

ACTIVIDADES FUNDAMENTALES DE LA CARRERA

Las funciones que desarrollan actualmente los profesionales de la arquitectura incluyen:

- Diseño arquitectónico, desarrollo técnico constructivo de proyectos arquitectónicos, Edificación: elaboración de presupuesto, programación de obras, ejecución y control de construcción. Supervisión de obra, elaboración de estudios, formulación, gestión y ejecución de proyectos, docencia en el nivel de educación superior, planificación urbana, representación y visualización de proyectos arquitectónicos, comercialización materiales de construcción y conservación y producción del patrimonio. Administración, coordinación y evaluación de proyectos, conservación del medio ambiente, diseñador, gestor y constructor de obras de interés social, diseño gráfico e industrial, diseño de muebles, diseñador de interiores, avalúos y/o bienes raíces, ordenamiento territorial paisajismo, representación y visualización de modelos virtuales, gestor cultural y del desarrollo e investigación.

TAREAS TÍPICAS QUE REALIZA EL ESTUDIANTE DE ESTA CARRERA

- Diseña proyectos arquitectónicos de baja, mediana y gran magnitud.
- Elabora planos arquitectónicos y constructivos de sus proyectos.
- Aprende diferentes técnicas de dibujo: manuales y electrónicas para representación de sus proyectos.
- Participa y realiza trabajos de investigación en grupos Inter y/o multidisciplinarios.
- Realiza constantemente visitas a obras arquitectónicas en proceso de construcción elaborando reportes de los procesos que se siguen en ellas.
- Elabora presupuestos detallados de diferentes tipos de construcción.
- Realiza cálculos estructurales, electromecánicos e hidrosanitarios para dar solución a sus proyectos. Reta constantemente a su poder creativo para encontrar y proponer soluciones espaciales a las necesidades que demanda el ser humano.
- Realiza proyectos urbanos y desarrollo de plan maestro.
- Participa en concursos nacionales e internacionales

HABILIDADES Y CARACTERÍSTICAS DESEABLES EN LA CARRERA

- Capacidad de abstracción.
- Creativo.
- Habilidad para las matemáticas.
- Observador, Acucioso
- Dedicado, Perseverante
- Habilidad y conceptualización artística
- Capacidad para trabajar bajo presión, entre otras.

AMBIENTES Y LUGARES DE TRABAJO

El profesional de la arquitectura se puede desempeñar como diseñador, supervisor y constructor de obras arquitectónicas, como diseñador de espacios interiores, planificador urbano, administrador de empresas de construcción, gerente de ventas de productos de la construcción. Puede trabajar en forma independiente como profesional o formando su propia empresa; en instituciones públicas, privadas u ONGs que manejen proyectos relacionados con el diseño espacial destinados a suplir necesidades presentadas por personas de diferentes estratos sociales.

ASPECTOS CURRICULARES

- Duración de la Carrera: 5 Años y medio. Número de períodos al año: 2 semestres
- Grado Académico: Licenciatura
- Título a obtener: Arquitecto.
- Posibilidad de trabajo mientras estudia: A partir del tercer año de estudio puede trabajar como dibujante y a partir del cuarto como asistente de diseñador, supervisor o construcción de obras arquitectónicas en trabajo a medio tiempo.
- Requisitos de Graduación: Haber completado el Plan de Estudios de la carrera. Cumplir con 40 horas de Trabajo Comunitario ó Art. 140. Cumplir 800 horas de práctica profesional supervisada. Hacer los trámites respectivos.
- Posibilidades de especialización: En el país: Maestría en "Ordenamiento Territorial", Maestría en Construcción, "Maestría en Finanzas y Administración de Empresas". En el exterior existen posibilidades mediante becas preferiblemente para estudiantes con buen índice académico.

