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 contínua.
- •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

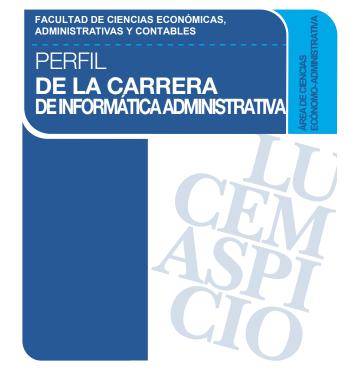
- Duración de la Carrera: Once Periodos
- Grado y Título a Obtener: Licenciatura, Licenciado en Informática Administrativa.
- Posibilidades de trabajar mientras estudia: A partir del tercer año puede laborar en cualquier empresa.
- Posibilidades de especialización en el país o en el extraniero
- Maestría 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



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 capacesde utilizar sus conocimientos y habilidades para apoyar la toma de decisiones y la gerencia en entidades productivas, comerciales y de servicios.



PRIMER	PERÍODO			SEXTO PERÍ	ODO		
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito
EG-011	Español	4	Ninguno	IA-086	Lenguaje de		
FF-101	Filosofía.	4	Ninguno	17 (000)	Programación III	4	IA-065
SC-101	Sociología.	4	Ninguno	IA-096	Sistemas Operativos II	4	IA-075
DET-175	Métodos Cuantitativos	15	Ninguno	DAE-610	Análisis Cuantitativo I	4	DET-385
EO-	Campo de las		Ninguno	IA-106	Base de Datos I	4	IA-065, IA-075
021,025,	Humanidades (optativas)	3	Miliguilo	CE-040	Microeconomía	4	CE-020,DET-280
0-27	<u> </u>			(3233)			,
SEGUNDO	PERÍODO			SEPTIMO PER	RÍODO		
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito
			•	- Counge			
IN-101	Ingles I	4	Ninguno	IA-117	Lenguaje de		
HH-101	Historia de Honduras	4	Ninguno	IA-117	Programación IV	4	IA-086
	Educación Artística ó			IA-127	Teoría de Sistemas	4	IA-086, IA-096
RR-171-19	2 Campo de las artes y			IA-137	Base de Datos II	4	IA-106
BI,AN,FS	Deportes Campo de las Ciencias	3	Ninguno	DAE-505	Contabilidad	•	IA-100
		3	Minguno	DAL-303	Administrativa I	4	CF-035
AQA,CTE	Naturales (optativas) Introducción a la	3	Ninguno		Administrativa	•	01 -033
IA-012	Informática	4	DET-175				
	imormatica	4	DE1-1/5	OCTAVO PERÍ	ODO		
TERCER P	ERÍODO			OOIAVO I EITI	ODO		
Código	Asignatura	UV	Requisito	Código	Asignatura	UV	Requisito
			requisito	Counge	Asignatura		Requisito
DET-280	Métodos			CF-110	Finanzas de Empresas	4	CF-035
	cuantitativos II.	5	DET-175	IA-148	Comunicación Electró-		3. 333
CF-014	Contabilidad I	4	DET-175	17.1.10	nica de Datos	4	IA-096, IA-117
CE-020	Principios de Economía		DET-175	IA-158	Análisis y Diseño		<i>1</i> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
IA-023	Taller de Hardware I	4	IA-012	17.100	de Sistemas	4	IA-117, IA-127,
IA-033	Metodología de la				45 5151511145		IA-137
	Programación	4	IA-012 DET-175	IA-168	Recursos Humanos en		
					Informática	4	DAE-400
CUARTO PI	ERÍODO			DAE-710	Análisis Cuantitativo II	4	DAE-610
00/10							
Código	Asignatura	UV	Requisito	NOVENO PER	RÍODO		
DET-385	Métodos			Código	Asignatura	UV	Requisito
	cuantitativos III.	5	DET-280	- Counge			Troquiono
IA-044	Lenguaje de			IA-179	Redes de Compu-		
	Programación I.	4	IA-033	D. 110	tadoras.	4	IA-148
CF-030	Métodos Cuantitativos			IA-189	Programación e		W 1 1 1 0
	en Finanzas	4	DET-280		Implementación		
DAE-300	Administración I	4	SC-101		de Sistemas	4	IA-158
IA-054	Taller de Hardware II	4	IA-023	IA-199	Administración Pública		
				(11111)	y Política informática	4	IA-158
QUINTO P	ERÍODO			CE-075	Macroeconomía.	4	CE-040
quitto i							
Código	Asignatura	UV	Requisito	DÉCIMO PER	RÍODO		
			•	Código	Asignatura	UV	Requisito
IA-065	Lenguaje de						- 4
	Programación II	4	IA-044	IA-200	Organización y Método	S	
IA-075	Sistemas Operativos I	4	IA-033		en Informática	4	IA-189
DAE-400	Administración II.	4	DAE-300	IA-210	Gerencia Informática I	4	IA-179,IA-189
DET-395	Análisis Numérico			IA-220	Evaluación de Sistema	s 4	IA-189
	en la informática	5	DET-385 ,	DAE-605	Contabilidad		
CF-035	Contabilidad II	5	CF-014		Administrativa II	4	DAE-505
				I			

MO PR		

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

Total Unidades Valorativas: 210 Total Asignaturas: 52

Campo de las Humanidades (Optativas)

EO-021	Técnicas de Lectura
EO-025	Redacción General
EO-026	Literatura Hondureña
EO-027	Ortografia

Campo de las Ciencias Naturales (Optativas)

BI-130	Educación Ambiental
AN-111	Introducción a la Astronomía

FS-001 Ciencias de la Tierra
AQA-111 Introducción a la Arqueoastronomía

CTE-111 Introducción a la Percepción Motora
CTE-112 Introducción a los Sistemas de Información Geográfica

CTE-112 Introducción a los Sistemas de Información Geografic CTE-113 Introducción a los Sistemas de Geoposición Global

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 Cualificaciones 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.

"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



www.unah.edu.hn





