



Guía n°4: EL CLIMA EN LAS DISTINTAS ZONAS NATURALES DE CHILE

Historia, Geografía y Ciencias Sociales 5°Básico “B”
Profesor: Jaime Herrera

Nombre:
Observación: La Revisión de todas las Guías se realizará cuando ingresemos a clases.
Objetivo: Describir el comportamiento que presentan las características climáticas (temperatura y precipitaciones) a lo largo del territorio nacional.

A lo largo del territorio de Chile podemos encontrar cinco grandes áreas, las que para el caso climático también se encuentra influenciado por ciertas características, la ayudada por la forma que presenta el territorio chileno (largo y angosto), nos permite entender la diversidad climática que es posible observar de norte a sur.

En las distintas zonas, la clasificación de los climas que la determinan son el resultado de las precipitaciones y de las temperaturas que se presentan en un lugar durante un tiempo específico, lo que permite establecer los promedios y la tendencia en general, trayendo como consecuencia el determinar la flora y fauna de un territorio.

Por lo que una forma básica de identificar un clima es observar la vegetación nativa que se presenta en la zona.

En nuestro país, producto de las distintas latitudes que se presenten, existe una gran variedad de climas y, por lo tanto, una variedad de formas vegetacionales asociadas.



Los factores que inciden en la diversidad climática que presenta nuestro país:	
LATITUD	A mayor distancia del Ecuador la temperatura es menor, disminuyendo las temperaturas hacia el sur del país.
PRESENCIA DEL MAR	Actúa como moderador de las temperaturas, o sea evita las oscilaciones térmicas.
CORRIENTES MARINAS	Influye en la temperatura del aire
PRESENCIA DEL ANTICICLÓN DEL PACIFICO	Es una masa de aire de alta presión que dispersa los vientos, inhibiendo las precipitaciones.
CADENAS DE MONTAÑAS	Influyen en la temperatura. A mayor altitud la temperatura es menor, influyendo además en las precipitaciones cuando actúan como un biombo climático. Divide dos ambientes diferentes, uno lluvioso (barlovento) y uno más seco (sotavento).



De esta forma podemos reconocer las **características climáticas** que se presentan en las distintas zonas.



El **norte grande**, se caracteriza por presentar un clima desértico, donde las lluvias son muy escasas. Presenta diferencias de acuerdo a la franja de relieve, En la costa el clima se presenta en las mañanas nieblas abundantes (camanchacas). En la pampa y en el desierto no se aprecia la influencia oceánica, lo que permite la nula precipitación y cielos despejados. En la Cordillera de los Andes llueve en verano (Invierno altiplánico).

En el **norte chico**, predomina el clima semiárido. En la costa, hay temperaturas agradables todo el año lo que facilita el asentamiento humano y el desarrollo de actividades turísticas. Pero en la zona interior existe alta variación de la temperatura entre el día y la noche.

En la **zona central**, predominan los climas templados de tipo mediterráneo, aquí las estaciones del año se diferencian claramente, con inviernos fríos y húmedos y veranos cálidos. Este tipo de clima favorece el desarrollo de actividades económicas agrícolas, especialmente, el cultivo diversos tipos de frutas.

En la **zona sur**, al que en la zona anterior, aquí predominan los climas mediterráneos o templados, pero con algunas diferencias como es la presencia de mayores precipitaciones, temperaturas más bajas y veranos más cortos.

En la **zona austral**, el clima es frío, con bajas temperaturas durante la mayor parte del año; es muy frecuente la presencia de heladas y nieve. Las precipitaciones son abundantes.

Actividad

- I. Indaga en distintas fuentes de información respecto a cómo los **factores del clima** intervienen en cada región natural y que **características climáticas** presenta cada una.



Zonas naturales	Descripción
Zona norte Grande	
Zona Norte Chico	
Zona Central	
Zona Sur	
Zona Austral	

II. Lee atentamente cada una de las afirmaciones y señala si es verdadera (V) o falsa (F). Justifica aquellas que son FALSAS.

- a) ____ Las temperaturas aumentan hacia el sur, por efecto de la altitud.
- b) ____ En una localidad costera las temperaturas son más parejas que en el interior debido a la influencia del mar.
- c) ____ En el norte de nuestro país predominan los climas áridos.
- d) ____ Las precipitaciones aumentan si uno avanza hacia el sur del país.
- e) ____ El Anticiclón del Pacífico se manifiesta principalmente en el norte del país.



- f) ____ La zona austral presenta una aridez extrema y fuertes contrastes de temperaturas
- g) ____ El clima polar lo encontramos en la Antártida.
- h) ____ Producto del clima los asentamientos en el norte se desarrollan en el interior.

