

**TEMARIO PRUEBA DE AVANCE PRIMER SEMESTRE 2017**

|  |  |
|--|--|
| <b><u>Curso</u> :</b> 4° medio         | <b><u>Fecha</u> :</b> 25 de septiembre   |
| <b><u>Asignatura</u> :</b>             | <b>Matemática</b>  |
| <b><u>Docente</u> :</b>                | Felipe Díaz Díaz   |
| <b><u>Eje Temático / Unidades:</u></b> | <b><u>PSU, Números, Álgebra, Geometría y estadística</u></b>   |
| <b><u>Contenidos</u> :</b>             | Se evalúan contenidos del eje de números, álgebra, geometría y estadística que se evalúan en la PSU.<br>Este material se basa principalmente en las pruebas PSU que se encuentran en la página del Demre y las trabajadas en clases. |

|  |   |
|--|---|
| <b><u>Curso</u> :</b> 4 medio A        | <b><u>Fecha</u> :</b> 27 de septiembre de 2017  |
| <b><u>Asignatura</u> :</b>             | <b>Lenguaje y Comunicación</b>  |
| <b><u>Docente</u> :</b>                | Danilo Torres Bravo   |
| <b><u>Eje Temático / Unidades:</u></b> | <b>Unidad: Tradición literaria.</b><br><b>Unidad 3: Habilidades de comprensión y producción de textos.</b>  |
| <b><u>Contenidos</u> :</b>             | <b>Tradición literaria:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contextos de producción literaria.</li> <li>- Autores y obras de épocas y movimientos literarios.</li> <li>- Características de épocas y movimientos literarios.</li> </ul> <b>Habilidades de comprensión y producción de textos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uso de conectores.</li> <li>- Plan de redacción.</li> <li>- Comprensión de lectura y léxico contextual.</li> <li>-</li> </ul> |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <u>Curso</u> : 4º Medio         | <u>Fecha</u> : 29 de Septiembre de 2017  |
| <u>Asignatura</u> :             | <b>Biología</b>  |
| <u>Docente</u> :                | Ruth Arias Bruna   |
| <u>Eje Temático / Unidades:</u> | <b>INMUNOLOGIA</b>   |
| <u>Contenidos</u> :             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1- Agentes Patógenos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bacterias</li> <li>• Virus</li> <li>• Hongos</li> </ul> </li> <li>2. Sistema Inmunológico <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inmunidad Innata</li> <li>• Inmunidad Adaptativa o adquirida</li> </ul> </li> <li>3. Enfermedades Infecciosas, inmunodeficiencias y trasplante de Órganos.</li> <li>4. Patologías (Enfermedades disertadas) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Causas</li> <li>• Tratamientos</li> <li>• Consecuencias en la salud de las personas</li> </ul> </li> </ol> |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <u>Curso</u> : 4º Medio         | <u>Fecha</u> : 02 de octubre de 2017  |
| <u>Asignatura</u> :             | <b>Historia y Geografía</b>   |
| <u>Docente</u> :                | Braulio Cavieres  |
| <u>Eje Temático / Unidades:</u> | <u>Unidad 3 Y Unidad 4</u>  |
| <u>Contenidos</u> :             | <p>Unidad 3: “Chile en un mundo globalizado”</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La Globalización</li> <li>• Inserción de Chile en el mundo global</li> </ul> <p>Unidad 4: “El mercado del trabajo y la legislación laboral”</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El mercado del trabajo</li> <li>• Legislación laboral</li> </ul> |

|  |   |
|--|---|
| <b><u>Curso</u> :</b> 4º Medio         | <b><u>Fecha</u> :</b> 03 de octubre de 2017   |
| <b><u>Asignatura</u> :</b>             | <b>Idioma Extranjero Inglés</b>   |
| <b><u>Docente</u> :</b>                | Juan Carlos Mueña   |
| <b><u>Eje Temático / Unidades:</u></b> | <b><u>Unit 5: Part time or full time?</u></b><br><b><u>Plan Lector: The Moonstone</u></b>   |
| <b><u>Contenidos</u> :</b>             | <p>Unit 5: Part-time or full-time?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reading comprehension</li> <li>- Listening comprehension</li> <li>- Jobs and professions</li> <li>- First and second conditional</li> <li>- To be going to (present continuous)</li> <li>- Vocabulary &amp; expressions from the unit</li> </ul> <p>Plan lector.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chapters 1-2</li> <li>- Vocabulary</li> <li>- Main events</li> <li>- Main characters</li> </ul> |

|  |   |
|--|---|
| <b><u>Curso</u> :</b> 4º Medio         | <b><u>Fecha</u> :</b> 05 de Octubre de 2017   |
| <b><u>Asignatura</u> :</b>             | <b>Química</b>  |
| <b><u>Docente</u> :</b>                | Freddy Zapata   |
| <b><u>Eje Temático / Unidades:</u></b> | <b>Polímeros</b><br><b>radiactividad</b>  |
| <b><u>Contenidos</u> :</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>-Polimerizaciones</li> <li>-Polímeros sintéticos y naturales</li> <li>-Propiedades de los polímeros</li> <li>-Impacto ambiental de los polímeros</li> <li>-Vulcanización</li> <li>-Radiactividad</li> <li>-Aplicaciones de la radiación</li> <li>-Radiación alfa, beta y gama</li> <li>-Vida media</li> <li>-Ecuaciones radiactivas</li> </ul> |