

Guía de estudio 5	Asignatura: Historia, Geografía y C. S.	
Docente: María Inés Crespo, Carlos Mallea.	FECHA: Agosto	CURSO: Quinto

NOMBRE ALUMNO(A):

### Unidad 3: La diversidad geográfica de Chile.

#### Preguntas claves para iniciar la unidad.



Estudiante: *¿Qué estamos estudiando?*

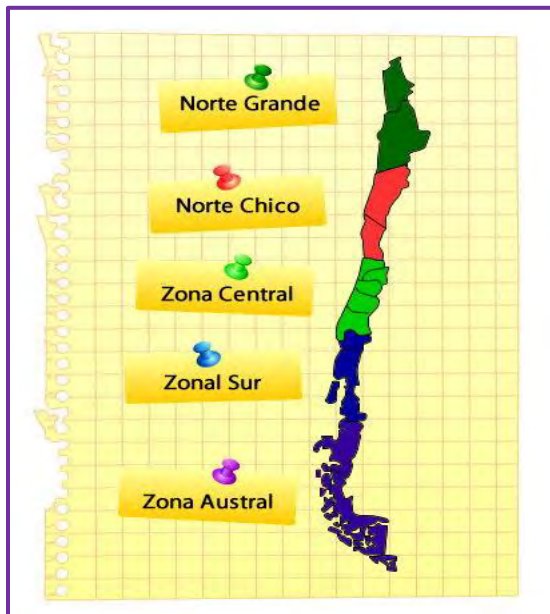
Profesor(a): *Estamos estudiando las **zonas naturales** de Chile.*

Estudiante: *¿Qué es una zona natural?*

Profesor(a): *Es un espacio geográfico que tiene características geográficas en común, como el clima, el relieve, la vegetación, la fauna, etc.*

Estudiante: *¿Qué tiene que ver con nosotros?*

Profesor(a): *¡Mucho, mientras más estudies más entenderás!, por lo pronto son cinco zonas naturales y nosotros vivimos en la **zona natural central**, en esta guía aprenderás las características de las distintas zonas naturales de nuestro país.*



Zonas naturales de Chile en el continente de América.

#### Manos a la obra: Introducción.

En Chile continental americano existen cinco grandes zonas naturales, cada una de las cuales se distingue por tener ciertas características de **relieve, clima, aguas superficiales, vegetación, fauna, recursos naturales, población y actividades económicas** que la hacen diferente a otras zonas del país.

Las zonas naturales de nuestro país ordenadas de Norte a Sur son:

1. **Norte Grande.**
2. **Norte Chico.**
3. **Zona Central.**
4. **Zona Sur.**
5. **Zona Austral.**

**O.A.9. Las zonas naturales de Chile.** Lee los mapas, la información y realiza las actividades de los números.

**Indicador:** Identifica en un mapa las grandes zonas naturales del país.

1. Colorea las zonas naturales en el mapa en blanco.
2. Escribe el nombre de las zonas naturales (en el mapa en blanco).
3. Escribe el límite o río, donde comienza y termina cada zona natural (en el mapa en blanco).

Los siguientes son los límites de las zonas naturales:

**Zona Norte Grande:** Límite norte con Perú y termina en el Río Copiapó.

**Zona Norte Chico:** Comienza en el Río Copiapó y termina en el Río Aconcagua.

**Zona central:** Entre el Río Aconcagua y el Río Biobío.

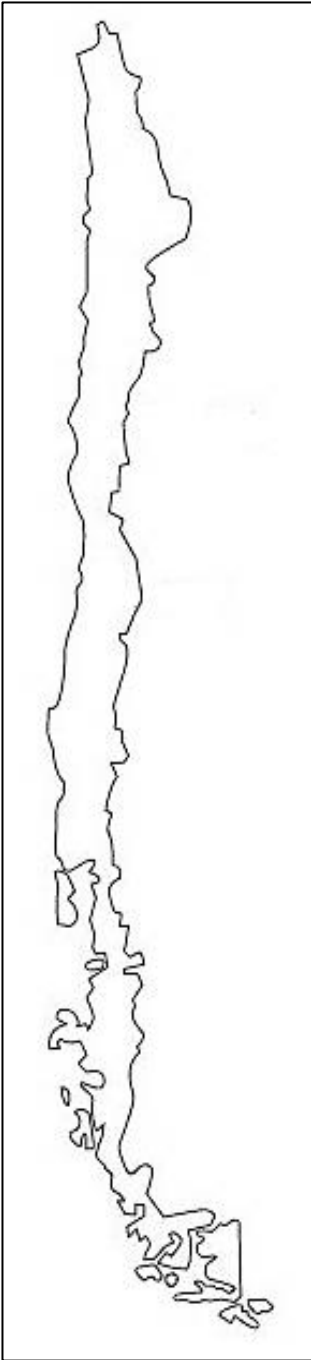
**Zona Sur:** Entre el Río Biobío y el Golfo de Corcovado.

**Zona Austral:** Entre el Golfo de Corcovado hasta el Polo Sur.

Zonas naturales de Chile en el continente de América.



Mapa para hacer la actividad.



**O.A.9. Características geográficas de una zona natural. Lee la información y realiza la actividad.**

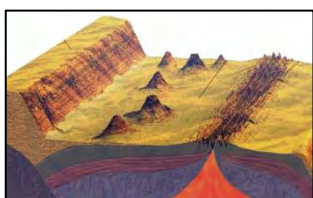
Cada zona natural tiene características geográficas en común, que la diferencia de las otras zonas naturales. Estas Características son el relieve, las aguas superficiales, el clima, la biodiversidad, los recursos naturales, las actividades económicas, la población, etc. **Lee la definición de cada una de ellas.**

**Indicador:** Reconocen las principales características geográficas presentes en las zonas naturales.

- A. **El relieve:** Es el conjunto de formas de la superficie de un territorio, entre los que encontramos montañas, cerros, planicies, valles, cuencas, etc. En Chile continental existen cuatro grandes unidades del relieve: Las **planicies litorales**, la **cordillera de la Costa**, la **depresión intermedia** y la **cordillera de los Andes**.
- B. **Las aguas superficiales:** Es el conjunto de masas de agua que existen sobre la superficie terrestre. Algunas se ubican sobre los continentes, como **ríos, lagos, termas y glaciares**; y otras, sobre el lecho marino, como **mares y océanos**.
- C. **El clima:** Es el conjunto de condiciones atmosféricas que caracterizan a un determinado territorio durante un largo periodo de tiempo. Entre dichas condiciones encontramos la temperatura, las precipitaciones, la presión, el viento y la humedad.
- D. **La biodiversidad:** Es el conjunto y variedad de seres vivos presentes en un ambiente natural e incluye tanto las especies animales como vegetales.
- E. **Recursos naturales:** Es el conjunto de elementos o bienes que nos proporciona la naturaleza. Entre ellos encontramos los minerales, los hídricos, los energéticos, etc.
- F. **Actividades económicas:** Son todas las aquellos procesos realizados para producir bienes o servicios. Entre ellas podemos encontrar la agricultura, la ganadería, la minería, la pesca, la silvicultura (cultivo, cuidado y explotación de bosques), etc.
- G. **La población:** Es el conjunto de personas que vive en un territorio. Podemos estudiar la cantidad de población del territorio, como se concentra en ciudades y el campo, como se traslada de un lugar a otro (migración), etc.

