

## **Bachillerato Técnico en Citología e Histología**

### **Plan de estudios**

<b>PRIMER SEMESTRE</b>	
<b>Asignatura</b>	<b>Hrs/Semana</b>
<i>Matemáticas I</i>	5
<i>Lengua Española I</i>	5
<i>Lengua Extranjera I</i>	3
<i>Taller de Lógica</i>	4
<i>Taller de Programación y Cómputo</i>	4
<i>Seminario de Aprendizaje y Desarrollo</i>	4
<i>Introducción al Arte</i>	3
<i>Técnicas de Investigación</i>	2
<i>Ámbitos de Desarrollo Técnico</i>	3
<i>Ciencia y Tecnología</i>	3
<b>Total</b>	<b>36</b>

<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>	
<b>Asignatura</b>	<b>Hrs/Semana</b>
<i>Sociología</i>	3
<i>Lengua Española II</i>	4
<i>Lengua Extranjera II</i>	3
<i>Química I</i>	3
<i>Física I</i>	3
<i>Matemáticas II</i>	5
<i>Educación Física ó Artística</i>	2
<i>Técnicas Histológicas I</i>	7
<i>Citodiagnóstico</i>	7
<b>Total</b>	<b>37</b>

<b>TERCER SEMESTRE</b>	
<b>Asignatura</b>	<b>Hrs/Semana</b>
<i>Economía</i>	3
<i>Lengua Española III</i>	3
<i>Lengua Extranjera III</i>	3
<i>Química II</i>	3
<i>Física II</i>	3
<i>Matemáticas III</i>	5
<i>Educación Física ó Artística</i>	2
<i>Técnicas Histológicas II</i>	6
<i>Diagnóstico Citológico I (Hormonal)</i>	6
<i>Computación Médica</i>	3
<b>Total</b>	<b>37</b>

<b>CUARTO SEMESTRE</b>	
<b>Asignatura</b>	<b>Hrs/Semana</b>
<i>Historia Internacional</i>	3
<i>Filosofía I</i>	3
<i>Literatura</i>	3
<i>Biología I</i>	3
<i>Educación Física ó Artística</i>	2
<i>Histoquímica de Tejido Conectivo</i>	6
<i>Técnicas Histológicas III</i>	6
<i>Diagnóstico Citológico II</i>	8
<i>Calidad Total</i>	3
<b>Total</b>	<b>37</b>

<b>QUINTO SEMESTRE</b>	
<b>Asignatura</b>	<b>Hrs/Semana</b>
<i>Historia Nacional</i>	3
<i>Filosofía II</i>	3
<i>Psicología</i>	3
<i>Biología II</i>	3
<i>Educación Física ó Artística</i>	2
<i>Histoquímica de Microorganismos</i>	3
<i>Histoquímica de Sistema Nervioso</i>	3
<i>Histoquímica de Sustancias</i>	6
<i>Diagnóstico Citológico III (Displasias)</i>	8
<i>Control de Desarrollo Técnico</i>	3
<b>Total</b>	<b>37</b>

<b>SEXTO SEMESTRE</b>	
<b>Asignatura</b>	<b>Hrs/Semana</b>
<i>Educación Física ó Artística</i>	2
<i>Impacto Ambiental</i>	2
<i>Inmunohistoquímica</i>	6
<i>Integración de Procesos y</i>	
<i>Técnicas Histológicas</i>	8
<i>Diagnóstico Citológico Integrado</i>	9
<i>Diagnóstico Citológico IV (Cáncer)</i>	8
<i>Ética y Legislación Profesional</i>	2
<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**