



COLEGIO SECUNDARIO N° 5035 "BATALLA DE SALTA"

PROGRAMA 2026

ESPACIO CURRICULAR: Ciencias de la Tierra CARGA HORARIA: 3 Hs

PROFESORES DE TM	CURSO	DIVISION	CICLO	PROFESORES DE TT	CURSO	DIVISION	CICLO
1.-Romero Jonatán	3º	2º	Orientado				
2.-Novillo Liliana	3º	3º	Orientado				

CONTENIDOS

Eje Temático N° 1: La Geosfera y su dinámica

La tierra en el sistema solar. Estructura geoquímica de la tierra (corteza manto y núcleo) y su estructura dinámica (litosfera, astenosfera, mesosfera y núcleo). Tectónica de placas: origen y fundamentos cronológicos de la expansión del fondo oceánico y la deriva de los continentes. Placas litosferas: causas y efectos.

Eje Temático 2: El medio natural: el suelo, atmosfera e hidrosfera.

El suelo: Composición, estructura y procesos de formación. Suelos: perfil. El suelo como recurso natural y su relación con la vegetación, clima y actividades humanas. ATMOSFERA: Estructura y composición. HIDROSFERA: El agua del suelo y balance hídrico. Distribución del agua en el mundo y en la región: Usos del agua.

Eje Temático N° 3 El paisaje geológico

Procesos endógenos y exógenos: terremotos, vulcanismo, eólico, hídrico, glaciación. Rocas y minerales: composición, clasificación, etc.

Criterios de evaluación:

- Participa activamente en las actividades propuestas, con interés y compromiso con el aprendizaje.
- Demuestra comprensión de los contenidos abordados, aplicándolos de manera adecuada.
- Utiliza estrategias y recursos pertinentes para resolver problemas y realizar tareas escolares.
- Maneja conceptos, procedimientos y herramientas propias de la asignatura con autonomía progresiva.
- Integra conocimientos previos con nuevos aprendizajes, estableciendo relaciones significativas.

Bibliografía del alumno:

- Enric Banda Tarradellas y Monserrat Torne Escasany (1997) Geología. Ed Santillana S.A Buenos Aires.
- Yamile Bohorquez. Ciencias Naturales 8-2 Confluencias Estrada Secundaria. Editorial (2015)