**Une con una línea el dibujo con la característica geográfica que corresponde. Ojo sin chocar con las otras.**

Característica geográfica.						
4. Relieve	5. Aguas superficiales	6. Clima	7. Biodiversidad	8. Recursos naturales	9. Actividades económicas	10. Población



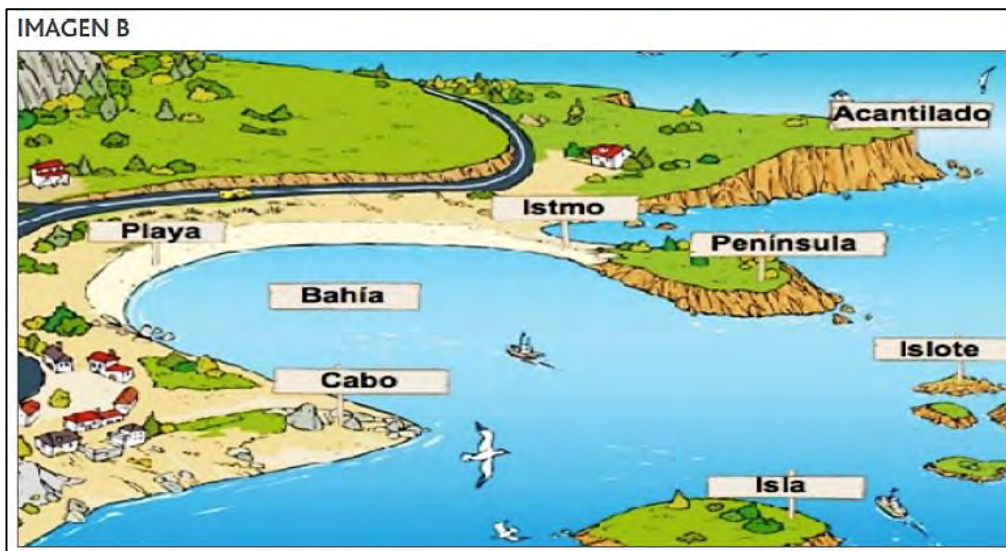
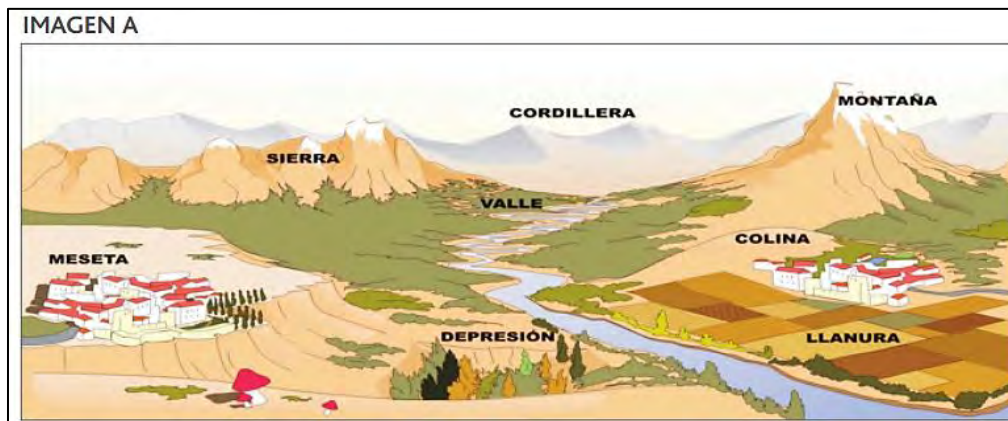


**O.A.9. Formas de relieve.** Lee la información para realizar las actividades.

El relieve Es el conjunto de formas de la superficie de un territorio, entre los que encontramos **montañas, cerros, planicies, valles, cuencas**, etc. A lo largo de todo el territorio continental y oceánico de Chile, se observan distintas formas de relieve y accidentes geográficos. Aun cuando no es posible detectarlas, estas formas de relieve están constantemente cambiando, ya sea por los movimientos geológicos, propios de la corteza terrestre, como por la interacción del hombre en el medio.

**Observa las imágenes que se presentan a continuación y luego sigue las instrucciones.**

**Indicador:** Localizan y describen macro formas del relieve presentes en la zona en que viven.



11. Selecciona tres formas de relieve que están presentes en el lugar donde vives y describe cada una de ellas con tus propias palabras.

-----

-----

-----

-----

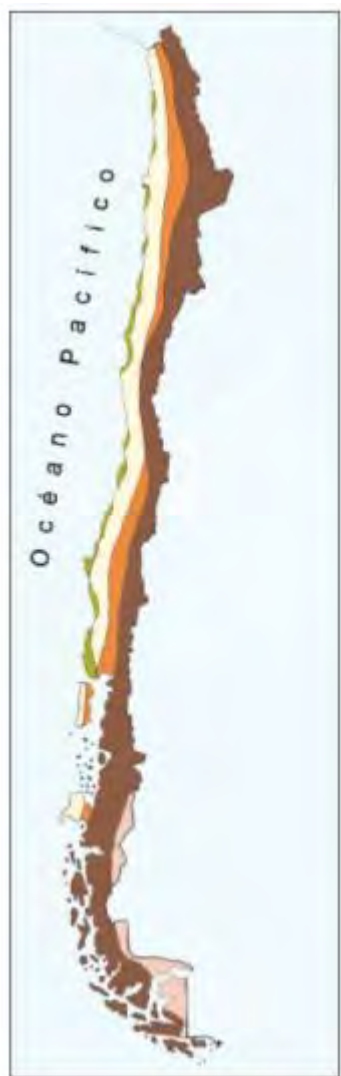
**O.A.9. El relieve de Chile. Lee la información para realizar las actividades.**

En Chile continental existen cuatro grandes unidades del relieve: Las **planicies litorales**, la **cordillera de la Costa**, la **depresión intermedia** y la **cordillera de los Andes**. Las cuales se repiten a lo largo del territorio, con algunas diferencias en cada una de las zonas naturales. Además en la zona Austral aparece el relieve trasandino.