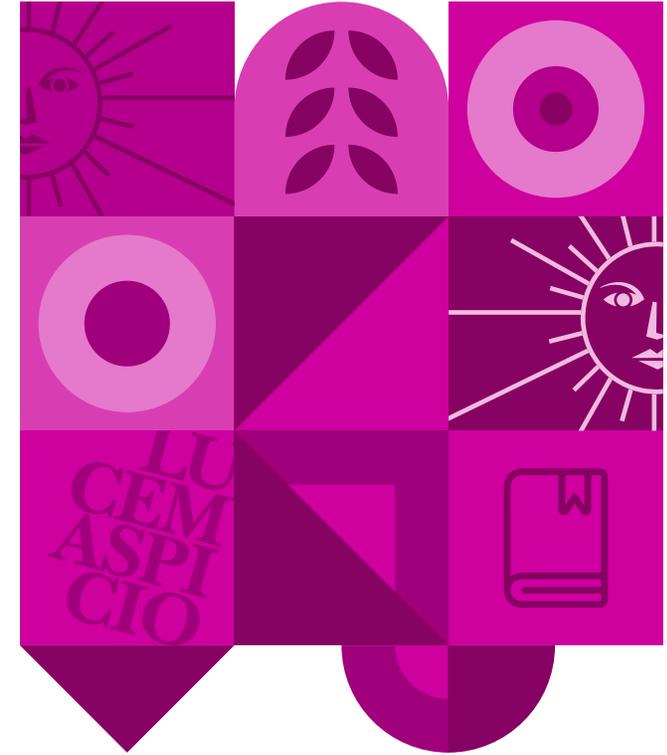
DIRECCIÓN

Ciudad Universitaria, Boulevard Suyapa,
Tegucigalpa, M.D.C.

TELÉFONOS PARA MAYOR INFORMACIÓN

depto.arquitectura@unah.edu.hn
22163000 Ext. 100588

FACULTAD DE HUMANIDADES Y ARTES



PERFIL DE LA CARRERA

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA INTRODUCCIÓN

La Carrera de Arquitectura 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 Arquitectura. Es un documento que se edita con fines de Orientación Vocacional y contiene información básica que toda persona interesada en esta carrera debe conocer. La Carrera de Arquitectura tiene la responsabilidad de formar profesionales universitarios de alta calidad con visión integral y sentido humanista, con competencias para gestionar procesos y proyectos arquitectónicos con creatividad; respondiendo a las necesidades de desarrollo de la sociedad hondureña; a través de la producción y reproducción pertinente de conocimientos, tecnologías y prácticas. Posee competencias profesionales para actuar con conciencia social, ser promotor del desarrollo, que impulse el uso racional de los medios de producción; lo hace posible desempeñarse que profesionalmente en el área del diseño arquitectónico a nivel individual o grupal, en el área urbanista y en el área de la construcción y administración de proyectos.



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

PRIMER PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
EG-011	Español	4	Ninguno
AQ-201	Métodos de Investigación	3.5	Ninguno
FF-101	Filosofía	4	Ninguno
AQ-401	Representación Gráfica para el diseño	4.5	Ninguno
AQ-501	Fundamentos de Diseño I	6	Ninguno
MMA-601	Matemática para Diseño I	4	Ninguno
	Curso Inducción a la Arquitectura		

SEGUNDO PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
AQ-212	Introducción a la Historia y Teoría a la Arquitectura	3.5	Ninguno
AQ-402	Representación Arquitectónica I	4.5	AQ-401
AQ-502	Fundamentos de Diseño II	6	AQ-501
FSG-612	Física para la Arquitectura	4	MMA-601
MMA-602	Matemática para Diseño II	4	MMA-601
AQ-612	Sistemas Estructurales I	4.5	MMA-601

TERCER PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
AQ-213	Historia Crítica y Teoría de la Arquitectura I	3.5	AQ-212
AQ-413	Diseño Asistido por Computadora I	4.5	AQ-402
AQ-403	Representación Arquitectónica II	4.5	AQ-402
AQ-503	Diseño Arquitectónico I	6	AQ-201, AQ-402, AQ-502
AQ-603	Análisis Físico del Sitio	4.5	MMA-601
AQ-613	Sistemas Estructurales II		FSG-612, AQ-612
	Acreditación de Competencias Básicas en Ofimática		

