

Presentación Asignaturas Ciencias 6° 2023

Colegio nuestra Señora de Andacollo



OBJETIVOS DE APRENDIZAJE/ CONTENIDOS

- OA a trabajar:

Los estudiantes de sexto básico, serán capaces de:

- Describir las capas de la Tierra y los distintos tipos de suelo. Explicar las relaciones de interdependencia entre los seres vivos y el suelo en que habitan. Explorar e indagar elementos necesarios y productos de la fotosíntesis.
- Identificar y describir el sistema reproductor humano y la pubertad. Investigar y comunicar aspectos básicos de una alimentación saludable y balanceada, y la higiene personal. Reflexionar efectos nocivos de las drogas.
- Explicar el concepto de energía como motor del movimiento de los seres vivos y las máquinas. Describir formas de energía y fuentes renovables y no renovables de energía.
- Demostrar la materia y sus cambios de estado. Medir e interpretar información con respecto a la relación entre calor, temperatura y los cambios de estado de la materia.

Estructura de la clase

- Ejemplo comenzaremos con : Escritura del objetivo, responder a la pregunta de inicio.
- Materiales que siempre deben tener a mano: Cuaderno amarillo
- Como enseñaremos el contenido: Metodología de indagación.
- Cómo trabajan los cuadernos: apuntes, subrayado, dictado.
- Técnica para participar en clases: lluvia de ideas, preguntas, trabajo grupal colaborativo.
- La clase se divide en : Para comenzar, exploración, reflexión y aplicación cuando amerita.
- Monitoreo de los aprendizajes: cómo me aseguro que mis estudiantes están aprendiendo: Ticket de salida, preguntas de reflexión, coevaluación y autoevaluación
- Pueden comunicarse conmigo para detalles de la asignatura a través de: correo electrónico: bsalas@cnsaweb.cl

Tipos de Evaluación a desarrollar

- Evaluaciones formativas: TAREAS O ACTIVIDADES REALIZADAS EN CLASES, QUE EN SU CONJUNTO PROMEDIARÁN UNA CALIFICACIÓN SUMATIVA.
- Agregaría evaluaciones institucionales : PRUEBAS SEMESTRALES O DE NIVEL.
- Que los estudiantes propongan formas de saber cómo van aprendiendo y cuánto han aprendido. LOS ESTUDIANTES AL INICIO DE CADA UNIDAD, REALIZARÁN PROPUESTAS DE TRABAJO, DEPENDIENDO LAS TEMÁTICAS QUE SE ESTÉN TRABAJANDO.
- Evaluaciones Sumativas (Cantidad): 4 POR SEMESTRE

Plan de Evaluación

Marzo Unidad: Capas de la Tierra	Prueba de diagnóstico Rubrica OA 16
ABRIL Unidad: Capas de la Tierra	Prueba escrita OA 16
MAYO Unidad: Apratos reproductores	Rubrica OA 4
JUNIO Unidad: Beneficios de la actividad física y vida saludable	Rubrica OA 6
JULIO Unidad: Fotosíntesis	Formativa OA 1
AGOSTO Unidad: Transferencia de energía	Rubrica OA 1 y 2
SEPTIEMBRE Unidad: Transferencia de energía	Prueba escrita OA 8
OCTUBRE Unidad: Calor y temperatura	Rubrica OA 10
NOVIEMBRE Unidad: Recursos naturales	