



Licenciatura en Arquitectura



Tel. (502) 2429-1488
Email: infofarq@unis.edu.gt
www.unis.edu.gt



/FARQUnisGT

LA CARRERA DE ARQUITECTURA DE LA UNIVERSIDAD DEL ISTMO:

- Brinda conocimientos multidisciplinarios, centrados en la arquitectura, con el fin de desarrollar la inteligencia cultural.
- Promueve la creatividad del diseño arquitectónico, apegado a la realidad cultural y constructiva del entorno, con visión innovadora, a través de herramientas altamente tecnológicas.
- Provee al estudiante las competencias para desarrollar su vocación empresarial con responsabilidad social y construye su prestigio a través de las prácticas laborales en las mejores empresas inmobiliarias y constructoras.
- Mantiene actualizados a los estudiantes a través de conocimientos de catedráticos extranjeros, gracias a los diversos convenios con distintas universidades extranjeras.
- Se mantiene en una mejora continua, ofreciendo una acreditación con altos estándares, para garantizar a los estudiantes la mejor formación académica.
- Permite obtener una especialización mediante los cursos electivos de concentración elegida.

LAS ÁREAS DE CONCENTRACIÓN QUE SE PODRÁN ELEGIR SON:

- Urbanismo
- Medio ambiente

¿QUIÉN ES EL ARQUITECTO UNIS?

- Un profesional dueño de su propia empresa, generador de trabajo.
- Un profesional conocedor de la más alta tecnología para eficientizar todos los procesos de Arquitectura.
- Un profesional exitoso, debido a su alta calidad y capacidad académica y laboral.
- Un arquitecto reconocido a nivel nacional e internacional, capaz de trabajar en un equipo multidisciplinario y liderarlo.
- Un arquitecto emprendedor y **muy creativo**, que puede dar soluciones exitosas y acertadas en diferentes aspectos, porque:
 - Entiende las necesidades del ser humano.
 - Entiende la dinámica de la ciudad e incide positivamente en ella
 - Está comprometido con el medio ambiente, de tal forma que sus obras respetan el entorno.

UN ARQUITECTO UNIS, SE DESARROLLARÁ EN LOS CAMPOS DE TRABAJO DE:

- Diseño Arquitectónico
- Construcción
- Diseño urbanístico
- Manejo ambiental
- Restauración y conservación de monumentos
- Arquitectura industrial y administrativa
- Investigación

Pensum de estudios

1 OZA	PRIMER SEMESTRE	Diseño fundamental 6 Dibujo 4 Geometría descriptiva 4 Matemática 1 5 Historia de la arquitectura 1 3 P.T.I. 1 (Investigación) 3 FORHUM 1 2 TOTAL DE CRÉDITOS 27	3 OZA	QUINTO SEMESTRE	Diseño 4 6 Taller de construcción 3 4 Resistencia de materiales 4 Administración de proyectos 4 Teología 1 2 P.T.I. 5 (Investigación) 2 FORHUM 5 2 TOTAL DE CRÉDITOS 24	5 OZA	NOVENO SEMESTRE	Diseño 8 7 Diseño estructural 2 4 Teoría de la Arquitectura 3 2 Historia del arte guatemalteco 2 4 Emprendimiento y realidad social de Guatemala 4 P.T.I. 9 (Investigación) 2 FORHUM 9 2 TOTAL DE CRÉDITOS 25
	INTERCICLO	Lenguaje 2 Historia occidental 3 TOTAL DE CRÉDITOS 5		INTERCICLO	Control ambiental 3 Estética* 3 TOTAL DE CRÉDITOS 6		INTERCICLO Prefabricados*	Conservación y restauración de monumentos 3 TOTAL DE CRÉDITOS 6
	SEGUNDO SEMESTRE	Diseño 1 6 Perspectiva 3 Dibujo técnico constructivo 4 Matemática 2 4 Historia de la arquitectura 2 3 Antropología filosófica 3 P.T.I. 2 (Práctica) 2 FORHUM 2 2 TOTAL DE CRÉDITOS 27		SEXTO SEMESTRE	Diseño 5 7 Taller de construcción 4* 3 Análisis estructural 1 4 Administración de proyectos 2 4 Teoría de la arquitectura 2 Teología 2 2 P.T.I. 6 (Práctica) 2 FORHUM 6 2 TOTAL DE CRÉDITOS 26		DÉCIMO SEMESTRE	Diseño 9 6 Diseño estructural 3 4 Urbanismo 2 3 Mercado* 3 Ética profesional 3 P.T.I. 10 (Práctica) 2 Seminario de graduación 3 FORHUM 10 2 TOTAL DE CRÉDITOS 26
2 OZA	TERCER SEMESTRE	Diseño 2 6 Técnicas de presentación 1 6 Taller de construcción 1 4 Historia de la arquitectura 3 3 Pensamiento filosófico 3 P.T.I. 3 (Investigación) 2 FORHUM 3 2 TOTAL DE CRÉDITOS 26	4 OZA	SÉPTIMO SEMESTRE	Diseño 6 7 Análisis estructural 2 4 Teoría de la arquitectura 2 4 Historia general de Guatemala* 3 Ética 3 P.T.I. 7 (Investigación) 2 FORHUM 7 2 TOTAL DE CRÉDITOS 25	*Cursos que pueden ser intercambiados por los cursos de concentración de Medio Ambiente o Urbanismo.		
	INTERCICLO	Introducción a la tipología estructural 2 Topografía 3 TOTAL DE CRÉDITOS 5		INTERCICLO	Urbanismo 1 3 Iluminación* 3 TOTAL DE CRÉDITOS 6			
	CUARTO SEMESTRE	Diseño 3 6 Técnicas de presentación 2 2 Taller de construcción 2 4 Estática 4 Administración 3 Historia de la arquitectura 4 3 P.T.I. 4 (Práctica) 2 FORHUM 4 2 TOTAL DE CRÉDITOS 26		OCTAVO SEMESTRE	Diseño 7 7 Diseño estructural 1 4 Administración financiera* 3 Historia del arte guatemalteco 4 Fundamentos del orden social 3 P.T.I. 8 (Práctica) 2 FORHUM 8 2 TOTAL DE CRÉDITOS 25			

Programa acreditado por:

