

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.



Movimiento

Desplazamiento y trayectoria

El universo y la tierra El origen de la vida Teoría celular Estructura celular Clases de células Célula Procariota y Eucariota Diferenciación celular Funcionamiento y organización celular Nutrición y excreción celular Reproducción y ciclo celular Tejidos vegetales Tejidos animales Historia de la química Áreas de estudio de la química La química como ciencia experimental. Las bases del método científico. Propiedades de la materia. Medición

Rapidez
Distancia – tiempo
Clases de movimiento
Rectilíneo
Curvilíneo
Aceleración

