

Temas de Ciencias naturales bachillerato

II PERIODO

VISIÓN

El área de ciencias naturales y educación ambiental centralizará el proceso educativo en el estudiante y desarrollará en él la capacidad para pensar científicamente, llegar a comprender la naturaleza del medio ambiente desde los aspectos biológicos, físicos, culturales sociales, económicos, tecnológicos y políticos; para construir valores y asumir actitudes positivas hacia la conservación de los recursos naturales y para resolver problemas ambientales y de convivencia orientados a la formación y desarrollo integral humano, mediante estrategias metodológicas, didácticas y lúdicas de trabajo en equipo indicadas por la enseñanza de las ciencias, promoviendo la participación de la comunidad en el logro de sus propósitos educativos.

Grado 9°

BIOLOGIA

Genética humana

Leyes de Mendel

Evolución

Teorías sobre el origen de la diversidad

QUIMICA

Leyes de los gases

El agua, estructura y propiedades

Solubilidad

Sonido y naturaleza

Interferencia, Intensidad y Timbre

Tono

Características del sonido en la música

Cuerdas sonoras, La voz