



Nuestro Relieve

👋 ¡Bienvenidos!

En esta clase aprenderás:

- Qué es el relieve y por qué es importante estudiarlo.
- Los principales tipos de relieve de la Argentina y de nuestra provincia.
- Cómo se organizan en el territorio nacional.
- Cuáles son sus características principales.

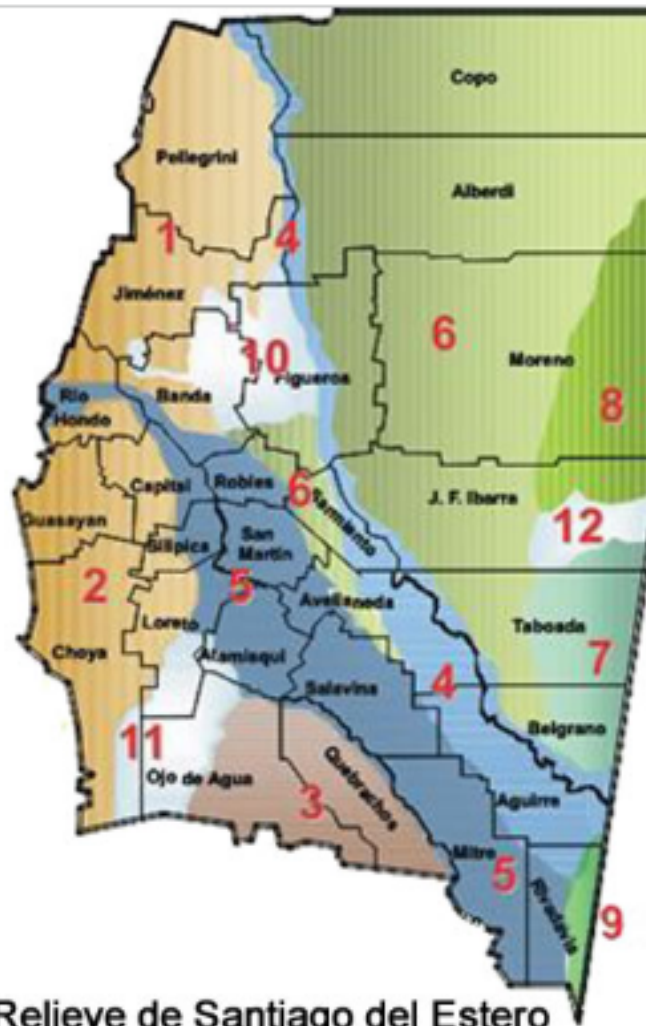
El **relieve** es el conjunto de formas que adquiere la superficie terrestre. En Argentina encontramos una gran diversidad: desde altas montañas hasta llanuras extensas y mesetas. Estas formas condicionan la vida de las personas: la economía, el clima, las actividades productivas y los paisajes.

Actividad de observación

1. 📍 Observa un mapa físico de Argentina (puede ser online o en tu libro de geografía).
 - Identificar y anotar en la carpeta con colores o etiquetas dónde están las montañas, llanuras, mesetas y sierras.
 - Pregunta guía: ¿Qué tipo de relieve ocupa mayor superficie en Argentina?

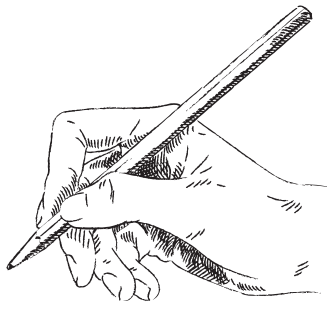
[illegible]

EOM
elordenmundial.com



1. Bajada de las Sierras Subandinas
2. Bajada de las Sierras Pampeanas
3. Sierras de Sumampa y Ambargasta
4. Llanura Aluvial del Río Salado
5. Llanura Aluvial del Río Dulce
6. Planicie Loésica Cono de Deyección del Salado
7. Planicie Loésica Dorsal Agrícola del Salado
8. Chaco Ondulado Dorsal Girardet – Roversi
9. Dorsal Agrícola Santafecina
10. Saladillos de Huyamampa
11. Salinas de Ambargasta
12. Lagunas Saladas

- Elaborar un croquis de la Argentina y otro de Santiago en el que destagues con diferentes colores las montañas, sierras, mesetas y llanuras



Un **croquis** es un dibujo que representa de forma simple **imágenes o ideas** y que se elabora sin recurrir a instrumentos de dibujo ni medidas exactas. Este tipo de esquemas generalmente se basan en modelos que provienen de la naturaleza o en volcar visualmente conceptos imaginarios.

Relieve Argentino

Argentina se ubica al sur del continente americano y posee una variedad de ecosistemas únicos y llenos de biodiversidad alojados en 3 millones de kilómetros cuadrados aproximadamente. Esta riqueza de ecosistemas son el resultado de los largos procesos geológicos transcurridos en millones de años que han formado relieves para sustentar los bellos paisajes de este país.