**Indicador:** Localizan las macro formas del relieve presentes en cada zona natural.

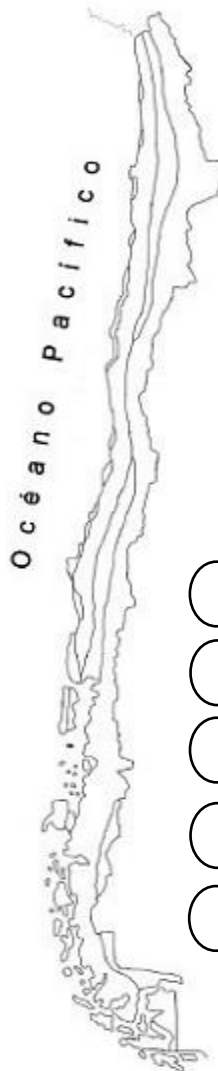
12. Colorea las cuatro unidades de relieve en el mapa en blanco.

13. Completa la leyenda. En la Zona natural Austral incluye el relieve trasandino.



Leyenda.

- Planicies litorales
- Cordillera de la costa
- Depresión intermedia
- Cordillera de los andes
- Relieve trasandino



- 
- 
- 
- 
-

**O.A.9. Comparando el perfil topográfico de las zonas naturales de Chile.**  
Lee la información para realizar las actividades.

Las cuatro grandes unidades del relieve de Chile van mostrando distintas características naturales. A continuación analizaremos como se presentan estas grandes unidades de relieve (**Planicies Litorales, Cordillera de la Costa, Depresión Intermedia y Cordillera de los Andes**) en las distintas zonas naturales (**Zona natural Norte Grande, Zona natural Norte Chico, Zona natural Centro o Central, Zona natural Sur y Zona natural Austral**)

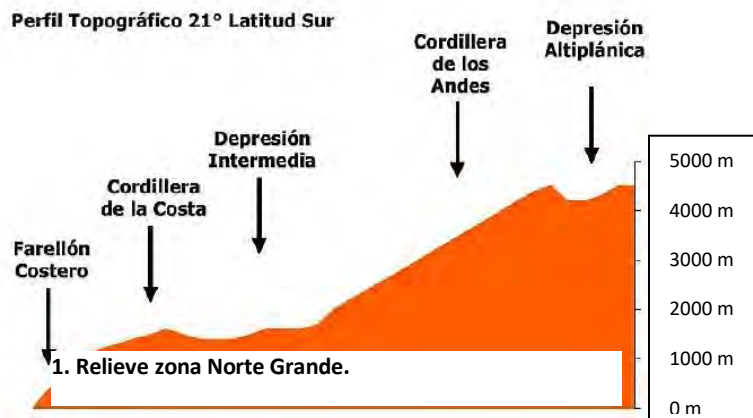
**Concepto clave perfil topográfico:**

Es una representación lineal y gráfica del relieve de un terreno a partir de dos ejes, uno con la altitud y otro con la longitud, que permite establecer las diferencias de altura respecto del nivel del mar, que se presentan a lo largo de un recorrido continuo.

**Relieve zona Norte Grande.**

A lo largo de gran parte del territorio chileno es posible apreciar cuatro grandes unidades del relieve, las que en el Norte Grande se presentan del siguiente modo:

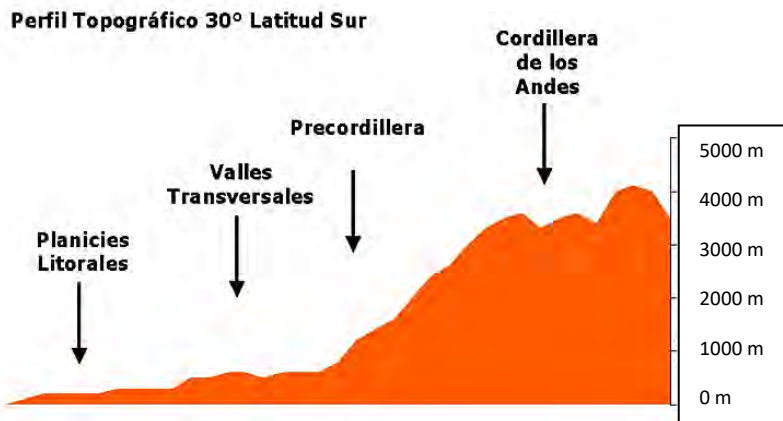
- **Cordillera de los Andes:** alta, maciza y con numerosos volcanes. Su activo volcanismo produjo rellenos que generaron una planicie en altura denominada **altiplano**.
- **Depresión intermedia:** presenta profundas quebradas o hendiduras del terreno, por donde puede escurrir agua esporádicamente y, entre ellas, extensiones de terreno árido llamadas **pampas**.
- **Cordillera de la Costa:** elevada y cae abruptamente al mar, como un **acantilado**, formando el denominado **farellón costero**.
- **Planicies litorales:** existen solo en algunos lugares, en donde se ubican las ciudades.



**2. Relieve zona Norte Chico.**

**Relieve zona Norte Chico.**

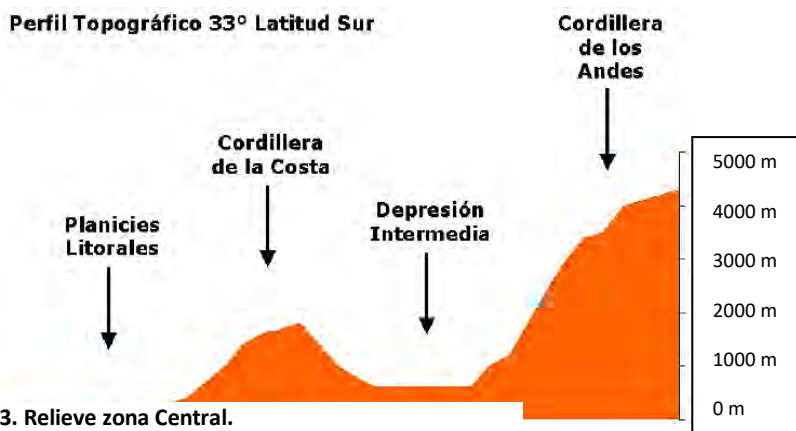
- **Cordillera de los Andes:** es de menor altura que en el Norte Grande y carece de volcanismo activo.
- **Depresión intermedia:** está cortada por cordones transversales de montañas (que la cruzan de este a oeste). Entre estos cordones están los valles transversales de los ríos **Copiapó, Huasco, Elqui, Limarí, Choapa, Petorca, La Ligua y Aconcagua**.



