

**Temarios Pruebas de Cierre
Primer Semestre 2016**

| IV° Medio | | | |
|---|---|---|---|
| Lenguaje <i>(K° a IV° Medio) Martes 21 de Junio de 2016</i> | Matemática <i>(K a 4° - 8° a IV°) Miércoles 22 de Junio de 2016 (5° y 6°) Miércoles 29 de Junio de 2016 (7°) Viernes 1 de Julio de 2016.</i> | Historia <i>(1° IV°) Jueves 23 de Junio de 2016</i> | Inglés <i>(3° a IV°) Viernes 24 de Junio de 2016 (1°A) Miércoles 29 de Junio de 2016 (1°B y 2° A y B) Jueves 30 de Junio de 2016</i> |
| <ul style="list-style-type: none"> ❖ El ensayo. ❖ Texto argumentativo. ❖ Tipos de argumentación. ❖ Tipos de argumento. ❖ Secuencias textuales. ❖ Técnicas narrativas contemporáneas: intertextualidad, montaje, analepsis y prolepsis, corriente de la conciencia, monólogo interior. ❖ Narrador: omnisciente, relativo, focalización interna, externa cero, narrador heterodiegético: omnisciente y relativo; homodiegético: protagonista, testigo. ❖ Poesía: figuras literarias, Metáfora, Hipérbaton, Hipérbote, comparación, Personificación, Epíteto, Anáfora. | <p>Funciones</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Conceptos y propiedades. ❖ Función potencia. <p>Inecuaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Resolución de inecuaciones lineales. ❖ Representación de las soluciones: conjunto, intervalo, gráfico. ❖ Resolución de problemas. <p>Geometría vectorial</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Concepto y elementos de vectores. ❖ Suma y resta de vectores. ❖ Ponderación por un escalar. ❖ Ecuaciones vectoriales, paramétricas y cartesianas de rectas y planos. | <p>El Estado de derecho en Chile: elementos y mecanismos para la organización del régimen Democrático.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Rol de la Constitución Política en la organización del régimen democrático en Chile y en el respeto, ❖ garantía y promoción de los Derechos Humanos. ❖ Sistema judicial en Chile, considerando los principales rasgos del sistema procesal penal y civil, así como las responsabilidades penales y civiles, mediante casos reales y vigentes. ❖ Mecanismos de acceso a la justicia en Chile y valorar su importancia para el resguardo de los derechos de las personas y la convivencia ciudadana. <p>El ejercicio de la ciudadanía y las responsabilidades ciudadanas</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Sistema de representación política en Chile y sus desafíos pendientes, además de comprender su importancia para el funcionamiento de la democracia. ❖ Formas de participación de la comunidad (a nivel nacional, regional y comunal, en organizaciones no gubernamentales y con distintos fines) y valorar su importancia para el funcionamiento y mejoramiento del sistema político y la profundización de la democracia. ❖ La importancia de las responsabilidades ciudadanas en la promoción del bienestar común. ❖ Los principales desafíos que enfrenta la organización democrática en el Chile actual y las distintas propuestas para abordarlos. | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Unit 2 Grammar: Second conditional review. I wish/of only for present situations. Vocabulary: Crime. Crime verbs ❖ Unit 3 Grammar: Linkers of contrast. However/ although / even though / in spite of / despite. Modal verbs of deduction. Vocabulary: Problems ❖ Unit 4 Grammar: Modal verbs of deduction (past). Indirect questions. Vocabulary: Phrasal verbs. Everyday English. |

| Ciencias Naturales/Biología <i>(K° a IV°) Martes 28 de Junio de 2016</i> | Física <i>(7° a IV°) Miércoles 29 de Junio de 2016</i> | Química <i>(7° a IV°) Jueves 30 de Junio de 2016</i> |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ❖ Experimentos que explican la importancia del ADN. ❖ Mecanismos moleculares de la replicación del ADN. ❖ Expresión del material genético: síntesis de proteínas. ❖ Relación entre mutaciones y la presencia de enfermedades metabólicas. | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Circuitos de corriente continua. <ul style="list-style-type: none"> - Ley de Ohm. - Resistencias en serie y paralelo. - Potencia. - Energía. | <ul style="list-style-type: none"> ❖ Teorías ácido-base. ❖ Cálculo del pH y pOH. ❖ Concepto de pH. ❖ Conceptos de oxidación y reducción. ❖ Número de oxidación. ❖ Equilibrio de ecuaciones redox. ❖ Aplicaciones de la óxido-reducción. |