Montañas

Las montañas son resultado de plegamientos por la acción de las **placas tectónicas**, y pueden llegar a tener varios metros de altura con pendientes que conectan con el suelo. Constantemente son erosionadas por acciones climáticas como la lluvia, el viento y la nieve, con lo que estas estructuras evolucionan con el paso del tiempo.

Las montañas se ubican a lo largo de todo el espacio occidental o en el extremo oeste de Argentina. Aquí se encuentra la **región geológica llamada Sistema de los Andes**, compuesta por una importante cordillera montañosa, no solamente para el país sino también para el continente. Existen:

Los Andes patagónicos: ubicados al sur.

Los Andes centrales: se extienden en altura descendente de norte a sur.

Estas son las montañas más altas que se extienden en altura de norte a sur y el pico más alto de los Andes se llama **Cerro Aconcagua**. Mide 6.962 metros de altura y, no solamente **es el punto más alto de Argentina**, sino también de América. Además, es el segundo más alto de todo el mundo.

Al plegarse las montañas se crean otras formaciones y, como resultado de la formación de los Andes, se crearon en las zonas circundantes otras montañas como:

La meseta La Puna.

La Cordillera Frontal, San Juan y Mendoza.

La precordillera de La Rioja.

La precordillera Salto-Jujeña.

Existen también **los Andes Patagónicos-fueguinos** o simplemente los Andes fueguinos, que fueron originados por el plegamiento andino de norte a sur, **son de tiempos más recientes y de alturas menores que los Andes**, aunque son una continuación de estos. Son de las zonas más australes, es decir más al sur del planeta, por lo que su clima es muy frío.

También están las Sierras Pampeanas, ubicadas entre las llanuras y la zona andina, y fueron formadas por la fractura del Macizo de Brasilia, conocido también como Escudo brasileño.



Mesetas

Las mesetas son **planicies elevadas de 500 metros o más de altura** con pocas irregularidades y con pendientes llamadas barrancos.

Las mesetas de Argentina están al noroeste, donde se encuentra la Meseta Misionera que se inclinan hacia los ríos Paraná y Uruguay, divididos por la Sierra de Misiones. Esta zona es frecuentada para la extracción de rocas para la industria de construcción. Aquí también se encuentran la Sierra Victoria al norte y la Sierra del Imán al sur.

Dentro de los macizos de Argentina podemos destacar **el Macizo Patagónico** situado al sureste argentino, alrededor del que se desarrollan planicies y otras mesetas, disminuyendo su altura de noreste a sudeste. Es peculiar porque **parece una escalera**.

Uno de sus lados limita con el mar Argentino, con costas y acantilados, [estuarios](#) y ríos patagónicos que desembocan al océano Atlántico. En esta zona se han acumulado sedimentos orgánicos provenientes de la tierra y del mar, que originaron yacimientos muy valiosos de petróleo, gas y carbón.



Llanuras de Argentina

Este tipo de relieve se caracteriza por tener **alturas menores a 500 metros**, **son planas** y sus pendientes casi no existen. Dentro de Argentina **se ubican al noroeste y conforman la mayor parte del país**. Abarca la región geológica argentina de la llamada Llanura Chaco-Pampeana.

Existen estas dos llanuras de Argentina:

La llanura Chaqueña

La llanura Chaqueña **se ubica al norte** y se conoce también como El Gran Chaco, que proviene del quechua para referirse a una zona de cacería. Es un área aluvial que reúne el cauce de los ríos Paraguay, Salado, Bermejo, Pilcomayo, Dulce, Parapeti, Paraná que viene desde Brasil y Teuco, que a su vez atraen a una gran cantidad de animales, de aquí que sea **un área de caza**. También se ha desarrollado bastante la agricultura por la cantidad de agua disponible.

La llanura Pampeana

La llanura pampeana **se ubica más al centro** y tiene fuerte sector agrícola y ganadero, dado que en esta zona se recolectan las aguas de varios ríos y afluentes en el famoso Río de la Plata. Aquí están las Sierras del Tandil. Al sudoeste pueden verse las Sierras de la Ventana, dentro de Buenos Aires.

En este sistema de sierras **destaca el Cerro Ventana**, así llamado porque tiene una “ventana” formada por un derrumbe. A esta zona también puede llamársele la Región Pampeana.

Numerosos valles argentinos fueron formados por la depresión del Macizo de Brasilia y se apoyan sobre él. Estas se extienden al norte del Río Colorado. Estos valles se llenaron por sedimentos provenientes de las montañas erosionadas por el aire, el viento o la lluvia.

Adicionando estos sedimentos al húmedo clima argentino, se formaron suelos muy ricos y fértiles, con hummus y minerales que fueron aprovechados por el hombre para asentarse y crear en torno a esta zona un desarrollo agrícola y ganadero.

