



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS
DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA

Geomorfología, GL3402 – 1

Primavera 2021

Auxiliar 7: Morfologías Costeras.

Profesor: Gregory de Pascale; Cuerpo Docente: Manuel Hernández, Nicolás Buono-Core.

I. Objetivo

Reconocer y comparar las morfologías litorales de tres zonas de estudio para así caracterizar y discutir la segmentación del margen costero chileno.

II. Actividades

1. Identifique las morfologías costeras presentes en cada zona de estudio y confeccione un mapa en Google Earth Pro para cada zona.
2. Compare las zonas estudiadas en términos de las morfologías identificadas y discuta respecto a las semejanzas y diferencias que presentan. Además, responda implícitamente y/o guíe su reflexión en torno a las siguientes interrogantes:
 - i) ¿Qué factores controlan la presencia/ausencia de ciertas morfologías litorales? Hint: reflexione en torno a la presencia/ausencia de terrazas marinas y acantilado costero.
 - ii) ¿Cómo varían estos factores a lo largo del margen chileno? ¿Qué morfologías avalan o indican la variación de estos factores? Hint: puede buscar referencias respecto a las tasas de alzamiento de la costa, y a la variación climática y tasas de precipitación registradas. Recuerde citar sus referencias.
3. Redacte un reporte con sus resultados y suba a **u- cursos → Tareas → Auxiliar 7**.