



**PROGRAMA DE CIENCIAS  
SETIMO GRADO**

<b>“Microorganismos”</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso del microscopio</li> <li>• Campo de visión</li> <li>• Tamaño de una célula</li> <li>• Características de Protista</li> <li>• Características de Monera</li> <li>• Microorganismos útiles y dañinos</li> <li>• Características de los hongos</li> <li>• Los cinco reinos de vida</li> <li>• Pasteurización/ esterilización</li> </ul>
<b>“Cambios físicos y químicos”</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Materia</li> <li>• Estados y cambios de la materia</li> <li>• Propiedades de la materia</li> <li>• Tabla Periódica</li> <li>• Propiedades físicas y químicas</li> <li>• Cambios físicos y químicos</li> <li>• Cambios en el sistema digestivo</li> </ul>
<b>“Energía, calor y temperatura”</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipos de energía</li> <li>• Energía cinética y potencial</li> <li>• Transformación de la energía</li> <li>• Conservación de la energía</li> <li>• Consumo de la energía eléctrica</li> <li>• Motores y generadores eléctricos</li> <li>• Construyendo un generador eléctrico</li> <li>• Calor y temperatura</li> <li>• Transferencia del calor</li> </ul>