- **Cordillera de la Costa:** en esta zona aparece erosionada y cortada por los valles transversales.
- **Planicies litorales:** son extensas y en algunos sectores se presenta en forma de terrazas escalonadas.

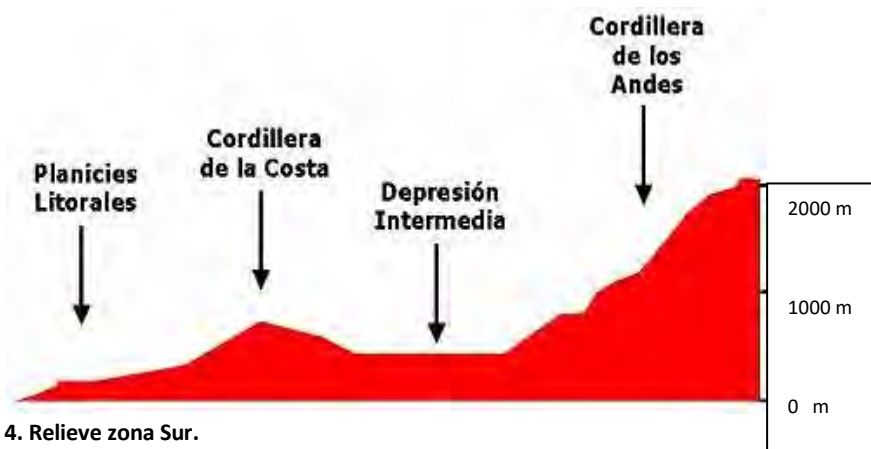
### Relieve zona Centro o Central.

- **Cordillera de los Andes:** reaparece el volcanismo y sigue descendiendo en altura, a excepción de la Región Metropolitana, donde las cumbres aún superan los 6 000 metros.
- **Depresión intermedia:** hay dos importantes cuencas, es decir, terrenos bajos rodeados por montañas: la cuenca de Santiago y la cuenca de Rancagua. Más hacia el sur aparece una precordillera o cadena montañosa de baja altura ubicada delante de la cordillera de los Andes, llamada La Montaña, continuando la depresión intermedia plana y solo cortada por los ríos.
- **Cordillera de la Costa:** recupera la forma y la altura que había perdido en el Norte Chico, alcanzando unos 2 000 metros.
- **Planicies litorales:** son amplias, especialmente en las desembocaduras de los ríos.



### Relieve zona Sur.

- **Cordillera de los Andes:** su altura disminuye y sus principales cumbres son volcanes. Se distinguen algunos pasos cordilleranos hacia Argentina.
- **Depresión intermedia:** toma forma de lomas, lo que le da un aspecto ondulado. Es interrumpida por numerosos lagos, es decir, depresiones generalmente originadas por la acción de los hielos, cubiertas de agua. Al sur de esta zona, la depresión intermedia se hunde bajo las aguas del mar y solo reaparece en forma de islas.



- **Cordillera de la Costa:** pierde altura y es cortada por ríos, además, adquiere distintos nombres, como Nahuelbuta. Al sur del canal de Chacao, la cordillera de la Costa solo aparece en forma de islas.
- **Planicies litorales:** son bastante extensas, especialmente en el sector del golfo de Arauco. Luego se reducen y desaparecen en la isla de Chiloé.

### Relieve zona Austral.

- **Relieve transandino o planicie magallánica:** el territorio que posee Chile En el sector este de la cordillera de los Andes, en esta zona, se caracteriza por sus cuencas.



- **Cordillera de los Andes:** en esta zona la cordillera de los Andes ha sido erosionada y fragmentada por los hielos. La costa se presenta desmembrada, en forma de islas, archipiélagos y penínsulas y es cortada por fiordos, canales estrechos y golfos. En su sector occidental se ubican los Campos de Hielo Norte y Sur. La cordillera de los Andes se hunde bajo el mar en el cabo de Hornos y reaparece en el Arco de las Antillas Australes, y luego en la Antártica chilena con el nombre de Antartandes.
- **Depresión intermedia:** solo se aprecia en forma de islas y aparece por última vez en la península de Taitao, para desaparecer bajo las aguas del golfo de Penas.
- **Cordillera de la Costa:** solo aparece en forma de islas en los archipiélagos de Chonos y Guaitecas.

5. Relieve zona Austral.

**Indicador:** Localizan las macro formas del relieve presentes en cada zona natural y describen sus características principales.

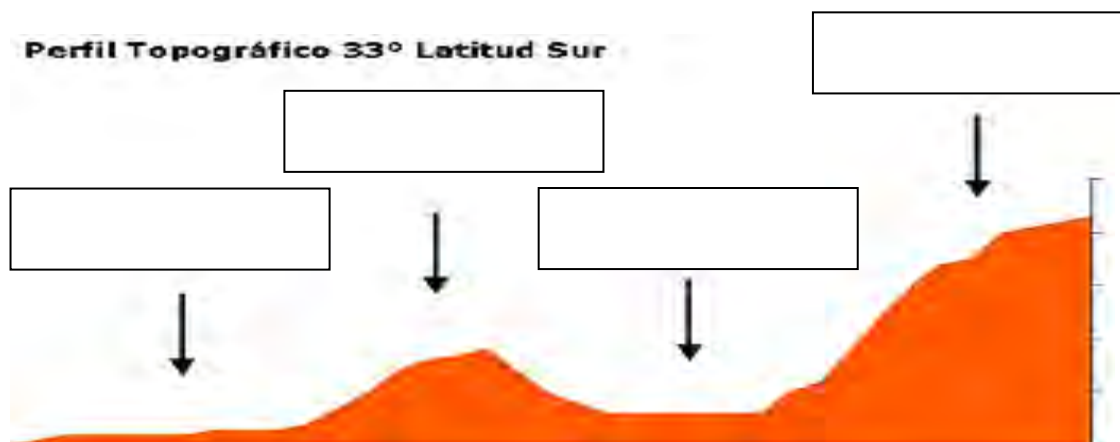
De la información anterior resuelve las siguientes preguntas. Encierra en un círculo.

