

## Bachillerato Técnico Químico en Control de Calidad y Medio Ambiente Plan de estudios

PRIMER SEMESTRE		CUARTO SEMESTRE	
Asignatura	Hrs/Semana	Asignatura	Hrs/Semana
Matemáticas I	5	Historia Internacional	3
Lengua Española I	5	Filosofía I	3
Lengua Extranjera I	3	Literatura	3
Taller de Lógica	4	Biología I	3
Taller de Programación y Cómputo	4	Química III	3
Seminario de Aprendizaje y Desarrollo	4	Educación Física ó Artística	2
Introducción al Arte	3	Matemáticas IV	3
Técnicas de Investigación	2	Química Analítica Orgánica	9
Ámbitos de Desarrollo Técnico	3	Taller de Cómputo	4
Ciencia y Tecnología	3	Contaminación Industrial	4
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>Total</b>	<b>37</b>

SEGUNDO SEMESTRE		QUINTO SEMESTRE	
Asignatura	Hrs/Semana	Asignatura	Hrs/Semana
Sociología	3	Historia Nacional	3
Lengua Española II	4	Filosofía II	3
Lengua Extranjera II	3	Psicología	3
Química I	3	Biología II	3
Física I	3	Educación Física ó Artística	2
Matemáticas II	5	Tratamiento de Desechos Industriales	4
Educación Física ó Artística	2	Matemáticas V	3
Higiene y Seguridad Industrial	3	Control de Calidad I	6
Química Analítica I	11	Microbiología General	10
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>Total</b>	<b>37</b>

TERCER SEMESTRE		SEXTO SEMESTRE	
Asignatura	Hrs/Semana	Asignatura	Hrs/Semana
Economía	3	Educación Física ó Artística	2
Lengua Española III	3	Control de Calidad II	4
Lengua Extranjera III	3	Microbiología Aplicada	15
Química II	3	Análisis Especiales	12
Física II	3	<b>Total</b>	<b>33</b>
Matemáticas III	5		
Educación Física ó Artística	2		
Química Analítica II	9		
Elementos de Organización Industrial	3		
Contaminación Ambiental	3		
<b>Total</b>	<b>37</b>		

En negro; Unidades de aprendizaje del área de formación básica

En azul; Unidades de aprendizaje del área de formación técnica