

Asignatura. Biología		Nivel NM3	Fecha 03 y 04/07
Profesor: Carla Soto Salinas			
Unidad.(nombre)	Objetivos que se miden	Contenidos.	
“Sistema nervioso”	<p>AE 03 Analizar las estructuras generales del sistema nervioso humano, asociándolas a sus funciones específicas</p> <p>AE 04 Formular explicaciones del mecanismo de funcionamiento del sistema nervioso a nivel de transmisión nerviosa, apoyándose en modelos conceptuales de la célula</p>	<p>Estructura y función del SNC</p> <p>Células nerviosas: neuronas y neuroglías</p> <p>Conducción nerviosa: Impulso nervioso y sinapsis</p>	

Asignatura. Biología		Nivel NM4	Fecha 03 y 04/07
Profesor: Carla Soto Salinas			
Unidad.(nombre)	Objetivos que se miden	Contenidos.	
“Expresión y manipulación del material genético”	<p>AE 03 Demostrar las relaciones entre mutaciones y proteínas en la generación de patologías.</p> <p>AE 04 Evaluar las implicancias sociales y ético-morales de aplicaciones de la ingeniería genética.</p>	<p>Mutaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de las mutaciones, relación entre la extensión de la mutación y patología que causa <p>Biotecnología</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo histórico • Clasificación según aplicación • Aplicaciones biotecnológicas 	