



UNIVERSIDAD CATÓLICA NORDESTANA UCNE

FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE ARQUITECTURA

PENSUM ARQUITECTURA

PRIMER PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
HUM-111	Lengua Española y Técnica de Expresión I	2	3	4	BACH	
MAT-112	Matemática Básica I	2	3	4	BACH	
CS-126	Historia Social Dominicana	0	3	3	BACH	
FIS-127	Física Básica	2	3	4	BACH	FIS-128
FIS-128	Laboratorio de Física Básica	1	0	1	BACH	FIS-127
ARQ-110	Introducción a la Estética	0	2	2	BACH	IC-123
IC-123	Dibujo y Geometría Descriptiva	4	0	2	BACH	ARQ-110
ORI-116	Orientación Académica	2	0	1	BACH	
TOTAL		13	14	21		

SEGUNDO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
HUM-121	Lengua Española y Técnicas de Expresión II	0	4	4	HUM-111	
ARQ-111	Introducción a la Arquitectura	0	3	3	ARQ-110	
ORI-127	Actividad Co-Curricular	2	0	1	BACH	
CS-115	Introducción al Estudio de las Ciencias Sociales	0	2	2	CS-126	
MAT-125	Precálculo	2	3	4	MAT-112	
ARQ-122	Dibujo Arquitectónico I	2	2	3	IC-123	ARQ-112
ARQ-112	Expresión Artística I	2	1	2	ARQ-110	ARQ-122
TS-120	Informática Aplicada	4	0	2	BACH	
TOTAL		12	15	21		

TERCER PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-121	Introducción al Diseño Arquitectónico	4	2	4	ARQ-111, ARQ-122	ARQ-121
ARQ-212	Expresión Artística II	2	1	2	ARQ-112	ARQ-212
ARQ-232	Dibujo Arquitectónico II (Sombras y Perspectiva)	2	2	3	ARQ-122	ARQ-132
ARQ-132	Maquetas	2	2	3	ARQ-122	ARQ-232
MAT-136	Cálculo I	2	4	5	MAT-125	
HUM-123	Filosofía	0	3	3	BACH	
TOTAL		14	16	23		

CUARTO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-131	Diseño I	8	0	4	ARQ-121, ARQ-212, ARQ-132	
ARQ-135	Topografía para Arquitectos	0	3	3	MAT-125, ARQ-122	ARQ-136
ARQ-136	Laboratorio Topografía para Arquitectos	2	0	1	MAT-125, ARQ-122	ARQ-135
ARQ-130	Historia del Arte y la Arquitectura	0	3	3	ARQ-132, CS-138	
ARQ-312	Técnicas de Presentación I	2	2	3	ARQ-232	ARQ-131
ECO-235	Ecología y Preservación del Medio Ambiente	2	2	3	BACH	
MAT-311	Probabilidad y Estadística	2	3	4	MAT-125	
	TOTAL	16	13	21		

QUINTO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-231	Diseño II	8	2	6	ARQ-131	
ARQ-236	Elementos Estructurales	0	3	3	FIS-127, FIS-128	
ARQ-436	Arquitectura y Clima	2	1	2	ARQ-131	ARQ-231
ARQ-138	Teoría de la Arquitectura I	0	3	3	ARQ-131	
ARQ-233	Historia de la Arquitectura II	0	3	3	ARQ-130	
ARQ-428	Técnicas de Presentación II	2	2	3	ARQ-312	
ARQ-235	fotografía	2	1	2	BACH	
	TOTAL	14	15	22		

SEXTO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-311	Diseño III	8	2	6	ARQ-231, ARQ-236, ARQ-436	IC-212
IC-212	Estática	2	3	4	MAT-136, FIS-127, FIS-128, ARQ-236	ARQ-311
ARQ-313	Morfología de Edificios	0	3	3	ARQ-231, ARQ-436	ARQ-311
ARQ-314	Historia de la Arquitectura III	0	3	3	ARQ-233	
ARQ-325	Teoría de la Arquitectura II	0	3	3	ARQ-138	
HUM-291	Educación en Valores	0	2	2	HUM-123	
	TOTAL	10	16	21		

