



**Evaluaciones Bimestrales IV y Exámenes 2017**

**CALENDARIO BIMESTRALES**

Lunes 27	Martes 28	Miércoles 29	Jueves 30	Viernes 01
Semestral Química	Exposiciones Historia Póster 8:15 a 10:30	English Semestral Test	Semestral Física	Semestral Biología

**CALENDARIO EXÁMENES**

Lunes 4	Martes 5			
Lenguaje	Matemática			

Las **evaluaciones bimestrales** se realizarán en paralelo por nivel y en el primer bloque de la jornada (8:15 a 9:35 hrs.)

Los **exámenes** se realizarán entre las 8:30 y las 10:30 am

Para las evaluaciones bimestrales no se aceptarán ingresos de alumnos atrasados

En tal caso deberán acogerse a la situación de alumnos ausentes.

Los alumnos que se ausentan a las pruebas bimestrales o exámenes que presenten **certificado médico o carta de permiso por viaje** dirigido a la Dirección académica, podrán recuperar sus evaluaciones, en las siguientes fechas:

**Recuperación prueba bimestral yo Examen: Miércoles 6 de diciembre**

No se enviará citación. El alumno debe presentarse en el día indicado, si se ausenta a una de estas evaluaciones. Esta información la podrán encontrar también en la página de nuestro colegio.

En caso de presentar justificación fuera del plazo indicado o no presentarse a recuperar su evaluación, obtendrá la calificación mínima y deberá presentarse a rendirla en una segunda fecha entregada por la Dirección Académica, con una escala de exigencia del 70%.

TEMARIOS	
Trabajo Bimestral Historia, Geografía y C. Sociales (no hay prueba)	Material de estudio
<p>Trabajo Semestral: La Inmigración en Chile: siglo XIX y XXI</p> <p>Trabajo escrito 50% Fecha de entrega 22 de noviembre Nota de proceso 20% (entrega 1 y trabajo en clases) Evaluación del póster académico 30% (se expone el 28 de noviembre)</p> <p>Descripción: El trabajo semestral es una comparación entre dos grupos de inmigrantes (uno del siglo XIX y otro del siglo XXI) con el objetivo de reflexionar sobre el impacto de la inmigración en la conformación de nuestro país.</p>	<p>-Guías de inmigración actual -Guía de inmigración en el siglo XIX -Pautas de evaluación -Guía de elaboración de informe comparativo -Libro de historia -Apuntes de charla rectora -Apuntes salida académica -Apuntes de clases de religión e historia</p>
Prueba Semestral Biología	Material de estudio
<p><b>SISTEMA ENDOCRINO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprender el mecanismo de acción de las hormonas en la regulación y coordinación del funcionamiento del organismo.</li> <li>- Distinguir glándulas endocrinas y exocrinas.</li> <li>- Distinguir y comprender los mecanismos de acción de las hormonas de acuerdo a su origen lipídico o proteico.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Texto de estudio</li> <li>· Apuntes de clases.</li> <li>· Presentaciones de grupos compañeros.</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"><li>- Ubican las principales glándulas endocrinas en el organismo las hormonas que producen y describen su función biológica.</li><li>- Comprenden el papel que juegan la insulina y el glucagón en la regulación de la glicemia. Interpretan datos sobre niveles de glucosa e insulina en la sangre, en casos concretos.</li></ul>	
<b>Prueba Semestral Química</b>	<b>Material de estudio</b>
<b>DISOLUCIONES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· Características de las disoluciones; sustancias puras y mezclas</li><li>· Clasificación de las disoluciones</li><li>· Solubilidad: solución saturada, insaturada y sobresaturada</li><li>· Factores que afectan la solubilidad</li><li>· Unidades de concentración físicas (%m/m, %v/v, %m/v)</li><li>· Unidades de concentración química (M, m, X)</li><li>· Propiedades coligativas:<ul style="list-style-type: none"><li>Disminución del punto de congelación, <math>\Delta T_c</math></li><li>Aumento punto de ebullición, <math>\Delta T_e</math></li></ul></li></ul>	Texto de estudio Unidad Disoluciones. Apuntes de clases. Guías y material de estudio trabajado en clases.
<b>Prueba Semestral Física</b>	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>DINÁMICA</b><ol style="list-style-type: none"><li>1.1. Fuerzas</li><li>1.2. Representación gráfica de fuerzas y D.C.L.</li><li>1.3. Fuerza neta</li><li>1.4. Principios de Newton</li><li>1.5. Fuerzas notables (peso, normal, tensión y roce)</li></ol></li><li>2. <b>TRABAJO Y ENERGÍA</b><ol style="list-style-type: none"><li>2.1. Trabajo mecánico y trabajo mecánico neto</li><li>2.2. Potencia mecánica</li><li>2.3. Energía mecánica<ol style="list-style-type: none"><li>2.3.1. Energía potencial gravitatoria</li><li>2.3.2. Energía cinética</li></ol></li><li>2.4. Ley de Conservación de la energía mecánica</li><li>2.5. Teorema del trabajo y la energía cinética.</li></ol></li></ol>	Apuntes del cuaderno Guías de apoyo
<b>Prueba Semestral de Inglés</b>	<b>Material de estudio</b>
Reported Speech Reporting Verbs Reading (parts 1-2-3) Listening (parts 1-2-3) Writing	Guías trabajadas en clases



