***CIENCIAS NATURALES Y BIOLOGIA***

***PROFESORA: CLAUDIA MONICA VOGT***

***CONTENIDOS DE 7º***

Medio ambiente y ecología.

Componentes de un ecosistema.

Relaciones en un ecosistema.

Tipos de adaptaciones.

Adaptaciones cromáticas sorprendentes.

**Instrumento y unidades que miden la materia**.

Estructura de la materia.

Propiedades de la materia.

Masa.

Volumen.

Densidad.

***CONTENIDOS DEL 3º TRIMESTRE***

 ***CURSO 8º***

Los minerales.

Características de los minerales.

Análisis de los minerales.

Clasificación de los recursos minerales.

El suelo riqueza natural

Concepto e importancia.

Etapas de conformación y tipos de suelos.

Tipos de suelos.

Protección de los suelos.

El suelo riqueza natural

La materia

Composición de la materia.

Elementos y compuestos.

Unión de sustancias.

Lenguaje químico.

La electricidad

Concepto e importancia

Electricidad en el espacio.

Energía eléctrica.

***CONTENIDOS DEL 3º TRIMESTRE***

 ***CURSO 9º***

Aparato respiratorio

Anatomía.

Fisiología.

Higiene.

Aparato excretor

Anatomía.

Fisiología.

Higiene.

***CONTENIDOS DEL 3º TRIMESTRE***

 ***CURSO 10º***

Fisiología del sistema endocrino

Anatomía.

Fisiología.

Higiene

Los sentidos

Anatomía.

Fisiología.

Higiene

***CONTENIDOS DEL 3º TRIMESTRE***

 ***CURSO 11º***

La reproducción.

Embriología.

Parto.

Enfermedades de transmisión sexual.

Características.

Principales ETS.

***CONTENIDOS DEL 3º TRIMESTRE***

 ***CURSO 12º***

Contaminación ambiental.

Tipos de contaminación.

Efectos en la salud humana.

Biodiversidad.

Ecoregiones y diversidad de flora y fauna de Bolivia.

Deforestación.

Erosión.

Efectos de la deforestación y degradación de ecosistemas.

Flora y fauna amenazada, su uso y su comercio.