por la UH.

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 III

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

CUATRIMESTRE V

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

CUATRIMESTRE VII

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

CUATRIMESTRE II

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

CUATRIMESTRE IV

- PROGRAMACIÓN III
- ARQUITECTURA I
- CÁLCULO
- CONTABILIDAD II

CUATRIMESTRE VI

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

CUATRIMESTRE VIII

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

LICENCIATURA

CUATRIMESTRE I

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

CUATRIMESTRE III

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

CUATRIMESTRE II

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

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 todas sus carreras acreditadas. Así te ofrecemos un número significativo de planes de estudio validados ante el Sistema Nacional de acreditación de la Educación Superior (SINAES), ¡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

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

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.



Imagine Premium

DESCARGA DE SOFTWARE

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



Microsoft Imagine Academy

MICROSOFT IMAGINE ACADEMY

100 cursos, sin costo a disposición de los estudiantes de la UH, a través de la Academia Virtual de Microsoft con la cual podrás hacerte experto en herramientas de tecnología, adquiriendo capacidades líderes en la industria.



Office 365

OFFICE 365

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



One Drive

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 querás, en forma gratuita.

MÁS DE 22 CARRERAS EN 6 FACULTADES

Ciencias Económicas
Ciencias de la Salud
Arquitectura y Diseño Publicitario
Ingeniería
Ciencias Sociales
Ciencias de la Educación

CENTRO DE POSGRADOS

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

TÉCNICOS Y CURSOS LIBRES