14. ¿Cuáles son las grandes unidades de relieve de Chile?

- I. Cordillera de los Andes. II. Depresión Intermedia. III. Cordillera de la Costa.  
IV. Planicies Litorales.

- a) Sólo I. b) I y II. c) I, II y III. d) I, II, III y IV.

15. Escribe el nombre de las grandes unidades de relieve de Chile.



16. ¿En cuál zona natural la cordillera de los Andes tiene forma de planicie y se llama altiplano?

- a) Zona Norte Grande b) Zona Norte Chico c) Zona Central d) Zona Sur e) Zona Austral

17. ¿En cuál zona natural la cordillera de los Andes presenta menor altura?

- a) Zona Norte Grande b) Zona Norte Chico c) Zona Central d) Zona Sur e) Zona Austral

18. ¿En cuál zona la Depresión intermedia se encuentra cortada por valles transversales?

- a) Zona Norte Grande b) Zona Norte Chico c) Zona Central d) Zona Sur e) Zona Austral



19. ¿En cuál zona la Depresión intermedia posee dos cuencas, la de Santiago y la de Rancagua?
- a) Zona Norte Grande b) Zona Norte Chico c) Zona Central d) Zona Sur e) Zona Austral
20. ¿En cuál zona la cordillera de la Costa es alta y cae al mar en forma de acantilado?
- a) Zona Norte Grande b) Zona Norte Chico c) Zona Central d) Zona Sur e) Zona Austral
21. ¿En cuál zona la cordillera de la Costa solo aparece en forma de islas en los archipiélagos?
- a) Zona Norte Grande b) Zona Norte Chico c) Zona Central d) Zona Sur e) Zona Austral
22. ¿En cuál zona las Planicies Litorales son amplias especialmente en las desembocaduras de los ríos?
- a) Zona Norte Grande b) Zona Norte Chico c) Zona Central d) Zona Sur e) Zona Austral
23. ¿En cuál zona aparece el relieve trasandino?
- a) Zona Norte Grande b) Zona Norte Chico c) Zona Central d) Zona Sur e) Zona Austral
24. Respecto a la cordillera de los Andes, es correcto señalar que:
- a) Mantiene la misma altura en todas las zonas naturales.  
 b) Es más alta en la zona Austral y sur y va disminuyendo desde la zona Central y Norte Chico y Norte Grande.  
 c) Es más alta en la zona Norte Grande y Chico, se mantiene en la zona Central y va disminuyendo en la zona Sur y Austral.  
 d) Es la más baja de las formas de Relieve de Chile.
25. Compara el perfil topográfico de la zona Central y el Norte Grande y señala 2 diferencias.

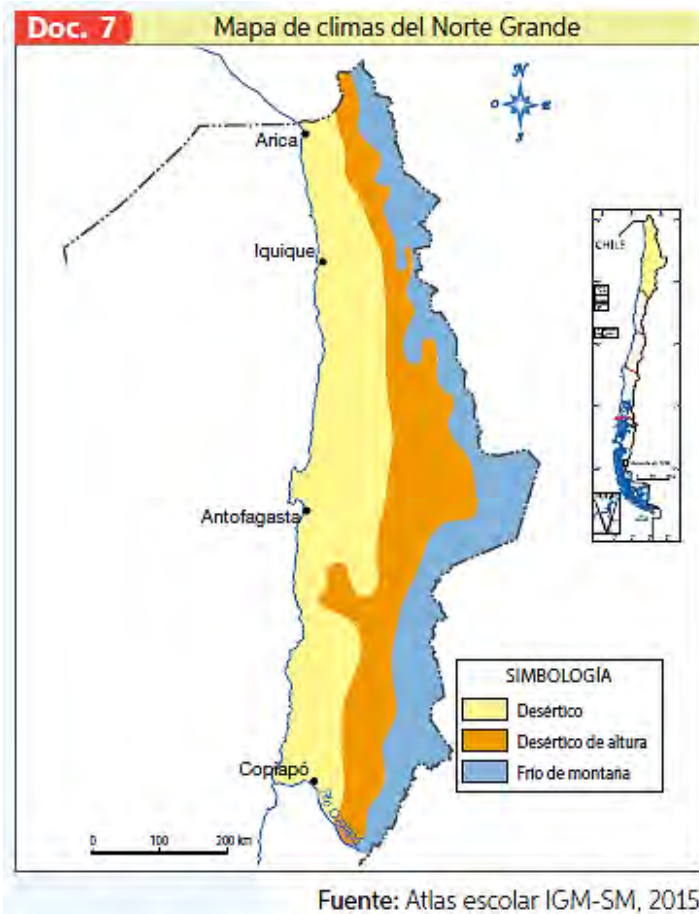
-----  
 -----  
 -----  
 -----

**O.A.9. Comparamos los climas de las zonas naturales de Chile. Lee la información para realizar las actividades.**

Chile se caracteriza por ser un país con una diversidad de climas y paisajes a lo largo de su territorio, podemos encontrar climas tan distintos como el desértico, el templado, el polar, el lluvioso, el costero, et. **Ojo cada zona natural tiene varios climas, pero el más importante se utiliza para darle el nombre al clima de toda la zona.**

## Clima del Norte Grande.

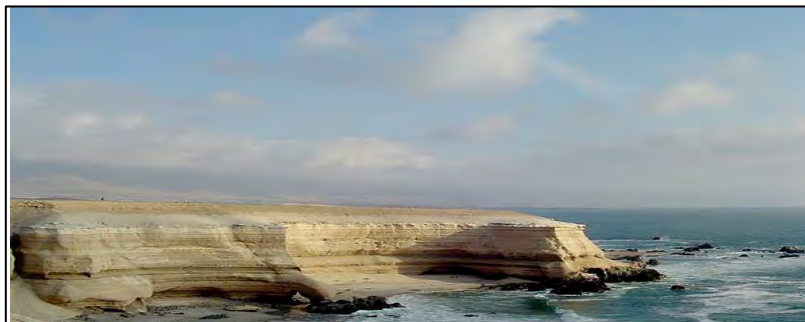
El Norte Grande tiene un clima **desértico**. Aquí se encuentra el desierto de Atacama, donde prácticamente no llueve y hace mucho calor durante el día y mucho frío durante la noche. Por las mañanas, en la costa, se forma una neblina espesa llamada **camanchaca**. En el altiplano, durante el verano, se producen lluvias que se conocen en la zona con el nombre de **invierno altiplánico**. Esto provoca una importante crecida de las aguas de las quebradas y los valles.