SÉPTIMO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-321	Diseño IV	8	2	6	ARQ-311, IC-212, ARQ-313	ARQ-315
ARQ-315	Instalaciones Sanitarias	2	2	3	ARQ-311, ECO-235	ARQ-321
ARQ-426	Estructura para Arquitectos I	2	3	4	IC-212	
ARQ-328	Sociología Rural y Urbana	0	3	3	MAT-311, CS-115, HUM-291	ARQ-425
ARQ-425	Historia de la Arquitectura Dominicana	0	3	3	ARQ-314, CS-126	ARQ-328
EC-131	Introducción a la Economía	0	3	3	BACH	
	TOTAL	12	16	22		

OCTAVO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-411	Diseño V	8	2	6	ARQ-321, ARQ-426	ARQ-316
ARQ-427	Estructura para Arquitectos II	3	2	4	ARQ-426	
ARQ-316	Instalaciones Eléctricas	2	2	3	ARQ-315	ARQ-411
ARQ-412	Urbanismo I	0	3	3	ARQ-321, ARQ-328	ARQ-411
ARQ-423	Diseño Asistido por Computadora I	2	1	2	TS-120, ARQ-428	
	TOTAL	15	10	18		

NOVENO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-421	Diseño VI	8	2	6	ARQ-411, ARQ-316, ARQ-427	
ARQ-435	Diseño de Interiores	2	2	3	ARQ-428, ARQ-411	ARQ-421
ARQ-428	Diseño Estructural	2	3	4	ARQ-427	ARQ-421
ARQ-512	Urbanismo II	0	3	3	ARQ-412	
ARQ-511	Arquitectura y Sostenibilidad	2	2	3	ARQ-411, ECO-235	
ARQ-523	Diseño Asistido por Computadoras II	2	1	2	ARQ-423	
	TOTAL	16	13	21		

PRIMERA PASANTÍA

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
	Pasantía	180			ARQ-421, ARQ-428, ARQ-523	
	TOTAL	180				

DÉCIMO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-631	Diseño VII	8	2	6	ARQ-421, ARQ-512	ARQ-429
ARQ-429	Estructuras Metálicas y Maderas	2	3	4	ARQ-428	ARQ-631
ARQ-413	Materiales Y Procedimientos de la Construcción I	2	2	3	ARQ-435, ARQ-316	
ARQ-424	Conservación de Bienes Culturales	0	3	3	ARQ-425	ENF-401
ARQ-613	Paisajismo	3	2	4	ARQ-435, ARQ-511	
	TOTAL	15	12	20		

DÉCIMO PRIMER PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-632	Diseño VIII	8	2	6	ARQ-631, ARQ-613	
IC-432	Estimados de Obras	0	3	3	ARQ-429	ARQ-422
ARQ-513	Legislación Profesional para Arquitectos	0	2	2	ARQ-413	ARQ-422
ARQ-422	Materiales y Procedimientos de la Construcción II	2	2	3	ARQ-413	
CS-137	Metodología de la Investigación Científica	0	3	3	HUM-121	
	TOTAL	10	12	17		

DÉCIMO SEGUNDO PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-515	Anteproyecto de Tesis (Proyecto de Investigación)	1	2	2	ARQ-632	
ARQ-633	Ética Profesional para Arquitectos	0	2	2	ARQ-513	
IC-518	Planeamiento y Control de Obras	2	2	3	IC-432	
	TOTAL	3	6	7		

SEGUNDA PASANTÍA

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
	Pasantía	180			ARQ-632, IC-518	
	TOTAL	180				

DÉCIMO TERCER PERÍODO ACADÉMICO

CLAVE	ASIGNATURA	HT	HP	CR	PRE-REQ.	CO-REQ
ARQ-516	Tesis y/o Curso Avanzado	2	8	6	100% de los CR	
	TOTAL	2	8	6		

TOTAL GENERAL**155 237 208****Título a otorgar:** Arquitecto (a)