

Cursos del currículo

Maestría en Arquitectura

MArch Ruta II – 3.5

		Créditos	Pre-requisitos Co-requisitos
CURSOS MEDULARES		78	
ARQU 6331	Diseño arquitectónico I: Fundamentos de Diseño	5	No pre-requisitos
ARQU 6332	Diseño arquitectónico II: Diseño Elemental	5	ARQU 6331
ARQU 6333	Diseño arquitectónico III: Diseño Intermedio	5	ARQU 6332
ARQU 6334	Diseño Arquitectónico Avanzado IV: Arquitectura como Componente Urbano	5	ARQU 6333
ARQU 6335	Diseño Arquitectónico Avanzado V: Anatomía del Edificio	5	ARQU 6334
ARQU 6511	Tecnología I: Diseño de arquitectura bioclimática	3	No pre-requisitos
ARQU 6512	Tecnología II: Diseño del sitio, materiales y técnicas de construcción	3	ARQU 6511
ARQU 6513	Tecnología III: Sistemas de Edificación	3	ARQU 6512
ARQU 6514	Tecnología IV: Sistemas de Energía	3	ARQU 6513
ARQU 6383	Práctica Profesional: Proyecto de Diseño	3	No pre-requisitos
ARQU 6384	Práctica Profesional: Firma de Diseño	3	No pre-requisitos
ARQU 6425	Internado de Experiencia Profesional	3	ARQU 6334
ARQU 6225	Teoría y Crítica de la Arquitectura	3	ARQU 6213
ARQU 6211	Historia de la Arquitectura I: La Invención de lo clásico	3	No pre-requisitos
ARQU 6212	Historia de la Arquitectura II: Genealogía de la Modernidad	3	ARQU 6211
ARQU 6213	Historia de la Arquitectura III: La Arquitectura y el urbanismo contemporáneo	3	ARQU 6212
ARQU 6214	Historia de la Arquitectura en Puerto Rico	3	ARQU 6213
ARQU 6146	Métodos y Técnicas de investigación en Arquitectura	2	No pre-requisitos
ARQU 6431	Seminario de Investigación	2	ARQU 6146 (Pre) ARQU 6336 (Co)
ARQU 6432	Seminario de Publicación	1	ARQU 6431 (Pre) ARQU 6337 (Co)
ARQU 6325	Estructuras I: Estática, equilibrio y análisis de estructuras estáticamente determinadas	3	No pre-requisitos
ARQU 6326	Estructuras II: Resistencia de materiales y comportamiento estructural	3	ARQU 6325
ARQU 6327	Estructuras III: Análisis de estructuras indeterminadas ante cargas gravitacionales, viento y terremoto	3	ARQU 6326
ARQU 6328	Diseño Estructural Aplicado	3	ARQU 6327 (Pre) ARQU 6337 (Co)

ELECTIVAS (12 créditos de la facultad de Arquitectura, 6 de estos créditos en visualización y representación, y 6 créditos libres)		18	
PROYECTO FINAL		10	
ARQU 6336	Diseño Arquitectónico VI: Laboratorio de Diseño Avanzado	5	ARQU 6335 (Pre) ARQU 6431 (Co)
ARQU 6337	Diseño arquitectónico VII: Proyecto integrado de fin de carrera / Tesis	5	ARQU 6336 (Pre) ARQU 6328 (Co) ARQU 6432 (Co)
TOTAL		106	

Cursos del currículo

Maestría en Arquitectura

MArch Ruta I – 1.5

		Créditos	Pre-requisitos Co-requisitos
CURSOS MEDULARES		18	
ARQU 6514	Tecnología IV: Sistemas de Energía	3	No pre-requisitos
ARQU 6383	Práctica Profesional: Proyecto de Diseño	3	No pre-requisitos
ARQU 6384	Práctica Profesional: Firma de Diseño	3	No pre-requisitos
ARQU 6425	Internado de Experiencia Profesional	3	
ARQU 6431	Seminario de Investigación	2	ARQU 6336 (Co)
ARQU 6432	Seminario de Publicación	1	ARQU 6431 (Pre) ARQU 6337 (Co)
ARQU 6328	Diseño Estructural Aplicado	3	ARQU 6337 (Co)
ELECTIVAS (6 créditos de la facultad – temas avanzados - de Arquitectura y 3 créditos en otra facultad)		9	
PROYECTO FINAL		10	
ARQU 6336	Diseño Arquitectónico VI: Laboratorio de Diseño Avanzado	5	ARQU 6431 (Co)
ARQU 6337	Diseño arquitectónico VII: Proyecto integrado de fin de carrera / Tesis	5	ARQU 6336 (Pre) ARQU 6328 (Co) ARQU 6432 (Co)
TOTAL		37	