



TEMARIO PRUEBA DE AVANCE 2019

| | |
|---------------------------------|--|
| Curso : 4º Medio A | Fecha : 27 de Mayo |
| Asignatura: | Historia y Geografía |
| Docente: | Francisco Alvarado |
| Eje Temático / Unidades: | Ciencias sociales Unidad I Régimen político y constitucional chileno Unidad II Ser ciudadano en Chile |
| Contenidos: | <ul style="list-style-type: none"> • El Estado de Chile (bases de la institucionalidad, Estado de derecho, funciones y órganos del Estado) • Chile una república democrática (república y democracia, principios de la Democracia en Chile) • Nacionalidad y ciudadanía (formas de adquisición de ciudadanía y nacionalidad) • Participación política ciudadana (representación política, sufragio y plebiscitos, rol de los partidos políticos chilenos, otras formas de participación ciudadana) |

| | |
|---------------------------------|--|
| Curso : 4º Medio A | Fecha : 29 de Mayo |
| Asignatura : | BIOLOGÍA |
| Docente : | JORGE ARANCIBIA NAZIR |
| Eje Temático / Unidades: | BIOLOGÍA UNIDAD Nº0 UNIDAD Nº1 |
| Contenidos : | <p>La Célula</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teoría celular • Célula Procarionte: Estructura y función • Célula Eucarionte: Estructura y función <p>ADN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura y función del ADN • Modelo de Watson y Crick • Genotipo y Fenotipo • Replicación del ADN |

| | |
|---------------------------------|---|
| Curso : 4º Medio A | Fecha : 30 de mayo |
| Asignatura: | Lenguaje y comunicación |
| Docente: | Ghislaine Toro Jiménez |
| Eje Temático / Unidades: | Unidad 1 |
| Contenidos: | Textos literarios y no literarios. Diferencias Generales. El Ensayo Secuencias textuales Utopía y Distopía |

| | |
|---------------------------------|--|
| Curso : 4º Medio A | Fecha : 04 junio |
| Asignatura: | Química |
| Docente: | Rocío Vera Cartes |
| Eje Temático / Unidades: | Unidad I: "Ácido - Base" |
| Contenidos: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Teoría ácido base <ul style="list-style-type: none"> • Teoría de Arrhenius • Teoría de Lowry y Bronsted • Teoría de Lewis 2. Características de ácido base 3. Constante de acidez y basicidad 4. Ph 5. Ph del agua 6. Amortiguadores |

| | |
|---------------------------------|---|
| Curso : 4º Medio A | Fecha : 06 de Junio |
| Asignatura: | Matemática |
| Docente: | Bernardita Cáceres |
| Eje Temático / Unidades: | Unidad Cero |
| Contenidos: | <ul style="list-style-type: none"> -Teoría de Conjuntos: Lenguaje algebraico por comprensión y Extensión -Desigualdades Propiedades, Aplicación -Inecuaciones. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Curso : 4º Medio A | Fecha : 13 de Junio |
| Asignatura: | Filosofía Y Psicología |
| Docente: | Sebastián Pérez |
| Eje Temático / Unidades: | Unidad I Y II |
| Contenidos: | <ul style="list-style-type: none"> • Origen de la filosofía • Estructura de la filosofía • Pregunta filosófica • Diálogo filosófico • Presocráticos • Platón |