

**TEMARIO PRUEBA DE AVANCE 2018**

**PRIMER SEMESTRE**

<b><u>Curso :</u></b> 3º medio A	<b><u>Fecha :</u></b> martes 29 de mayo 2018
<b><u>Asignatura :</u></b>	BIOLOGIA
<b><u>Docente :</u></b>	RUTH ARIAS BRUNA
<b><u>Eje Temático / Unidades:</u></b>	CONTROL DE LA HOMEOSTASIS
<b><u>Contenidos :</u></b>	<p><b><u>TIPOS DE SISTEMAS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Subsistemas biológicos</li> <li>• Membrana celular y la homeostasis</li> <li>• Medio interno y externo</li> </ul> <p><b><u>CONTROL NEUROENDOCRINO DE LA HOMEOSTASIS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control del Hipotálamo sobre la hipófisis</li> </ul> <p><b><u>CONTROL NERVIOSO DE LA TEMPERATURA</u></b></p> <p><b><u>CONTROL HORMONAL DE LA TEMPERATURA</u></b></p> <p><b><u>ESTRÉS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agentes estresores</li> <li>• Tipos de estrés</li> </ul> <p><b><u>NEURONA</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructuras y función</li> </ul>

<b><u>Curso :</u></b> 3º medio A	<b><u>Fecha :</u></b> miércoles 30 de mayo 2018
<b><u>Asignatura :</u></b>	Matemática
<b><u>Docente :</u></b>	Marcela Muñoz Lira
<b><u>Eje Temático / Unidades:</u></b>	Unidad Cero Unidad Uno Unidad dos
<b><u>Contenidos :</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traducir de lenguaje algebraico a lenguaje natural y viceversa</li> <li>• Reducir términos semejantes</li> <li>• Aplicar propiedades de los productos notables, las potencias, raíces y logaritmos.</li> <li>• Potencias de <math>i</math></li> <li>• Operatoria con números complejos</li> <li>• Módulo y conjugado de un número complejo</li> <li>• Representación de un número complejo en su forma canónica, par ordenado y gráfica.</li> <li>• Factorización termino común y trinomio termino común.</li> </ul>

<b>Curso :</b> 3º medio A	<b>Fecha :</b> Lunes 04 de junio 2018
<b>Asignatura:</b>	Lenguaje y Comunicación
<b>Docente:</b>	Danilo Torres Bravo
<b>Eje Temático / Unidades:</b>	Unidad Cero/Unidad 1: El viaje y el héroe.
<b>Contenidos:</b>	<p><b>Género Narrativo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Narradores y focalización</li> <li>• Estilos narrativos</li> <li>• Personajes</li> <li>• Espacio y Tiempo Narrativo</li> <li>• Mundos literarios posibles.</li> </ul> <p><b>Género Lírico:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Constituyentes de forma y Constituyentes de fondo.</li> <li>• Figuras literarias.</li> </ul> <p><b>Literatura:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El viaje en la literatura</li> <li>• El amor en la literatura</li> <li>• Tópicos literarios</li> <li>• El Héroe</li> </ul> <p><b>Comprensión de lectura.</b> <b>Uso de conectores (PSU)</b></p>

<b>Curso :</b> 3º medio A	<b>Fecha :</b> Martes 05 de junio 2018
<b>Asignatura :</b>	Química
<b>Docente :</b>	Héctor Araya Espinoza
<b>Eje Temático / Unidades:</b>	Termodinámica Química
<b>Contenidos :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Termodinámica</li> <li>• Entalpía</li> <li>• Entropía</li> <li>• Factores que afectan la termodinamica</li> <li>• Balance de ecuaciones</li> </ul>

<b>Curso :</b> 3º medio A	<b>Fecha :</b> jueves 07 de junio 2018
<b>Asignatura :</b>	Historia, Geografía y Cs. Sociales
<b>Docente :</b>	Francisco Alvarado
<b>Eje Temático / Unidades:</b>	Historia de Chile Unidad cero Unidad uno Unidad dos
<b>Contenidos :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concepto y conformación de Estado nación en Chile</li> <li>• Colonización de territorios indígenas en Chile</li> <li>• Inmigración en Chile durante el siglo XIX (ocupación de la Araucanía y extremo sur de Chile)</li> <li>• Crisis del Parlamentarismo</li> <li>• Crisis y caída del salitre</li> <li>• Transformaciones sociales durante el siglo XX</li> <li>• Sociedad del centenario</li> <li>• La cuestión social</li> <li>• Gobierno de Arturo Alessandri</li> <li>• Gobierno de Carlos Ibáñez</li> <li>• Segundo gobierno de Arturo Alessandri</li> <li>• Efectos de la gran depresión en Latinoamérica</li> </ul>

<b><u>Curso :</u></b> 3º medio A	<b><u>Fecha :</u></b> Viernes 08 de junio de 2018
<b><u>Asignatura :</u></b>	Idioma extranjero inglés
<b><u>Docente :</u></b>	Juan Carlos Muena
<b><u>Eje Temático / Unidades</u></b>	<b><u>Unidad 0</u></b> <b><u>Plan Lector:</u></b> Sherlock Holmes: the sign of four
<b><u>Contenidos :</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verb to be (present / past)</li> <li>• Present simple</li> <li>• Past simple (regular/irregular verbs)</li> <li>• Present continuous</li> <li>• Future tense (going to / will)</li> <li>• Question words</li> <li>• Passive voice</li> <li>• Conditionals (types 0-1-2)</li> <li>• Present perfect</li> <li>• Comparative and superlatives</li> <li>• Listening &amp; reading comprehension</li> <li>• Sherlock Holmes: the sign of four</li> <li>• Vocabulary</li> <li>• Main events</li> <li>• Characters</li> </ul>

<b><u>Curso:</u></b> 3º medio A	<b><u>Fecha:</u></b> Miércoles 13 de junio de 2018
<b><u>Asignatura:</u></b>	Filosofía y Psicología
<b><u>Docente:</u></b>	Francisco Bahamonde
<b><u>Eje Temático / Unidades:</u></b>	<b><u>Unidad 1:</u></b> El ser humano como sujeto de procesos psicológicos
<b><u>Contenidos:</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Percepción sensible</li> <li>• La memoria como proceso constructivo</li> <li>• Tipos de aprendizaje</li> <li>• La inteligencia</li> <li>• Evaluación de la inteligencia</li> <li>• Lenguaje, pensamiento y cognición</li> <li>• Las emociones</li> </ul>