CUARTO PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
Optativa	Arte o Deporte	3	Ninguno
AQ-214	Historia Crítica y Teoría de la Arquitectura II	3.5	AQ-213
AQ-414	Diseño Asistido por Computadora II	3.5	AQ-413
AQ-504	Diseño Arquitectónico II	6	AQ-503, AQ-212
AQ-604	Construcción I	6	AQ-503, AQ-613
			AQ-603
AQ-614	Sistemas Estructurales III	4.5	MMA-602, AQ-613

QUINTO PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
Optativa	Ciencias Naturales	3	Ninguno
AQ-215	Historia Crítica y Teoría de la Arquitectura III	3.5	FF-101, AQ-214
AQ-415	Diseño Asistido por Computadora III	3.5	AQ-414
AQ-425	Modelado Avanzado (Electiva)	3.5	AQ-414
AQ-505	Diseño Arquitectónico III	6	AQ-403, AQ-504, AQ-603;
			AQ-614
AQ-515	Sistemas Estructurales IV	4.5	AQ-614; AQ-604
AQ-605	Construcción II	6	

SEXTO PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
Optativa	Lenguas Extranjeras	4	Ninguno
AQ-216	Historia Crítica y Teoría de la Arquitectura IV	3.5	AQ-215
AQ-306	Sistemas de Información Geográfica	4	AQ-201, AQ-413
AQ-426	Medios Digitales (optativa)	4.5	AQ-414
AQ-506	Diseño Arquitectónico IV	6	AQ-214, AQ-505, AQ-604
			AQ-605, AQ-615
AQ-606	Construcción III		
	Acreditación de Competencias en Lenguas Extranjeras		

SEPTIMO PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
HH-101	Historia de Honduras	4	Ninguno
AQ-307	Urbanismo, Paisaje y Territorio	3.5	AQ-215, AQ-306
			AQ-505
AQ-517	Arquitectura de Interiores (optativa)	4.5	AQ-506
AQ-507	Diseño Arquitectónico V	6	AQ-415, AQ-506
			AQ-605
AQ-607	Construcción IV	6	AQ-506, AQ-606,
			AQ-616
AQ-627	Gerencia de Empresas y Proyectos I		AQ-606

OCTAVO PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
SC-101	Sociología	4	Ninguno
AQ-218	Arquitectura y Patrimonio	3.5	HH-101, AQ-307
AQ-308	Planificación y Urbanismo I	6	AQ-307
AQ-318	Arquitectura del Paisaje (optativa)	4.5	AQ-307
AQ-508	Diseño Arquitectónico VI	6	AQ-216, AQ-507,
			AQ-606
AQ-608	Iluminación Arquitectónica (optativa)	4.5	AQ-606
AQ-628	Gerencia de Empresas y Proyectos II	4.5	AQ-627

NOVENO PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
Optativa	Humanidades	3	Ninguno
AQ-209	Taller de Investigación		AQ-307, AQ-508
AQ-309	Planificación y urbanismo II	3.5	AQ-308
AQ-319	Gestión Social del Hábitat	3.5	SC-101, AQ-308
AQ-509	Diseño Arquitectónico VII	6	AQ-308, AQ-508
AQ-609	Instalaciones Especiales y Domótica (optativa)	6	AQ-606
AQ-629	Emprendimiento en Arquitectura (optativa)	4.5	AQ-623

DÉCIMO PERÍODO

Código	Asignatura	CA	Requisito
AQ-220	Debate Contemporáneo de la Arquitectura (optativa)	3.5	AQ-218, AQ-216
AQ-510	Proyecto Integral	12	AQ-509, AQ-607
			AQ-628
AQ-630	Gestión Inmobiliaria	4.5	AQ-628
	Curso Introducción a la Vida Profesional		
	Práctica Profesional Supervisada		

"Este plan de estudio es una síntesis informativa, proporcionado por el Coordinador de la Carrera, su versión oficial se encuentra en la Secretaría General última revisión marzo 2022"