Examen de Matemática	Material de estudio
<p><u>Unidad 1: Raíces</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Escribir raíces como potencia de exponente racional o viceversa</li><li>● Calcular raíces</li><li>● Resolver operaciones aplicando propiedades de las raíces.</li><li>● Racionalizar fracciones con raíces en el denominador.</li><li>● Identificar representación gráfica, dominio, recorrido y/o desplazamientos de la función raíz cuadrada.</li><li>● Resolver problemas que involucren el concepto de raíz cuadrada.</li></ul>	<p>PPT1, 2, 3 Cuaderno de asignatura Guías 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Fichas de trabajo 1, 2, 3, 4 y 5 Guías de ejercitación grupal 1, 2 y 3 Refuerzo 1 y 2 Control 1 y 2</p>
<p><u>Unidad 2: Sistema de ecuaciones</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Resolver sistemas de <math>2 \times 2</math> utilizando cualquier método (gráfico, sustitución, reducción, igualación).</li><li>● Plantear y resolver problemas mediante sistemas de ecuaciones.</li></ul>	<p>PPT1 Ficha de trabajo nº1 Guías 1, 2, 3 y 4 Refuerzo 1 y 2 Control 1</p>
<p><u>Unidad 3: Semejanza</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Identificar y aplicar criterios de semejanza de triángulos en problemas geométricos.</li><li>● Dividir interiormente un segmento en una razón dada.</li><li>● Aplicar Teorema de Thales.</li><li>● Aplicar Teorema de Euclides.</li><li>● Aplicar Teorema de Pitágoras.</li></ul>	<p>PPT1, 2, 3 y 4 Guías 1, 2, 3, 4, 5, 6 Fichas de trabajo 1 Guías de ejercitación grupal 6, 7 y 8 Refuerzo 1 y 2 Control 1 y 2</p>
<p><u>Unidad 4: Circunferencia</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Calcular ángulos en la circunferencia.</li><li>● Calcular segmentos utilizando relaciones métricas en la circunferencia.</li></ul>	<p>PPT1 Cuaderno de asignatura Guías 1 y 2 Fichas de trabajo 1 y 2 Guías de ejercitación grupal 3 Refuerzo 1 Control 1</p>
<p><u>Unidad 5: Fracciones Algebraicas</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Analizar validez de fracciones algebraicas.</li><li>● Simplificar fracciones algebraicas.</li><li>● Resolver operaciones con fracciones algebraicas.</li><li>● Resolver ecuaciones que contienen fracciones algebraicas.</li></ul>	<p>PPT1 Cuaderno de asignatura Guías 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10. Guías de ejercitación grupal 1 y 2 Refuerzo 1 y 2 Control 1 y 2</p>
<p><u>Unidad 6: Logaritmos</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Calcular logaritmos y aplicar propiedades de los logaritmos</li><li>● Resolver ecuaciones exponenciales y logarítmicas.</li><li>● Identificar representación gráfica, dominio y recorrido de las funciones logarítmica y exponencial.</li></ul>	<p>PPT1 Cuaderno de asignatura Guías 1, 2, 3, 4, 5 y 6. Guías de ejercitación grupal 1 Fichas de trabajo 1, 2, 3 y 4 Refuerzo 1 y 2 Control 1 y 2</p>
<p><u>Unidad 7: Estadística y Probabilidad</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Calcular e interpretar medidas de dispersión (rango, varianza, desviación estándar).</li><li>● Aplicar suma y producto de probabilidades en la resolución de problemas.</li></ul> <p>Determinar el recorrido de una variable aleatoria.</p>	<p>PPT 1, 2 y 3 Cuaderno de asignatura Guías 1, 2, 3, 4, 5 y 6 Ficha de trabajo 1 Refuerzo 1 Control 1</p>



<b>Trabajo Bimestral de Lenguaje</b>	<b>Material de estudio</b>
<p>Los alumnos deben realizar un Cortometraje que cumpla con ciertos criterios acordes a lo estudiado durante el semestre, esto refiere por ejemplo a los tipos de mundos narrativos, la estructura de la narración, la aplicación de diferentes técnicas para la correcta comprensión del texto narrativo.</p> <p>Además, la temática propuesta debe evidenciar el tema del bimestre: "Poder y/o ambición".</p> <p>Finalmente, se califica junto a la entrega de una Escaleta o Story board del mismo cortometraje.</p>	<p>Guías de género narrativo: tipos de mundo, técnicas narrativas contemporáneas.</p> <p>Definiciones de los conceptos estudiados: poder y ambición.</p> <p>Antología de textos relacionados con el tema del bimestre.</p>
<b>Examen de Lenguaje</b>	<b>Material de estudio</b>
<p>El examen de Lenguaje consistirá en una prueba de selección múltiple que no contempla ítems de contenido.</p> <p>Los alumnos deben leer textos de diversa índole y reconocer el propósito de cada uno, extrayendo información explícita, estableciendo relaciones inferenciales, realizando síntesis, interpretando conceptos y analizando información global.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Textos poéticos</li><li>- Textos narrativos</li><li>- Textos de opinión</li></ul> <p>Deben traer lápiz mina y goma de borrar para la hoja de respuestas.</p>	<p>Guías de comprensión lectora.</p> <p>Apuntes de cuaderno.</p>