PROGRAMACIÓN SEMESTRAL

I. IDENTIFICACIÓN

NOMBRE DE LA ASIGNATURA	NIVEL	DEPARTAMENTO / COORDINADOR
Ciencias Naturales	Enseñanza básica	Ciencias / Lesly Bullón
CURSO	**AÑO**	**SEMESTRE**
7° básico	2026	2°
NOMBRE(S) DOCENTE(S)	**CORREO(S) DOCENTE (S)**	**DISPONIBLE EN**
Vanessa Navarrete	vnavarrete@colegiochillan.cl	www.colegiochillan.cl Carpeta Drive

II. PROPÓSITOS FORMATIVOS

El propósito de las asignaturas se sustenta en diversos énfasis disciplinares y didácticos. Estos énfasis destacan el abordaje de las Grandes Ideas de la Ciencia, la adquisición progresiva de habilidades y actitudes mediante la realización de investigaciones científicas, la comprensión de algunos aspectos de la Naturaleza de la Ciencia, así como la relación entre ciencia, tecnología, sociedad y ambiente (CTSA), y el uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC).

III. EVALUACIÓN GENERAL DE LA ASIGNATURA

ACTIVIDAD A EVALUAR	PONDERACIÓN	FECHA ESTIMADA (*)
Actividad práctica y test (OA 7-8)	25%	Agosto
Maqueta y test	20%	Agosto - Septiembre
Disertación y test	30%	Septiembre - Octubre
Actividad práctica y test	25%	Noviembre
NOTA FINAL	**100% (nota final)**	

(*) Cabe mencionar que las fechas declaradas pueden sufrir modificaciones, las cuales serán informadas oportunamente mediante comunicación escrita. De la misma manera, el detalle de las evaluaciones estará contenido en el Calendario de Evaluaciones que se envía a los correos institucionales de forma mensual.

IV. RECURSOS COMPLEMENTARIOS

- Texto del estudiante
- https://www.curriculumnacional.cl/estudiantes/Educacion-General/Ciencias-naturales/Ciencias-Naturales-7-basico/20720:Programa-de-Estudio-Ciencias-Naturales
- Recursos audiovisuales:
- Fuerzas: https://www.youtube.com/watch?v=wmC0wF8WuqU
- Presión: https://www.youtube.com/watch?v=ZlZuqOc64uA
- Tectónicas de placas: https://www.youtube.com/watch?v=HXY6b2x_Iec
- Tipos de mezclas: https://www.youtube.com/watch?v=tpYlt7TeqZA
- Cambios físicos: https://www.youtube.com/watch?v=ZWuJl_kTODI
- Volcanes: https://www.youtube.com/watch?v=B6RjfF8cl_g&ab_channel=MinisteriodeEducaci%C3%B3nGobiernodeChile
- Comportamiento de los gases: https://www.youtube.com/watch?v=S_Pcsevh0Rs&ab_channel=AprendoLibre
- Clasificación de la materia: https://www.youtube.com/watch?v=RW92KrJCJC0&ab_channel=AprendoLibre
- Métodos de separación de mezclas: https://www.youtube.com/watch?v=cLkCcO3Qc3M&ab_channel=EsCiencia

Propiedad intelectual Colegio Chillán 2026