

■ ACTIVIDADES FUNDAMENTALES ■ DE LA CARRERA

- Resolver problemas de información en las organizaciones públicas, privadas y sociales.
- Desarrollar y administrar proyectos informáticos; Implementar sistemas informáticos, incluyendo redes, otras tecnologías de información y comunicación.
- Asesoría, Consultoría y Auditoría informática.
- Aplicar las tecnologías de la información y telecomunicaciones (TIC)

■ TAREAS TÍPICAS QUE REALIZA EL ESTUDIANTE ■ EN ESTA CARRERA

- Diseñar, programar e implementar pequeños proyectos informáticos.
- Instalar sistemas de redes dentro de las instalaciones universitarias.
- Asesoría en los laboratorios de informática.

■ HABILIDADES Y CARACTERÍSTICAS ■ DESEABLES EN LA CARRERA

- Habilidad para desarrollar varias estructuras lógicas.
- Habilidad para programar un problema definido que involucre diferentes estructuras de datos.
- Habilidad para desarrollar proyectos de programación.
- Habilidad para mantenerse actualizado sobre avances tecnológicos.
- Habilidad para escuchar a las personas.
- Habilidad para argumentar y defender su posición sobre aspectos específicos.
- Habilidad de crear modelos de base de datos a partir de necesidades de información y procesos.
- Habilidad para diseñar, instalar y mantener sistemas de redes de computadoras.

■ AMBIENTES Y LUGARES ■ DE TRABAJO

Informática Administrativa, Contable, Financiera, Económica, Comunicaciones y Redes, Mercado Electrónico.

■ ASPECTOS ■ CURRICULARES

- Duración de la Carrera: once periodos
- Grado y Título a obtener: Licenciatura, Licenciado en Informática Administrativa
- Posibilidades de trabajar mientras estudia: A partir del tercer año puede laborar en cualquiera empresa.
- Posibilidades de especialización en el país o en el extranjero: En ambos

ÁREA DE CIENCIAS ECONÓMICAS ADMINISTRATIVAS

PERFIL DE LA CARRERA DE INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA

LUCES
EM
ASPIR
CIO

INTRODUCCIÓN

La Carrera de Informática Administrativa y el Área de Orientación de la Vicerrectoría de Orientación y Asuntos Estudiantiles (VOAE), ponen a disposición de la comunidad universitaria y nacional, el presente Perfil Profesional de la carrera de Informática Administrativa. Es un documento que se edita con fines de orientación vocacional y contiene información básica que toda persona interesada en esta carrera, debe conocer. Esta carrera promueve la formación profesional con el compromiso a la productividad, comprende las necesidades y la utilidad de la información en las instituciones, las tecnologías aplicables, además de ser capaces de utilizar sus conocimientos y habilidades para apoyar la toma de decisiones y la gerencia en entidades productivas, comerciales y de servicios.



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

PRIMER PERÍODO				SEXTO PERÍODO				DÉCIMO PRIMER PERÍODO			
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito
EG-011	Español	4	Ninguno	IA-086	Lenguaje de Programación III	4	IA-065	A-231	Perspectiva de la Tecnología Informática.	4	IA-189
FF-101	Filosofía.	4	Ninguno	IA-096	Sistemas Operativos II.	4	IA-075	IA-241	Auditoría en Informática.	4	IA-220
SC-101	Sociología.	4	Ninguno	DAE-610	Análisis Cuantitativo I.	4	DET-385	IA-251	Gerencia Informática II.	4	IA-210
DET-175	Métodos Cuantitativos I	5	Ninguno	IA-106	Base de Datos I.	4	IA-065, IA-075	IA-261	Admón. y Evaluación de Proyectos en Informática.	4	IA-220
EQ-025	Redacción General.	4	Ninguno	CE-240	Microeconomía	4	CE-020,DET-280	IA-271	Seminario de Investigación.	4	IA-220, IA-210, IA-200,DAE-605
SEGUNDO PERÍODO				SEPTIMO PERÍODO				Total Unidades Valorativas: 210			
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito	Total Asignaturas: 52			
IN-101	Inglés I	4	Ninguno	IA-117	Lenguaje de Programación IV.	4	IA-086				
HH-101	Historia de Honduras	4	Ninguno	IA-127	Teoría de Sistemas.	4	IA-086, IA-096				
RR-150-170	Educación Artística ó	3	Ninguno	IA-137	Base de Datos II	4	IA-106				
RR-171-190	Cultura física			DAE-505	Contabilidad						
BI-130	Educación Ambiental.	3	Ninguno		Administrativa I	4	CE-035				
IA-012	Introducción a la Informática	4	DET-175								
TERCER PERÍODO				OCTAVO PERÍODO							
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito				
DET-280	Métodos cuantitativos II.	5	DET-175	F-110	Finanzas de Empresas.	4	CF-035				
CF-014	Contabilidad I	4	DET-175	IA-148	Comunicación Electrónica de Datos.	4	IA-096,IA-086				
CE-020	Principios de Economía	4	DET-175	IA-158	Análisis y Diseño de Sistemas.	4	IA-117, IA-127, IA-137				
IA-023	Taller de Hardware I.	4	IA-012	IA-168	Recursos Humanos en Informática.	4	DAE-400				
IA-033	Metodología de la Programación	4	IA-012 DET-175	DAE-710	Análisis Cuantitativo II.	4	DAE-610				
CUARTO PERÍODO				NOVENO PERÍODO							
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito				
DET-385	Métodos cuantitativos III.	5	DET-280	IA-179	Redes de Computadoras.	4	IA-148				
IA-044	Lenguaje de Programación I.	4	IA-033	IA-189	Programación e Implementación de Sistemas.	4	IA-158				
CF-030	Métodos Cuantitativos en Finanzas	4	DET-280	IA-199	Admón. .Publica y Política Informática.	4	IA-158				
DAE-300	Administración I.	4	SC-101	CE-075	Macroeconomía.	4	CE-040				
IA-054	Taller de Hardware II	4	IA-023								
QUINTO PERÍODO				DÉCIMO PERÍODO							
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito				
IA-065	Lenguaje de Programación II	4	IA-044	IA-200	Organización y Métodos en Informática.	4	IA-189				
IA-075	Sistemas Operativos I	4	IA-054	IA-210	Gerencia Informática I.	4	IA-179,IA-189				
DAE-400	Administración II.	4	DAE-300	IA-220	Evaluación de Sistemas.	4	IA-189				
DET-395	Análisis Numérico en la informática	5	DET-385	DAE-605	Contabilidad						
CF-035	Contabilidad II.	5	CF-014		Administrativa II.	4	DAE-505				