

Gianelli 551 – Barrio Gral. Bustos – Tel. 3514711619

<b>DISCIPLINA:</b>	<b>Biología</b>
<b>CICLO LECTIVO:</b>	<b>2024</b>
<b>CURSO Y SECCIÓN:</b>	<b>5 AÑO A</b>
<b>NOMBRE DEL DOCENTE:</b>	<b>Biagetti Natalia</b>
<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidad para emplear vocabulario técnico específico.</li> <li>- Capacidad para explicar los procesos biológicos.</li> <li>- Expresión oral y escrita.</li> <li>- Capacidad de transferencia y relación de contenidos.</li> </ul>

<p style="text-align: center;"><b>UNIDAD I:</b> <u>EL ORGANISMO HUMANO</u> <u>, FUNCIÓN DE RELACIÓN</u> <u>Y LA CALIDAD DE VIDA</u></p>	<p><b>-Sistema nervioso</b> Central y Periférico. Simpático y parasimpático. Clasificación, Anatomía, fisiología, neuronas, características, origen y transmisión del impulso nervioso. Relación entre estructura de los órganos y su función. Importancia de la prevención de patologías del sistema nervioso y del cuidado de la salud.</p> <p>Enfermedades neurológicas (meningitis, Parkinson, epilepsia, parálisis, enfermedades nerviosas degenerativas) prevención y promoción de las mismas. Drogas: efectos inmediatos en el sistema nervioso y demás órganos. Drogas legales e ilegales (tabaco, alcohol y otras) prevención de adicciones. Análisis y riesgos del consumo de bebidas energizantes. Investigaciones sobre nuevas adicciones.</p> <p><b>-Sistema Osteo – Artro – Muscular:</b> Anatomía y fisiología de los sistemas óseo, articular, muscular, alteraciones posibles de los mismos. Relación entre estructura de los órganos y su función. Importancia de</p>
---	---

Gianelli 551 – Barrio Gral. Bustos – Tel. 3514711619

	<p>la prevención de patologías del sistema y del cuidado de la salud.</p> <p>Enfermedades del sistema osteo – artro – muscular.</p> <p>Importancia de la actividad física para la salud.</p> <p><b>-Sistema endócrino:</b> Anatomía y fisiología, glándulas, hormonas, mecanismo de acción, alteraciones.</p> <p>Relación entre estructura de los órganos y su función.</p> <p>Importancia de la prevención de patologías del sistema y del cuidado de la salud.</p> <p>-Relación de la salud con los factores culturales, ámbitos de acción y estilos de vida individuales.</p> <p>Caracterización de las funciones de relación, autorregulación y control en el ser humano.</p>
<p><b>Bibliografía de consulta para el alumno</b></p>	<p>*BARDERI, CUNIGLIO, FERNÁNDEZ, HAUT, LÓPEZ, LOTERSZTAIN, SCHIPANI: "BIOLOGÍA. Citología, Anatomía y Fisiología. Genética. Salud y enfermedad". Edición revisada y actualizada. Editorial Santillana. 2009. Bs.As. Argentina.</p> <p>*BALBIANO, CARROLI: "SALUD Y ADOLESCENCIA" Serie Saber es Clave. Editorial Santillana. 2016. Bs.As. Argentina.</p> <p>*Carpeta completa del estudiante.</p>