

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

LU
CEM
ASPI
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

Código	Asignatura	UV	Requisito
EG-011	Español	4	Ninguno
FF-101	Filosofía.	4	Ninguno
SC-101	Sociología.	4	Ninguno
DET-175	Métodos Cuantitativos I	5	Ninguno
EQ-025	Redacción General.	4	Ninguno

SEGUNDO PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
IN-101	Inglés I	4	Ninguno
HH-101	Historia de Honduras	4	Ninguno
RR-150-170	Educación Artística ó	3	Ninguno
RR-171-190	Cultura física	4	Ninguno
BI-130	Educación Ambiental.	3	Ninguno
IA-012	Introducción a la Informática	4	DET-175

TERCER PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
DET-280	Métodos cuantitativos II.	5	DET-175
CF-014	Contabilidad I	4	DET-175
CE-020	Principios de Economía	4	DET-175
IA-023	Taller de Hardware I.	4	IA-012
IA-033	Metodología de la Programación	4	IA-012 DET-175

CUARTO PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
DET-385	Métodos cuantitativos III.	5	DET-280
IA-044	Lenguaje de Programación I.	4	IA-033
CF-030	Métodos Cuantitativos en Finanzas	4	DET-280
DAE-300	Administración I.	4	SC-101
IA-054	Taller de Hardware II	4	IA-023

QUINTO PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
IA-065	Lenguaje de Programación II	4	IA-044
IA-075	Sistemas Operativos I	4	IA-054
DAE-400	Administración II.	4	DAE-300
DET-395	Análisis Numérico en la informática	5	DET-385
CF-035	Contabilidad II.	5	CF-014

SEXTO PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
IA-086	Lenguaje de Programación III	4	IA-065
IA-096	Sistemas Operativos II.	4	IA-075
DAE-610	Análisis Cuantitativo I.	4	DET-385
IA-106	Base de Datos I.	4	IA-065, IA-075
CE-240	Microeconomía	4	CE-020,DET-280

SEPTIMO PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
IA-117	Lenguaje de Programación IV.	4	IA-086
IA-127	Teoría de Sistemas.	4	IA-086, IA-096
IA-137	Base de Datos II	4	IA-106
DAE-505	Contabilidad Administrativa I	4	CE-035

OCTAVO PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
F-110	Finanzas de Empresas.	4	CF-035
IA-148	Comunicación Electrónica de Datos.	4	IA-096,IA-086
IA-158	Análisis y Diseño de Sistemas.	4	IA-117, IA-127, IA-137
IA-168	Recursos Humanos en Informática.	4	DAE-400
DAE-710	Análisis Cuantitativo II.	4	DAE-610

NOVENO PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
IA-179	Redes de Computadoras.	4	IA-148
IA-189	Programación e Implementación de Sistemas.	4	IA-158
IA-199	Admón. .Publica y Política Informática.	4	IA-158
CE-075	Macroeconomía.	4	CE-040

DÉCIMO PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
IA-200	Organización y Métodos en Informática.	4	IA-189
IA-210	Gerencia Informática I.	4	IA-179,IA-189
IA-220	Evaluación de Sistemas.	4	IA-189
DAE-605	Contabilidad Administrativa II.	4	DAE-505

DÉCIMO PRIMER PERÍODO

Código	Asignatura	UV	Requisito
A-231	Perspectiva de la Tecnología Informática.	4	IA-189
IA-241	Auditoría en Informática.	4	IA-220
IA-251	Gerencia Informática II.	4	IA-210
IA-261	Admón. y Evaluación de Proyectos en Informática.	4	IA-220
IA-271	Seminario de Investigación.	4	IA-220, IA-210, IA-200,DAE-605

Total Unidades Valorativas: 210

Total Asignaturas: 52

PLAN DE ESTUDIOS
CARRERA INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA

www.unah.edu.hn

LU
CEM
ASPI
CIO



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS