

GEOGRAFÍA FÍSICA DE CHILE

Objetivo de la clase: Identificar las características y elementos principales de la geografía física de Chile



Nombre del Docente : CESAR CALDERON RIOS
Curso : PRIMER NIVEL MEDIO
Jornada : NOCHE
Mail Docente : cesar.calderon@ceiaept2.cl
Mail Pie : pie@ceiaept2.cl

Semana : 24
Fecha : Del 04 al 07 de Octubre de 2021

CENTRO DE EDUCACIÓN
INTEGRAL DE ADULTOS



EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA
PARA JOVENES Y ADULTOS

CONCEPTO DE GEOGRAFÍA FÍSICA



¿QUÉ ES LA GEOGRAFÍA FÍSICA?

Es la rama de la geografía que estudia en forma sistémica y espacial, la superficie terrestre considerada en su conjunto y específicamente, el espacio geográfico natural.

Constituye uno de los tres grandes campos del conocimiento geográfico; los otros son la **geografía humana** cuyo objeto de estudio comprende el espacio geográfico humanizado y la **geografía regional** que ofrece un enfoque unificador, estudiando los sistemas geográficos en forma integrada.



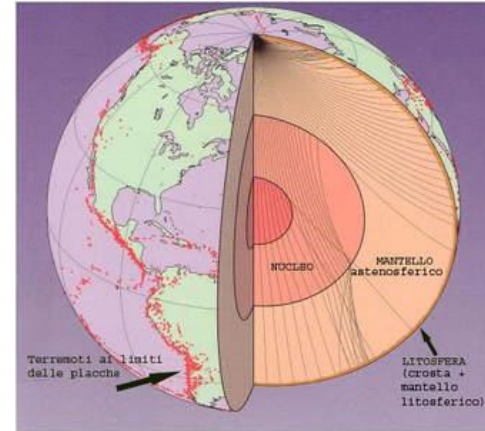
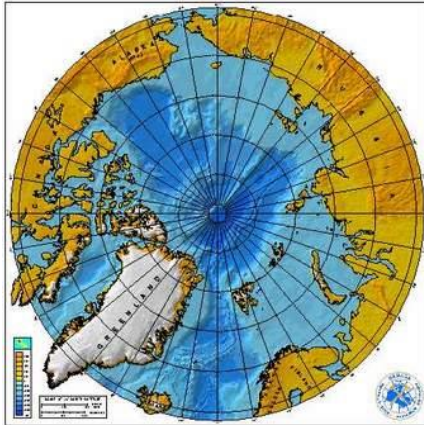


El Relieve de Chile

¿QUÉ ES EL RELIEVE?

El relieve terrestre es el término que define a **las formas que tiene la corteza terrestre o litosfera en la superficie**, tanto en relación con las **tierras emergidas** como en cuanto al **relieve oceánico**, es decir, al **fondo del mar**. Es el objeto de estudio de la geomorfología y de la geografía física, sobre todo, al hacer referencia a las **tierras continentales e insulares**.

El relieve terrestre es estudiado por varias ciencias, siendo las más importantes la **geomorfología**, la **geografía física** y en menor medida, la **geología**.





Macroformas del Relieve chileno

En Chile existe una diversidad de formas de relieves como **cerros, cordilleras, planicies, bahías, islas, valles**, etc. Sin embargo, en esta de trabajo Sólo revisaremos las 4 Formas de relieve más importantes que tiene nuestro país, se les denominan **MACROFORMAS** (MACRO= GRANDES, GRANDES FORMAS DE RELIEVE)) de relieve, que quiere decir que son las más grandes y extensas que se encuentran en nuestro territorio. Estas macroformas son:

1. CORDILLERA DE LOS ANDES
2. DEPRESIÓN INTERMEDIA
3. CORDILLERA DE LA COSTA
4. PLANICIES LITORALES



Las macroformas de Chile presentan similitudes y diferencias, en esta clase nos daremos cuenta de la forma que cada una de estas unidades de relieve de nuestro territorio.

Macroformas del Relieve chileno



I. PLANICIES LITORALES

Planicies litorales es el nombre genérico dado en la geografía chilena a una de las cuatro estructuras de relieve principales, también llamadas "macroformas". **Se extienden entre el mar Chileno y la cordillera de la Costa en sentido oeste-este, y de norte a sur desde el límite norte del país hasta el canal de Chacao, en la Región de los Lagos.**

Su anchura va disminuyendo paulatinamente mientras avanza hacia el sur. **Primero se presentan en forma discontinua, entrecortadas por el denominado "farellón costero" (abrupta caída de la cordillera de la Costa al mar), que se levanta desde el nivel del mar hasta alturas cercanas a los 1 000 metros sobre la línea costera, en el norte del país, y luego continúan en forma ininterrumpida, en forma de terrazas con un número de escalones y anchura media variables según la zona del país.**

IQUIQUE



DESEMBOCADURA DEL RIO MAIPO





Macroformas del Relieve chileno

II. CORDILLERA DE LA COSTA

Se caracteriza por ser una formación geológica de las costas del norte, centro y sur de Chile. Se extiende por una longitud de 3000 km y está formada por una sucesión de lomas y montes redondeados por la **erosión cuya mayor cumbre sobrepasa los 3000 metros sobre el nivel del mar.**

Esta cordillera es más baja que la cordillera de los Andes pues tiene un origen geológico mucho más antiguo. **Comienza en la Región de Arica y Parinacota, y termina en la península de Taitao, en la Región de Aysén,** donde se interna en el océano Pacífico.

Su cumbre más alta es el **cerro Vicuña Mackenna**, con 3.114 metros de altura.

CERRO VICUÑA MACKENNA



CORDILLERA DE LA COSTA



Macroformas del Relieve chileno



III. DEPRESIÓN INTERMEDIA

Cruza el país longitudinalmente, flanqueada por dos alineaciones montañosas: la cordillera de los Andes al este y la cordillera de la Costa al oeste, y se extiende heterogéneamente desde el extremo norte de Chile hasta el istmo de Ofqui (Región de Aysén).

La Depresión Intermedia presenta los siguientes tramos o sectores destacados:

- 1. Norte Grande:** En el Norte Grande, **desde el límite con Perú hasta las proximidades del valle del Huasco**, la depresión intermedia se presenta parcialmente cubierta conformando pampas o llanuras de amplias extensiones. Esta zona se caracteriza por sus ocasionales cursos de agua y por la existencia de una serie de salares y depósitos de salitre. **Entre los elementos geográficos de esta zona podemos nombrar: las quebradas endorreicas, la Pampa del Tamarugal, la cuenca del río Loa y el desierto de Atacama.**
- 2. Valles transversales:** En general el relieve de esta zona se caracteriza por la alternancia sucesiva de cordones montañosos y valles transversales, consecutivamente, los correspondientes a las **cuenclas de los ríos Copiapó, Huasco, Elqui, Limarí, Choapa, Petorca-La Ligua y Aconcagua**. El rasgo principal de este sector es la existencia de fallas de diversa orientación que no logran conformar grandes depresiones o llanuras, por lo que geológicamente pudieron haber sido menos impactadas por los alzamientos de las cordilleras delimitantes.



Macroformas del Relieve chileno

- 3. Valle central o longitudinal:** es el tramo más extenso de la Depresión Intermedia. Se inicia en el valle del río Aconcagua y termina en el seno de Reloncaví (Región de los Lagos). Destacan la cuenca de Santiago, la cuenca de Rancagua, la cuenca del Maule, la cuenca del Biobío, una de las más grandes del país. La última etapa de la Depresión Intermedia es la cuenca Osorno – Llanquihue que concluye en el mencionado seno o golfo de Reloncaví.

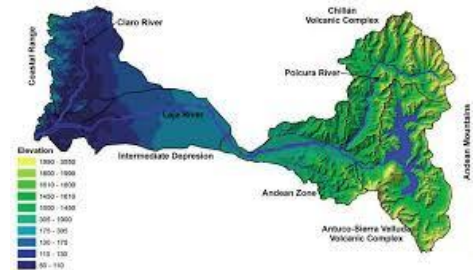
PAMPA DEL TAMARUGAL



VALLE DEL ELQUI



CUENCA DEL BIOBÍO



Macroformas del Relieve chileno



IV. Cordillera de los Andes: La cordillera de los Andes es la cordillera que ocupa la zona occidental de América del Sur bordeando toda su costa del océano Pacífico. Tiene una longitud de **8500 km** por lo que es la cordillera continental más larga de la Tierra.

Desde su extremo norte, en el occidente de Venezuela, atraviesa Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia; sirve de frontera natural entre Chile y Argentina y tiene su extremo sur en Tierra del Fuego.

Se extiende desde el punto trifinio norte (**lugar donde confluyen Chile, Perú y Bolivia**), hasta el **Territorio Antártico Chileno**. En la zona antártica recibe el nombre de «**Antartandes**».

La altura máxima de la Cordillera de los Andes es el monte **Aconcagua, con 6.960 metros de altura**, el cual se ubica en territorio argentino. En el caso de Chile, el monte más alto de la cordillera de los Andes es el **Nevado Ojos del Salado con 6891 metros de altura**, ubicado en la Región de Atacama

CORDILLERA DE LOS ANDES



NEVADO OJOS DEL SALADO



EJERCICIOS DE SELECCIÓN MÚLTIPLE



1. **¿Cuál es el objeto de estudio de la geografía física?**
 - a) La distribución de las especies vivas por el entorno natural.
 - b) La ubicación de los distintos recursos naturales.
 - c) La superficie terrestre considerada en su conjunto y específicamente, el espacio geográfico natural.
 - d) La interacción del ser humano y su entorno geográfico, es decir, la ecúmene.
 - e) Las distintas formas de explotación de los recursos naturales.
2. **“Es aquella rama de la geografía que ofrece un enfoque unificador, estudiando los sistemas geográficos en forma integrada”. Esta definición corresponde a:**
 - a) Geografía general.
 - b) Geografía humana.
 - c) Geografía urbana.
 - d) Geografía rural.
 - e) Geografía económica.



EJERCICIOS DE SELECCIÓN MÚLTIPLE

3. **¿Qué ciencias estudian las características del relieve?**
- I. Geomorfología.
 - II. Geografía física.
 - III. Geografía humana.
 - IV. Geología.
-
- a) Sólo I, II y III.
 - b) Sólo I, II y IV.
 - c) Sólo II, III y IV.
 - d) Sólo III y IV.
 - e) I, II, III, IV y V.

EJERCICIOS DE SELECCIÓN MULTIPLE



4. **¿Cuál de los siguientes elementos NO corresponde al relieve terrestre?**

- a) La atmósfera.
- b) La litósfera.
- c) El relieve oceánico.
- d) Las tierras emergidas.
- e) El fondo oceánico.

5. **Son aspectos relacionados con las planicies litorales chilenas:**

- a) Se extienden entre el mar Chileno y la cordillera de la Costa en sentido oeste-este.
- b) Se extienden de norte a sur desde el límite norte del país hasta el canal de Chacao, en la Región de los Lagos.
- c) Su anchura va disminuyendo paulatinamente mientras avanza hacia el sur.
- d) Se presentan en forma discontinua, entrecortadas por el denominado "farellón costero" (abrupta caída de la cordillera de la Costa al mar).
- e) Todas las anteriores.

EJERCICIOS DE SELECCIÓN MULTIPLE



- 6. Son macroformas del relieve chileno:**
- I. Planicies litorales.
 - II. Cordillera de la Costa.
 - III. Depresión Intercambia.
 - IV. Cordillera de los Andes.
-
- a) Sólo I, II y III.
 - b) Sólo I, II y IV.
 - c) Sólo II, III y IV.
 - d) Sólo IV
 - e) I, II, III y IV.

EJERCICIOS DE SELECCIÓN MULTIPLE



- 7. Son aspectos relacionados con las planicies litorales chilenas:**
- a) Se extienden entre el mar Chileno y la cordillera de la Costa en sentido oeste-este.
 - b) Se extienden de norte a sur desde el límite norte del país hasta el canal de Chacao, en la Región de los Lagos.
 - c) Su anchura va disminuyendo paulatinamente mientras avanza hacia el sur.
 - d) Se presentan en forma discontinua, entrecortadas por el denominado "farellón costero" (abrupta caída de la cordillera de la Costa al mar).
 - e) Todas las anteriores.
- 8. ¿Cuál de los siguientes aspectos o elementos geográficos NO corresponde a la cordillera de la Costa?**
- a) Una formación geológica de las costas del norte, centro y sur de Chile.
 - b) Se extiende por una longitud de 3000 km y está formada por una sucesión de lomas y montes redondeados.
 - c) Tiene un origen geológico más reciente que la cordillera de los Andes.
 - d) Comienza en la Región de Arica y Parinacota y termina en la península de Taitao.
 - e) Su altura máxima es el cerro Vicuña Mackenna con 3.114 metros.

EJERCICIOS DE SELECCIÓN MÚLTIPLE



9. **¿Dónde comienza y dónde termina en Chile la Depresión Intermedia?**
- a) Río Loa – río Biobío.
 - b) Límite con Perú – istmo de Ofqui.
 - c) Desierto de Atacama – río Aconcagua.
 - d) Límite con Perú – río Loa.
 - e) Río Biobío – seno de Reloncaví.
10. **¿Cuál de los siguientes países NO se relaciona con la cordillera de los Andes?**
- a) Paraguay.
 - b) Colombia.
 - c) Perú.
 - d) Bolivia.
 - e) Chile.



EJERCICIOS DE SELECCIÓN MÚLTIPLE

- 11. Son tramos o secciones de la Depresión Intermedia:**
- I. Planicies litorales.
 - II. Norte Grande.
 - III. Valles transversales.
 - IV. Valle central o longitudinal.
 - V. Cordillera de la Costa.
-
- a) Sólo I, III y V.
 - b) Sólo II y IV.
 - c) Sólo II, III y IV.
 - d) Sólo III, IV y V.
 - e) I, II, III, IV y V.



EJERCICIOS DE SELECCIÓN MÚLTIPLE

12. **¿Cuál es límite más austral (sur) de la cordillera de los Andes en nuestro país?**
- a) Estrecho de Magallanes.
 - b) Cabo de Hornos.
 - c) Islas Diego Ramírez.
 - d) Isla de Tierra del Fuego.
 - e) Territorio Chileno Antártico.
13. **A nivel planetario, ¿cuál es el principal récor de la Cordillera de los Andes?**
- a) Es la cordillera más larga de la Tierra.
 - b) Es la cordillera más alta de la Tierra.
 - c) Es la cordillera con más cerros del planeta.
 - d) Es la cordillera que produce más minerales en el mundo.
 - e) Ninguna de las anteriores.



PREGUNTAS ESENCIALES N° 24

1. EXPLIQUE LA DIFERENCIA ENTRE GEOGRAFIA FISICA Y GEOGRAFIA HUMANA.
2. ELABORE UNA DEFINICION DE RELIEVE.
3. ¿EN CUAL DE LAS CUATRO MACROFORMAS DEL RELIEVE CHILENO SE UBICA LA CIUDAD DE QUILLOTA? FUNDAMENTE LA RESPUESTA.