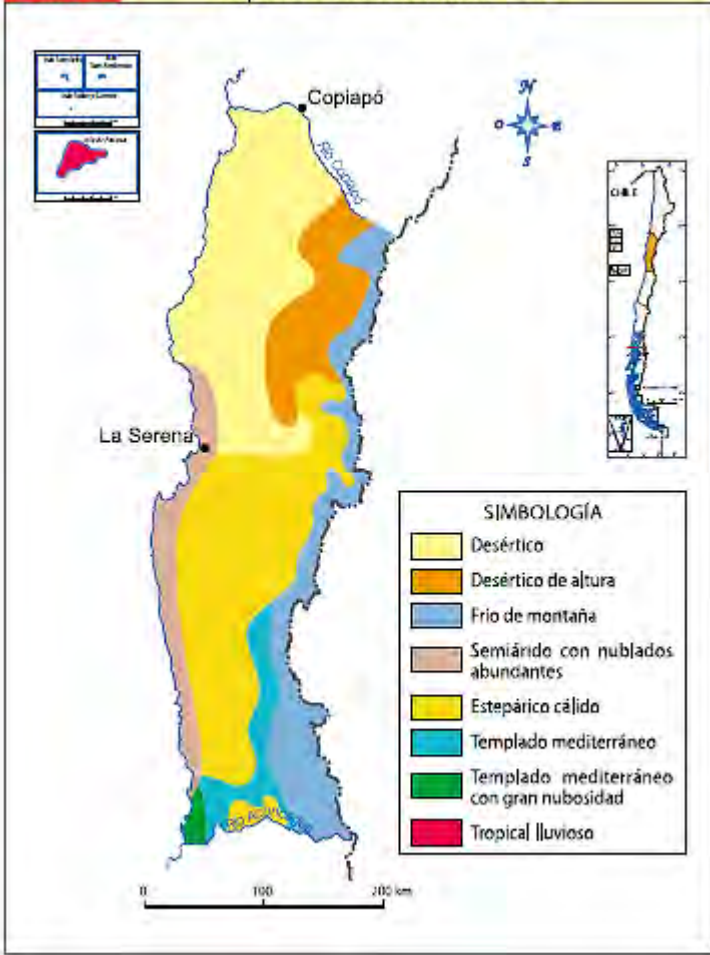


Desierto de Atacama.

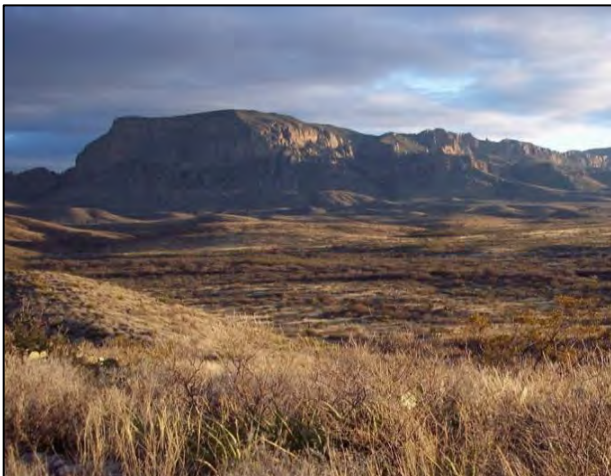


Farellón costero. Cordillera de la Costa zona Norte Grande.





Clima estepárico, Norte Chico.



Clima del Norte Chico.

Esta zona tiene un clima **estepárico cálido**. La estepa se ubica al sur del desierto y es algo menos árida. Aquí llueve en forma escasa durante el invierno, aunque cada cierta cantidad de años las lluvias son más abundantes y se produce un hermoso fenómeno conocido como **desierto florido**. La temperatura es muy diferente entre el día y la noche, aunque la variación es menor que en el desierto. En la zona existen algunos microclimas, es decir, lugares con características y condiciones atmosféricas diferentes a las de la zona en la que se encuentra, que presentan bosques con árboles de gran tamaño, arbustos y enredaderas, como en Fray Jorge, Altos de Talinay y los cerros de Pichidangui, que viven gracias a la camanchaca costera.

Desierto Florido, Norte Chico.

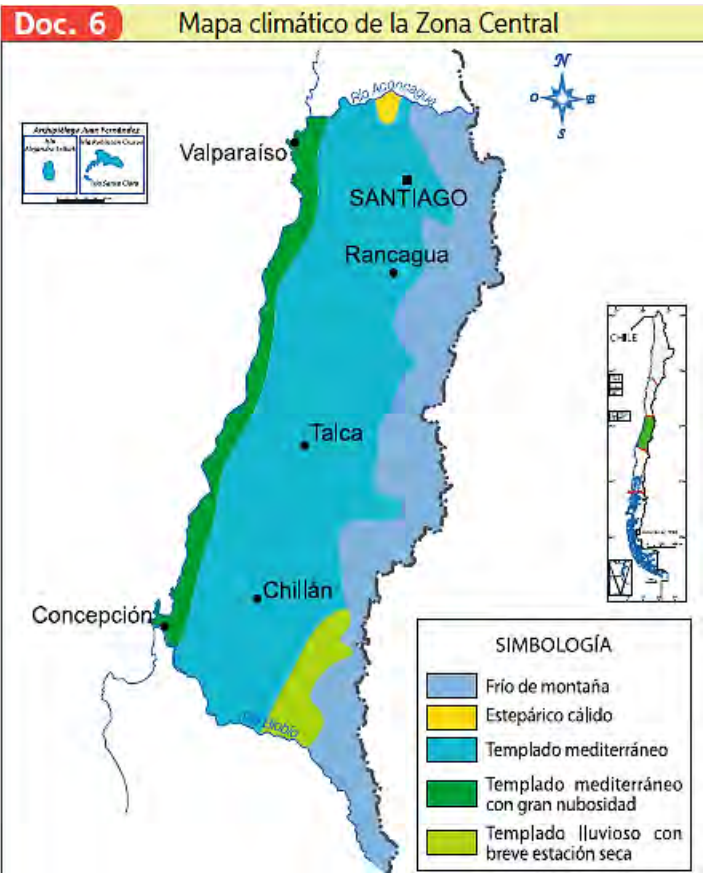




### Clima zona Central.

La Zona Central se caracteriza por su clima **templado mediterráneo**, con temperaturas moderadas y lluvias, principalmente invernales. A medida que se avanza hacia el sur, disminuye la temperatura y aumentan las lluvias. Las cuatro estaciones del año están muy bien diferenciadas.

