

# Ciencias Naturales 8

## Unidad 1

### Factores de conversión

- Sistema internacional de unidades
- Sistema británico

### Tabla periódica

- Cálculo de masa molecular
- Cálculo de número de oxidación
- Clasificación de reacciones químicas
- Balanceo de reacciones químicas

### Criterios de evaluación:

- Evaluación cognitiva (33%): Cada uno de los temas principales serán evaluados de manera individual, a través de pruebas escritas y exposiciones grupales o individuales.
- Evaluación procedimental (33%): Durante el desarrollo del curso se realizarán actividades procedimentales, dentro y fuera del aula, que abordarán cada una de las temáticas y serán revisadas a través de las evaluaciones escritas antes mencionadas.
- Evaluación actitudinal (33%): durante el desarrollo de todas las clases se tendrá una evaluación disciplinaria, motivacional, de responsabilidad y de comportamiento que permitirá al finalizar el periodo dar una valoración cuantitativa de parte del alumno y del docente.

Indicador de desempeño: el estudiante comprende y analiza las diferentes unidades de medida y relaciona los diferentes elementos con los que se denota una reacción química.