



CONTENIDOS PRUEBA SEMESTRAL DE BIOLOGÍA
SEGUNDO MEDIO

Docente: Nicolás Soto Lavado

Fecha: 02/11/17

UNIDAD	CONTENIDOS
III – Genética	<ul style="list-style-type: none">- Monohibridismo y dihibridismo.- Enfermedades genéticas y árboles genealógicos.
IV - Hormonas y reproducción	<ul style="list-style-type: none">- Hormonas y glándulas endocrinas.- Comunicación Hormonal y hormonas proteicas y lipídicas.- Funciones de insulina y glucagón.- Niveles de glucosa e insulina en la sangre.- Variaciones de glucosa e insulina en el organismo.- Cambios hormonales durante la pubertad.- Ciclo ovárico, fase folicular, ovulación y fase lútea.- Ciclo uterino.- Ciclo ovárico, ciclo uterino y relación con GnRH, FSH y LH.- Sexualidad.- Afectividad y control de natalidad.



TEMARIOS PRUEBAS COEF. 2 FISICA – 2° SEMESTRE

Profesor: Erwin Díaz V.

CURSO: 2° MEDIO

FECHA: 26/10/2017

UNIDAD II Trabajo y Energía:

1. El trabajo y la potencia mecánica
2. Signo del trabajo e interpretación grafica del trabajo
3. La energía y su conservación. (energía cinética, potencial gravitatoria y potencial elástica)
4. Principio de conservación de la energía Mecánica
5. Disipación de la energía y fuerzas no conservativas
6. Impulso y cantidad de movimiento
7. Conservación en la cantidad de movimiento.
8. Tipos de Choques

UNIDAD III Temperatura y calor

1. Temperatura y energía térmica
2. Dilatación lineal, superficial y volumétrica
3. Comportamiento anómalo del agua
4. Escalas termométricas (Celsius, Kelvin, Fahrenheit)
5. El calor y la temperatura.
6. Medición del calor Absorbido y cedido
7. Calor específico y equilibrio térmico
8. Transferencia de calor(conducción, convección y radiación)
9. Ley de enfriamiento de Newton.



**CONTENIDOS PRUEBA SEMESTRAL DE HISTORIA
II MEDIO**

Docente: Patricio Escobar Hernández

Fecha: 6 de noviembre

UNIDAD	CONTENIDOS
El desafío de consolidar el orden republicano y la idea de nación: Chile en el siglo XIX) Organización de la República 1823 – 1830) Guerra Civil de 1829) Gobiernos conservadores
El orden liberal y las transformaciones políticas y sociales de fin de siglo en Chile) Liberalismo en Chile) Gobiernos liberales del siglo XIX
Observaciones:	



TEMARIO PRUEBA COEF 2 INGLÉS
Fecha 15 de Noviembre 2017
II medios A-B
2º semestre

Vocabulary

- UNIT 4 Disasters vocabulary page 41 student's book**
- UNIT 5 Describing a holiday page 51 student's book**
- UNIT 5 Verbs zone page 55 student's book**
- UNIT 6 Describing jobs page 61 student's book**
- UNIT 6 Verbs zone page 65 student's book**
- UNIT 7 Art and Architecture page 73 student's book**

Grammar

- UNIT 4 Past simple vs past continuous when/while page 42 students book**
- UNIT 4 past perfect page 46 students book**
- UNIT 5 Reported speech page 52 student's book**
- UNIT 6 Past perfect continuous page 62 student's**
- UNIT 6 gerunds and infinitives page 66 student's book**
- UNIT 7 The passive page 74 student's book**



CONTENIDOS PRUEBA SEMESTRAL DE LENGUAJE Y COMUNICACIÓN

II MEDIO

Docente: Nicole Marín A.

Fecha: 9 de Noviembre

UNIDAD	CONTENIDOS
III Género Lírico	<p>Origen e historia del género lírico. Características del género lírico. Elementos fundamentales</p> <ul style="list-style-type: none">- Poeta- Hablante lírico- Motivo lírico- Objeto lírico- Temple de ánimo <p>Actitudes líricas</p> <ul style="list-style-type: none">- Enunciativa- Carminica- Apostrofica <p>Figuras retóricas Vanguardias</p> <ul style="list-style-type: none">- Autores destacados- Forma/contenido- Diversas expresiones artísticas
IV Géneros No Literarios.	<p>Características de los textos no literarios. Características de los géneros periodísticos.</p> <ul style="list-style-type: none">- Informativos, de opinión y mixtos.- Tipo de emisor. <p>Características del texto expositivo. Formas básicas</p> <ul style="list-style-type: none">- Caracterización- Descripción- Definición- Narración- Comentario <p>Modos de organización</p> <ul style="list-style-type: none">- Secuencia temporal- Causa – efecto- Comparación – contraste- Problema - solución- Enumeración descriptiva



CONTENIDOS PRUEBA SEMESTRAL DE MATEMÁTICA

II° MEDIO

Docente: Míster Luis Farías

Fecha: 13 - Nov - 2017

UNIDAD	CONTENIDOS
I. GEOMETRÍA	<ul style="list-style-type: none">- Semejanza y congruencia de figuras planas- Teorema de Thales- Teorema de Pitágoras- Teorema de Euclides- Relaciones angulares y métricas en la circunferencia- Teorema de las cuerdas- Teorema de las secantes- Teorema de la tangente
II. ÁLGEBRA	<ul style="list-style-type: none">- Operaciones básicas entre fracciones algebraicas- Ecuaciones con fracciones algebraicas- Sistema de ecuaciones 2x2- Grafica de sistema de ecuaciones 2x2- Resolución de problemas con sistema de ecuaciones 2x2
III. PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	<ul style="list-style-type: none">- Medidas de tendencia central- Ley de Laplace- Evento excluyente, independiente y probabilidades- Teoría de conjuntos- Producto y suma de probabilidades- Eventos independientes- Factoriales- Variaciones- Permutaciones- Combinatorias



CONTENIDOS EVALUACIONES C2 DE QUÍMICA– 2017

DOCENTE: Míster Leandro Díaz

FECHA: Lunes 30 de octubre

2° MEDIO

Unidad II: Disoluciones Químicas.

- Unidades porcentuales de concentración.
- Unidades químicas de concentración.
- Propiedades coligativas.

Unidad III. Química orgánica.

- Petróleo.