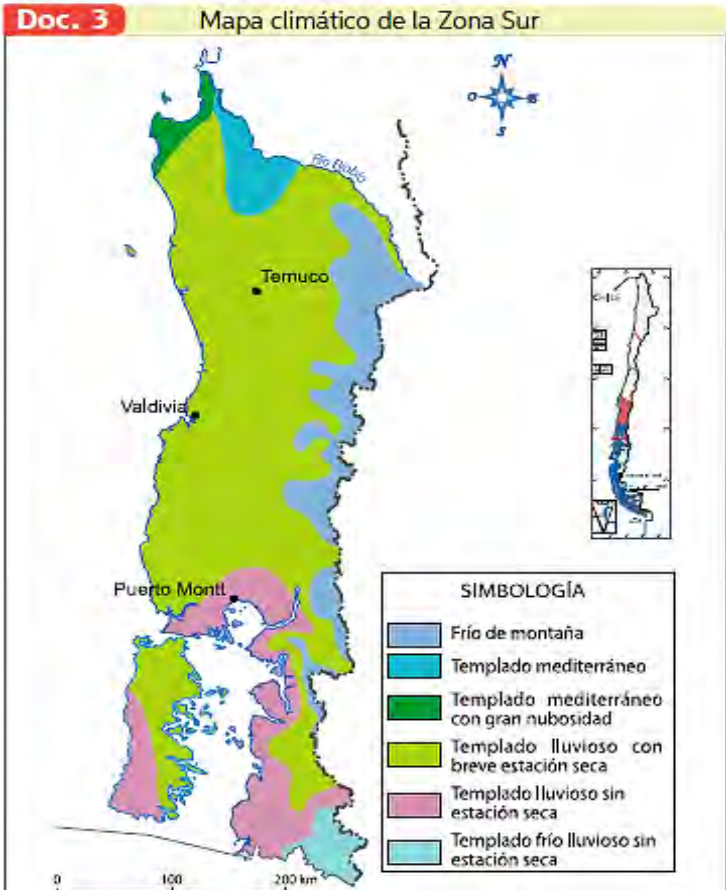
**Clima templado mediterráneo  
Zona central.**



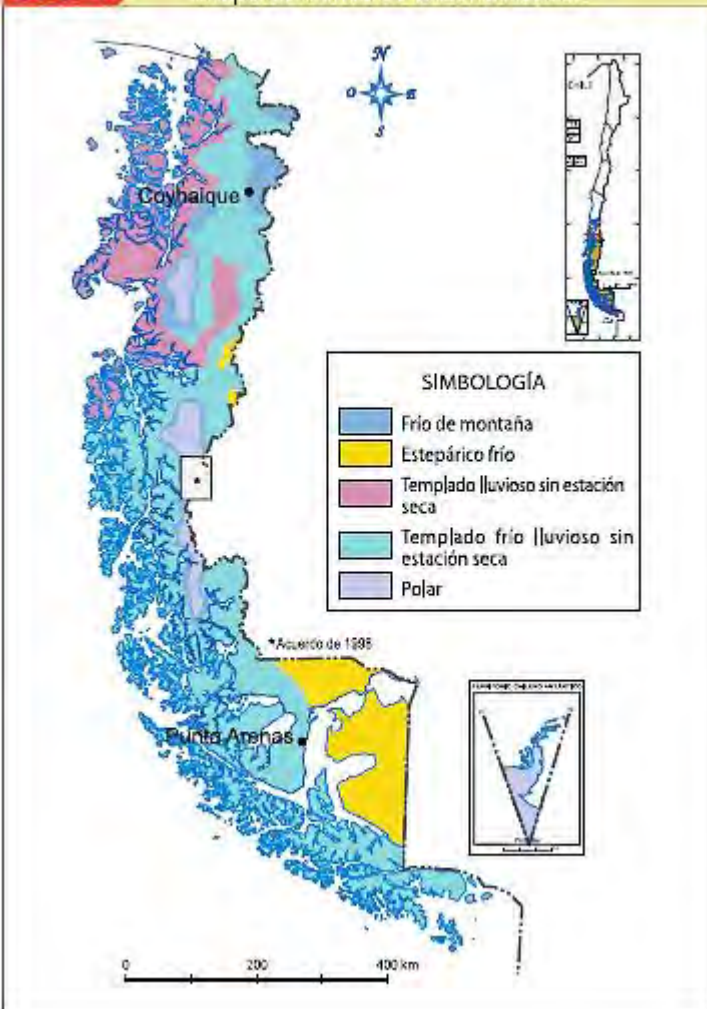
### Clima zona Sur.

En la Zona Sur predomina el **clima templado lluvioso**, en el que llueve entre ocho y doce meses del año. A medida que se avanza hacia el sur, aumentan las lluvias y disminuye la temperatura.

**Clima templado lluvioso.**







### Clima Austral.

En esta zona se distinguen cuatro paisajes diferentes. En las islas, canales y fiordos de la costa predomina el clima marítimo lluvioso, donde llueve todos los meses del año en forma muy abundante. Las temperaturas son bajas y corre mucho viento. En el sector este de la cordillera de los Andes encontramos un clima estepárico frío, donde las temperaturas son bajas, corre mucho viento y disminuyen las lluvias, aunque muchas veces nieva. En las islas del extremo sur existe un clima de tundra, donde llueve en forma abundante, formándose suelos pantanosos, y la temperatura es muy baja. En el Territorio Antártico hay un clima polar con escasas lluvias, pero abundante nieve. Las temperaturas son muy bajas todo el año. Aunque hay 5 climas vamos a elegir como clima principal de esta zona al **clima polar**.

