

ACTIVIDADES FUNDAMENTALES DE LA CARRERA

- Gerenciar la unidad de TI dentro de la organización.
- Administración de Centros de Cómputo
- Administrar, diseñar e implementar proyectos informáticos en las siguientes áreas: Base de datos, Sistemas de Información, Redes, Sistemas Operativos, Aplicaciones y Software entre otros.
- Ejecutar Asesoría, Consultoría, Análisis y Auditoría informática en cualquier ámbito de laboral

TAREAS TÍPICAS QUE REALIZA EL ESTUDIANTE EN ESTA CARRERA

- Analizar, diseñar, programar, Implementar y evaluar sistemas de software.
- Planificar y administrar sistemas de comunicaciones y redes.
- Desarrollar, planificar, organizar y dirigir proyectos informáticos
- Auditoría y consultoría de sistemas informáticos.

HABILIDADES Y CARACTERÍSTICAS DESEABLES EN LA CARRERA

- Habilidad para desarrollar la lógica computacional para la resolución de un problema definido que involucre diferentes partes de un sistema informático.
- Habilidades para conocer las fuentes y mantenerse actualizado sobre avances tecnológicos.
- Habilidad para trabajar en equipo.
- Habilidad para el aprendizaje autónomo y autodidacta de forma sistemática y continua.
- Habilidad para saber crear, investigar e innovar.
- Habilidad para establecer comunicación con profesionales de otras disciplinas para identificar problemas de información, entenderlos y trasladarlos a una estructura informática.
- Habilidad para crear modelos de base de datos a partir de las necesidades de información y procesos.
- Habilidad para diseñar, instalar y mantener sistemas de redes de computadoras.
- Habilidad para visualizar, describir y definir un sistema, especificando sus componentes y límites.

AMBIENTES Y LUGARES DE TRABAJO

- Firmas globales y locales de auditoría, ONG's, Gobierno, Empresa Privada.
- Multinacionales y nacionales de servicios informáticos, contable, financiera, económica y mercado agroalimentario
- Comunicación y Redes, Mercado Electrónico.
- Docencia, investigación, consultoría, emprendedurismo.

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 cualquier empresa.
- Posibilidades de especialización en el país o en el extranjero
 - Maestría en Gestión Informática
 - Doctorado
 - Certificaciones
 - Especializaciones

DIRECCIÓN

Edificio C2, Tercer piso,
Departamento de Informática, Ciudad Universitaria

Telefono 2216-5136

Horario de Atención:
Lunes a viernes 8:00 am a 8:00pm

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS,
ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES

PERFIL DE LA CARRERA DE INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA

ÁREA DE CIENCIAS
ECONÓMICO-ADMINISTRATIVA



INTRODUCCIÓN

La Carrera de Informática Administrativa y el Área de Orientación y Asesoría Académica 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	IA-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
EO-	Campo de las		Ninguno	CE-040	Microeconomía	4	CE-020,DET-280	IA-271	Seminario de Investigación.	4	IA-220, IA-200 IA-210,DAE-605
021,025,0-27	Humanidades (optativas)	3									
SEGUNDO PERÍODO				SEPTIMO PERÍODO				Total Unidades Valorativas: 210 Total Asignaturas: 52			
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito	Campo de las Humanidades (Optativas)			
IN-101	Ingles I	4	Ninguno	IA-117	Lenguaje de Programación IV	4	IA-086	EO-021	Técnicas de Lectura		
HH-101	Historia de Honduras	4	Ninguno	IA-127	Teoría de Sistemas	4	IA-086, IA-096	EO-025	Redacción General		
RR-150-170	Educación Artística ó			IA-137	Base de Datos II	4	IA-106	EO-026	Literatura Hondureña		
RR-171-192	Campo de las artes y Deportes	3	Ninguno	DAE-505	Contabilidad Administrativa I	4	CF-035	EO-027	Ortografía		
BI,AN,FS	Campo de las Ciencias Naturales (optativas)	3	Ninguno					Campo de las Ciencias Naturales (Optativas)			
AQA,CTE	Introducción a la Informática	4	DET-175					BI-130	Educación Ambiental		
IA-012								AN-111	Introducción a la Astronomía		
TERCER PERÍODO				OCTAVO PERÍODO				FS-001	Ciencias de la Tierra		
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito	AQA-111	Introducción a la Arqueoastronomía		
DET-280	Métodos cuantitativos II.	5	DET-175	CF-110	Finanzas de Empresas	4	CF-035	CTE-111	Introducción a la Percepción Motora		
CF-014	Contabilidad I	4	DET-175	IA-148	Comunicación Electrónica de Datos	4	IA-096, IA-117	CTE-112	Introducción a los Sistemas de Información Geográfica		
CE-020	Principios de Economía	4	DET-175	IA-158	Análisis y Diseño de Sistemas	4	IA-117, IA-127, IA-137	CTE-113	Introducción a los Sistemas de Geoposición Global		
IA-023	Taller de Hardware I	4	IA-012	IA-168	Recursos Humanos en Informática	4	DAE-400	La Carrera de informática Administrativa fue seleccionada por la Vicerrectoría Académica de la UNAH para desarrollar el proyecto piloto en Rediseño Curricular de su Actual Plan de Estudios de acuerdo con el Marco de <i>Cualificaciones</i> de la Educación Superior Centroamericana (MCESCA) y que forma parte del macroproyecto Harmonisation and Innovation in Central Amercian (HICA) en conjunto con el Consejo Superior Universitario Centroamericano (CSUCA), representando al UNAH e este proyecto internacional, el cual estará implementado en el año 2019.			
IA-033	Metodología de la Programación	4	IA-012 DET-175	DAE-710	Análisis Cuantitativo II	4	DAE-610				
CUARTO PERÍODO				NOVENO PERÍODO				<p>“Este plan de estudio es una síntesis informativa, proporcionado por el Coordinador de la Carrera, su versión oficial se encuentra en la Secretaría General” ultima revisión marzo 2019</p>			
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	Administración Pública 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-033	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, CF-014	DAE-605	Contabilidad Administrativa II	4	DAE-505				
CF-035	Contabilidad II	5									