

Presentación Asignaturas Ciencias 4° 2023

Colegio nuestra Señora de Andacollo



OBJETIVOS DE APRENDIZAJE/ CONTENIDOS

- OA a trabajar:

Los estudiantes de 4° básico en ciencias:

- Lograrán conceptualizar y demostrar la materia materia y sus estados, explorando sus características y propiedades. Cuantificando magnitudes de masa, volumen y temperatura.
- Reconocer fenómenos sísmicos y sus efectos. Identificar manifestaciones geológicas y analizar las características de las capas que constituyen la Tierra.
- Explicar sobre el cuerpo humano, sus sistemas de órganos y sus funciones básicas. observan y reconocen la estructura y funciones de los sistemas esquelético y nervioso.
- Conocer por medio de la exploración la diversidad e interacciones en los ecosistemas chilenos. Desarrollar habilidades de investigación, experimentos, trabajo con tablas y gráficos.

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: Ecosistema	Prueba de diagnóstico Rúbrica OA 1
ABRIL Unidad: Ecosistemas,	Prueba escrita OA 2 y 3
MAYO Unidad: Cuerpo humano	Rúbrica OA 5 y 6
JUNIO Unidad Cuerpo humano	Prueba escrita OA 7
JULIO	Formativa OA 7
AGOSTO Unidad de Materia	Prueba escrita OA 9
SEPTIEMBRE Unidad Materia	Rúbrica OA 10
OCTUBRE Unidad: Materia	Rúbrica OA 12
NOVIEMBRE	