### Clima Polar, zona Austral.



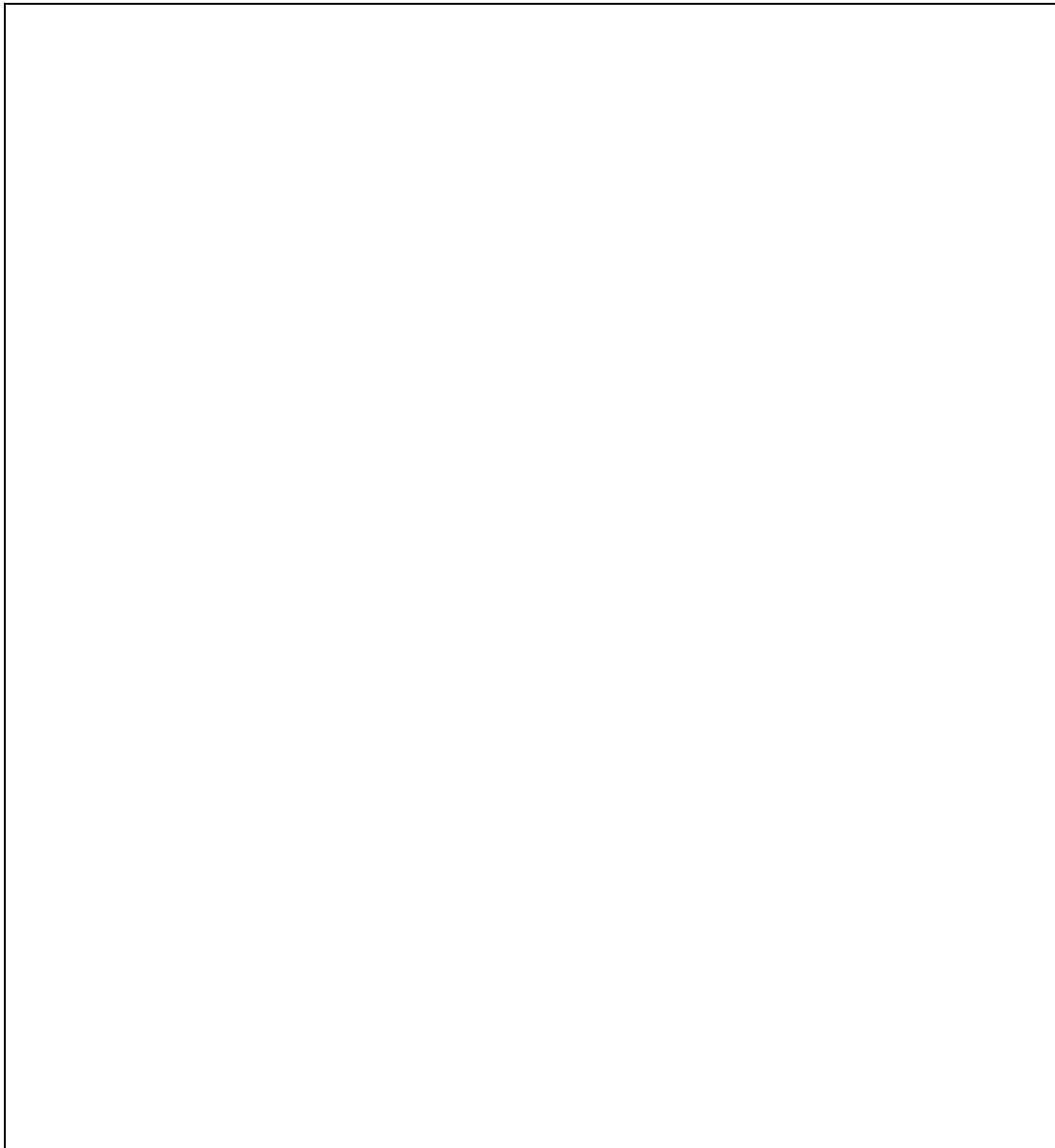
De la información anterior resuelve las siguientes preguntas.

**Indicador:** Describen las características de los principales climas de Chile.

26. Completa la tabla con el nombre del clima principal de cada zona natural de Chile.

	Norte Grande	Norte Chico	Zona Central	Zona Sur	Zona Austral
Clima					

27. Dibuja el mapa climático de la zona central. Debe tener título, simbología, estar coloreado y tener la rosa de los vientos. Sácalo de la página 12.



**Del mapa anterior responde:**

28. ¿Cuántos climas posee la zona central?, nómbralos.

-----  
-----  
-----

29. ¿Cuál es el clima que posee más extensión de superficie en el mapa de la zona central?

-----  
-----

30. De lo que aprendiste de las grandes unidades de relieve (Cordillera de los Andes, Depresión intermedia, Cordillera de la Costa y Planicies Litorales). Responde ¿qué clima se encuentra sobre la Cordillera de los Andes y la Depresión intermedia? Compara el mapa climático de la zona central con el mapa de unidades de relieve página 5.

-----  
-----  
-----

**Verdadero y falso: De la información anterior de los climas de las zonas naturales, responde V si es Verdadero y F si es Falso, debes justificar las falsas.**

31. Los climas de las zonas naturales permanecen iguales a lo largo del país. \_\_\_\_\_

32. Los climas del Norte del País son más fríos, que los climas de las zonas más al sur o australes. \_\_\_\_\_

33. La camanchaca es una neblina espesa que se presenta en el Norte Grande. \_\_\_\_\_

34. El desierto florido es un fenómeno que se produce en el Norte Chico. \_\_\_\_\_

**Une con una línea las imágenes con los climas a los que pertenecen.**

<b>Desértico</b>	<b>Estepárico</b>	<b>Templado Mediterráneo</b>	<b>Templado lluvioso</b>	<b>Polar</b>
------------------	-------------------	----------------------------------	------------------------------	--------------



Describe los climas de las zonas naturales, considerando la cantidad de precipitaciones que cae, la cantidad de vegetación, la temperatura, etc.

35. Paisaje zona Central.



-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----

36. Paisaje zona Austral.



-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----

37. Paisaje zona Sur.



-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----

38. Zona Norte Grande.



-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----

39. Zona Norte Chico.



-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----

Te invitamos a profundizar los contenidos de esta guía en el texto del estudiante de la página 8 a la 63.





**Pauta de evaluación Guía de estudio**

**“Historia”**

**NOTA**

- **Guía N°:** 5 (Agosto 2021)
- **Curso:** 5° básico
- **Nombre Profesor(a):** María Inés Crespo, Carlos Mallea.
- **Nombre estudiante:** \_\_\_\_\_

N° objetivo	N° página	N° pregunta	Indicadores/habilidades	Puntaje ideal	Puntaje obtenido
O.A.9	2	1 - 3	Identifica en un mapa las grandes zonas naturales del país.	3	
	3	4 - 10	Reconocen las principales características geográficas presentes en las zonas naturales.	7	
	4	11	Localizan y describen macro formas del relieve presentes en la zona en que viven.	1	
	5	12 - 13	Localizan las macro formas del relieve presentes en cada zona natural.	2	
	8	14 - 25	Localizan las macro formas del relieve presentes en cada zona natural y describen sus características principales.	12	
	14	26 - 39	Describen las características de los principales climas de Chile.	14	
					<b>39</b>
			<b>Porcentaje de evaluación:</b>	<b>60%</b>	