

Bachillerato Técnico en Diseño y Construcción

Plan de estudios

PRIMER SEMESTRE		CUARTO SEMESTRE	
Asignatura	Hrs/Semana	Asignatura	Hrs/Semana
<i>Matemáticas I</i>	5	<i>Historia Internacional</i>	3
<i>Lengua Española I</i>	5	<i>Filosofía I</i>	3
<i>Lengua Extranjera I</i>	3	<i>Literatura</i>	3
<i>Taller de Lógica</i>	4	<i>Biología I</i>	3
<i>Taller de Programación y Cómputo</i>	4	<i>Educación Física ó Artística</i>	2
<i>Seminario de Aprendizaje y Desarrollo</i>	4	<i>Administración y Normatividad</i>	3
<i>Introducción al Arte</i>	3	<i>Geometría Analítica</i>	3
<i>Técnicas de Investigación</i>	2	<i>Diseño I</i>	5
<i>Ámbitos de Desarrollo Técnico</i>	3	<i>Procesos Edificatorios</i>	3
<i>Ciencia y Tecnología</i>	3	<i>Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias</i>	3
Total	36	<i>Topografía II</i>	6
		Total	37
SEGUNDO SEMESTRE		QUINTO SEMESTRE	
Asignatura	Hrs/Semana	Asignatura	Hrs/Semana
<i>Sociología</i>	3	<i>Historia Nacional</i>	3
<i>Lengua Española II</i>	4	<i>Filosofía II</i>	3
<i>Lengua Extranjera II</i>	3	<i>Psicología</i>	3
<i>Química I</i>	3	<i>Biología II</i>	3
<i>Física I</i>	3	<i>Educación Física ó Artística</i>	2
<i>Matemáticas II</i>	5	<i>Presupuestos</i>	4
<i>Educación Física ó Artística</i>	2	<i>Cálculo</i>	3
<i>Dibujo</i>	3	<i>Diseño II:CAD</i>	5
<i>Técnicas Visuales y de Ambientación</i>	3	<i>Sistemas Constructivos</i>	4
<i>Materiales para la Construcción</i>	4	<i>Instalaciones Eléctricas y Especiales</i>	4
<i>Computación Aplicada</i>	3	<i>Estática</i>	3
Total	36	Total	37
TERCER SEMESTRE		SEXTO SEMESTRE	
Asignatura	Hrs/Semana	Asignatura	Hrs/Semana
<i>Economía</i>	3	<i>Educación Física ó Artística</i>	2
<i>Lengua Española III</i>	3	<i>Urbanismo</i>	4
<i>Lengua Extranjera III</i>	3	<i>Organización y Recursos Humanos</i>	3
<i>Química II</i>	3	<i>Programación de Obras</i>	6
<i>Física II</i>	3	<i>Proyectos</i>	6
<i>Matemáticas III</i>	5	<i>Supervisión de Construcción</i>	6
<i>Educación Física ó Artística</i>	2	<i>Control de Calidad</i>	5
<i>Geometría Descriptiva</i>	3	<i>Resistencia de Materiales</i>	5
<i>Representación Tridimensional</i>	3	Total	37
<i>Herramientas y Equipo</i>	3		
<i>Topografía I</i>	6		
Total	37		

En negro; Unidades de aprendizaje del área de formación básica

En azul; Unidades de aprendizaje del área de formación técnica