

## PLAN DE ESTUDIOS

Asignatura	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Total Horas	Total de Créditos	Optativa
<b>Primer semestre</b>					
Fundamentos del diseño	4	4	8	8	
Dibujo natural y bocetos	1	3	4	4	
Ciencias del entorno ambiental	2	2	4	4	
Geometría descriptiva y tridimensional	1	3	4	4	
Matemáticas para arquitectura	1	2	3	3	
Análisis de la arquitectura. Prehistoria al Medioevo	2	2	4	4	
Teoría de la arquitectura	4	0	4	4	
Inglés pre-inicial	5	2	7	7	
Actividades extracurriculares 1			40	2	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>320</b>	<b>288</b>	<b>648</b>	<b>40</b>	
<b>Segundo semestre</b>					
Taller de composición arquitectónica	4	4	8	8	
Técnicas de representación	1	3	4	4	
Dibujo técnico	2	4	6	6	
Arquitectura bioclimática	2	2	4	4	
Geomática	2	4	6	6	
Análisis de la Arquitectura. Renacimiento al Siglo XIX	2	2	4	4	
Inglés Inicial	5	2	7	7	
Actividades extracurriculares 2			40	2	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>288</b>	<b>336</b>	<b>664</b>	<b>41</b>	
<b>Tercer semestre</b>					
Taller de ejercicio proyectual	2	10	12	12	
Dibujo arquitectónico	0	3	3	3	
Laboratorio de dibujo digital (2D)	1	2	3	3	
Análisis estructural	2	2	4	4	
Instalaciones básicas	1	3	4	4	

Marco legal de la arquitectura	2	2	4	4	
Análisis de la arquitectura moderna	2	2	4	4	
Inglés elemental	5	2	7	7	
Actividades extracurriculares 3			40	2	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>15</b>	<b>26</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>240</b>	<b>416</b>	<b>696</b>	<b>43</b>	
<b>Cuarto semestre</b>					
Taller de vivienda unifamiliar	2	10	12	12	
Laboratorio de modelado (3D)	1	2	3	3	
Fundamentos de urbanismo	2	1	3	3	
Estructuras de concreto	2	2	4	4	
Instalaciones eléctricas y de comunicación	1	3	4	4	
Análisis de la arquitectura contemporánea	2	2	4	4	
Inglés pre-intermedio	2	5	7	7	
Actividades extracurriculares 4			40	2	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>192</b>	<b>400</b>	<b>632</b>	<b>39</b>	
<b>Quinto semestre</b>					
Taller de arquitectura comercial	2	10	12	12	
Comunicación arquitectónica	1	2	3	3	
Urbanismo	2	1	3	3	
Estructuras de acero	2	2	4	4	
Instalaciones especiales y acondicionamiento de aire	1	3	4	4	
Análisis de costos	2	2	4	4	
Arquitectura mexicana	2	2	4	4	
Inglés Intermedio	5	2	7	7	
Actividades extracurriculares 5			40	2	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>272</b>	<b>384</b>	<b>696</b>	<b>43</b>	
<b>Sexto semestre</b>					
Taller de arquitectura vertical y espacio público	2	10	12	12	

Procedimientos tradicionales / contemporáneos de construcción sustentable	2	4	6	6	
Arquitectura de tierra	2	4	6	6	
Presupuestos	2	2	4	4	
Elementos de arquitectura regional	2	2	4	4	
Educación para la ciudadanía y derechos humanos	2	1	3	3	
Métodos y técnicas de investigación en arquitectura	2	2	4	4	
Actividades extracurriculares 6			40	2	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>224</b>	<b>400</b>	<b>664</b>	<b>41</b>	
<b>Séptimo semestre</b>					
Taller de proyectos de equipamiento.	2	10	12	12	
Componentes del paisaje urbano	1	3	4	4	
Procedimientos alternativos/ contemporáneos de construcción sustentable	2	4	6	6	
Modelado y edificación BIM (ARQ)	2	2	4	4	
Administración y organización de obras	2	2	4	4	
Arquitectura contextual	2	2	4	4	
Seminario de investigación	2	2	4	4	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>208</b>	<b>400</b>	<b>608</b>	<b>38</b>	
<b>Octavo semestre</b>					
Taller de totalización arquitectónica	2	10	12	12	
Taller de proyectos urbanos	2	4	6	6	
Laboratorio ambiental	1	2	3	3	
Gestión y emprendedurismo	1	3	4	4	
Seminario de innovación	2	2	4	4	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>128</b>	<b>336</b>	<b>464</b>	<b>29</b>	
<b>Noveno semestre</b>					
Taller Pre Terminal	2	4	6	6	

Optativa 1	1	3	4	4	X
Optativa 2	1	3	4	4	X
Optativa 3	1	3	4	4	X
Servicio Social			480	10	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>80</b>	<b>208</b>	<b>768</b>	<b>28</b>	
<b>Décimo semestre</b>					
Taller Terminal	0	6	6	6	
Optativa 5	1	3	4	4	X
Optativa 6	1	3	4	4	X
Optativa 7	1	3	4	4	X
Práctica profesional			240	5	
<b>Subtotal semana/mes</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	
<b>Total semestre</b>	<b>48</b>	<b>240</b>	<b>528</b>	<b>23</b>	
	125	213	338		
<b>Total</b>	<b>2000</b>	<b>3408</b>	<b>6368</b>	<b>365</b>	

### Optativas:

Asignatura	Horas Teóricas	Horas Prácticas	Total Horas	Total de Créditos	Semestre Sugerido
Aplicación de los sistemas de información geografía a la planeación	1	3	4	4	
Arquitectura industrial.	1	3	4	4	
Arquitectura integral	1	3	4	4	
BIM Manager	1	3	4	4	
Coordinación, gestión y supervisión de obra pública	1	3	4	4	
Crítica arquitectónica y urbana	1	3	4	4	
Diseño arquitectónico avanzado	1	3	4	4	
Diseño arquitectónico IA (Inteligencia Artificial)	1	3	4	4	
Diseño comunitario	1	3	4		
Diseño de estructuras y cubiertas alternativas	1	3	4	4	

Diseño de estructuras y cubiertas tradicionales	1	3	4	4	
Diseño de mobiliario.	1	3	4	4	
Diseño de paisaje	1	3	4	4	
Diseño sustentable	1	3	4	4	
Ecotecnologías desechos	1	3	4	4	
Ecotecnologías eléctricas	1	3	4	4	
Ecotecnologías hidráulicas	1	3	4	4	
Eficiencia energética	1	3	4	4	
Estadística	1	3	4	4	
Estudios de impacto ambiental (PEIA y MIA)	1	3	4	4	
Filosofía y arquitectura	1	3	4	4	
Gestión Administrativa	1	3	4	4	
Gestión ambiental	1	3	4	4	
Gestión de proyectos	1	3	4	4	
Habitabilidad de la vivienda y el espacio	1	3	4	4	
Interiorismo residencial.	1	3	4	4	
Métodos cualitativos para arquitectura	1	3	4	4	
Modelado y simulación de estructuras	1	3	4	4	
Modelado y simulación urbana	1	3	4	4	
Movilidad y espacio público	1	3	4	4	
Pensamiento crítico	1	3	4	4	
Retail Design (Diseño de espacios comerciales).	1	3	4	4	
Sistema de información geográfica	1	3	4	4	
Sistemas fotovoltaicos y termocoletores	1	3	4	4	
Smart City	1	3	4	4	
Software opus	1	3	4	4	
Software project	1	3	4	4	