

Gianelli 551 – Barrio Gral. Bustos – Tel. 3514711619

DISCIPLINA:	BIOLOGÍA
CICLO LECTIVO:	2022
CURSO Y SECCIÓN:	6° AÑO "A"
NOMBRE DEL DOCENTE:	BIAGETTI NATALIA
CRITERIOS DE EVALUACIÓN:	<ul style="list-style-type: none">- Capacidad para emplear vocabulario técnico específico.- Capacidad para explicar los procesos biológicos.- Expresión oral y escrita.- Capacidad de transferencia y relación de contenidos.
UNIDAD I: <u>UNIDAD, DIVERSIDAD,</u> <u>CONTINUIDAD Y CAMBIO</u>	<ul style="list-style-type: none">-Comprensión de ciclo celular. Mitosis y meiosis.- Transmisión de la información hereditaria, genes y cromosomas, ADN y ARN.-Comprensión del proceso de replicación del ADN.- Manipulación de la información genética (clonación, organismos transgénicos, terapia génica, alimentos genéticamente modificados)_ Enfermedades genéticas asociadas a alteraciones cromosómicas: síndromes de Down, de Turner, Klinefelter y otras._ Enfermedades asociadas a alteraciones génicas autosómicas: albinismo, fenilcetonuria, anemia falciforme._ Enfermedades asociadas a alteraciones génicas ligadas al sexo: hemofilia, daltonismo, retinitis pigmentosa, etc._ Diagnóstico prenatal_ evolución, adaptación, selección natural.Biodiversidad.

Gianelli 551 – Barrio Gral. Bustos – Tel. 3514711619

<p style="text-align: center;">UNIDAD II: <u>EL ORGANISMO</u> <u>HUMANO, FUNCIÓN DE</u> <u>RELACIÓN Y LA CALIDAD</u> <u>DE VIDA</u></p>	<p>-Sistemas reproductores masculino y femenino: anatomía, fisiología, Eje hipotálamo, hipófisis, gónada: Control hormonal de los sistemas reproductores. Ciclo menstrual, ciclo ovárico y uterino. Relación entre estructura de los órganos y su función. Importancia de la prevención de patologías del sistema reproductor y del cuidado de la salud propia y del otro.</p> <p>- Infecciones de transmisión sexual-ITS: Clamidia, VIH, SIDA, gonorrea, HPV, sífilis. Agente etiológico, patogenia, vías de transmisión, complicaciones, prevención. Comprender la importancia del cuidado de la salud propia y del otro.</p> <p>-Métodos anticonceptivos naturales y artificiales.</p> <p>-Fecundación y desarrollo embrionario y parto. Importancia de los cuidados durante el embarazo y la lactancia. -Técnicas de reproducción asistida y sus implicancias.</p> <p>-Primeros auxilios ante intoxicaciones, quemaduras, ahogos, golpes, asfixias y accidentes escolares, domiciliarios o en la vía pública</p>
<p>Bibliografía de consulta para el alumno</p>	<p>*AUDESIRK, la vida en la tierra . CURTIS. 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>

INSTITUTO "HORTUS CONCLUSUS"
E-mail: colegiohortusconclusus@yahoo.com.ar



COLEGIO "HORTUS CONCLUSUS"
E-mail Nivel Primario: hortusdireccionprimario@gmail.com
E-mail Nivel Inicial: hortusinicial@gmail.com

Gianelli 551 – Barrio Gral. Bustos – Tel. 3514711619