Bibliografía

García, C. et. al. (2009). *Geografía 3 de la Argentina*. Buenos Aires, Editorial Puerto de Palos.

Actividades autónomas

1. 📖 Lectura comprensiva

Lee el apartado titulado “Relieve Argentino” subraya y toma nota de las ideas principales de cada tipo en tu carpeta.

2. 🗺️ Mapa conceptual

Elabora un esquema con los **tipos de relieve argentinos**, su ubicación y características.

3. 🛠️ Actividad práctica

- Elige una región de relieve (ejemplo: Pampa, Andes, Meseta Patagónica).
- Responde:
 - ¿Qué actividades económicas se desarrollan allí?
 - ¿Qué paisajes naturales se pueden encontrar?
 - ¿Qué problemas ambientales existen en esa zona?

4. 🖥️ Actividad opcional con TIC

Usa **Google Earth** y recorre virtualmente Argentina:

- Busca el Aconcagua (Mendoza), la Pampa húmeda y la meseta patagónica.
- Toma capturas de pantalla y compáralas.

Conclusión

El relieve argentino es muy variado y esto permite que existan diferentes paisajes, economías y modos de vida. Comprenderlo es clave para valorar la riqueza natural y cultural del país.

Actividad de reflexión

☞ Reflexionamos y anotamos en la carpeta: ¿Cómo influye el relieve de tu provincia/localidad en la vida cotidiana?



Cuencas Hidrográficas

Sobre Las Cuencas Hidrográficas de Argentina

- Qué es una cuenca hidrográfica.
- Cuáles son las principales cuencas hidrográficas de la Argentina.
- Sus características y la importancia que tienen en la vida económica, social y ambiental del país.

Una cuenca hidrográfica es el área del territorio donde las aguas (de lluvias, ríos, arroyos) drenan hacia un mismo río principal, lago o mar. En Argentina, debido a la extensión y diversidad de relieves, existen varias cuencas que organizan el escurrimiento de las aguas y son fundamentales para la agricultura, la ganadería, la energía y el transporte.

Tipos de cuencas en Argentina

Existen tres tipos de cuencas en Argentina: Las cuencas **exorreicas**, cuyas aguas desembocan en el mar o en el océano. Ejemplo: Cuenca del Plata (la más importante). Las cuencas **endorreicas** en donde las aguas no llegan al mar, sino que desembocan en lagos, lagunas o se pierden por infiltración/evaporación. Ejemplo: Cuenca del Desaguadero. Y las cuencas **arreicas** que no poseen cursos definidos, el agua se evapora o infiltra directamente en el suelo por ejemplo: Zonas áridas de la Patagonia y el noroeste.

Principales cuencas hidrográficas

1. Cuenca del Plata

- Ríos: Paraná, Paraguay, Uruguay, Iguazú.
- Extensión: abarca más del 70 % de la población argentina.
- Importancia: transporte fluvial, agricultura, energía hidroeléctrica (Yacyretá, Salto Grande), pesca y turismo.

2. Cuenca Patagónica
 - Ríos: Negro, Chubut, Santa Cruz.
 - Características: ríos cortos, caudalosos, que desembocan en el Atlántico.
 - Importancia: riego, hidroeléctricas, escasa navegación.
3. Cuenca del Norte
 - Ríos: Bermejo, Pilcomayo.
 - Características: ríos con gran arrastre de sedimentos.
 - Importancia: riego, frontera natural.
4. Cuenca del Desaguadero (endorreica)
 - Ríos: Desaguadero, Tunuyán, Mendoza, San Juan.
 - Ubicación: Cuyo y oeste del país.
 - Importancia: riego en zonas áridas, viñedos, oasis productivos.



Actividad de observación

- 1 📍 Observa un mapa hidrográfico de Argentina.

- Localiza las cuencas principales (Plata, Patagónica, Norte y Desaguadero).
- Pregunta guía: ¿Cuál crees que es la más importante para la vida y economía del país? ¿Por qué?
- Elabora un croquis en tu carpeta representando el mapa hidrográfico de la Argentina
- Elabora un croquis en tu carpeta representando el mapa hidrográfico de Santiago del Estero



Actividades autónomas

1. Lectura comprensiva
Lee el apartado de la cartilla sobre las cuencas argentinas y resalta las diferencias entre cuencas exorreicas, endorreicas y arreicas.
2. Tabla comparativa
Elabora una tabla con las principales cuencas, sus ríos y su importancia económica/ambiental.
3. Mapa conceptual o gráfico
Haz un esquema donde muestres la clasificación de las cuencas y sus ejemplos en Argentina.
4. Actividad opcional con TIC
 - Explora en Google Earth los ríos Paraná, Uruguay y Negro.

- Observa sus recorridos y saca conclusiones: ¿Qué diferencia ves entre los ríos del norte y los de la Patagonia?
5. Investiga usando la IA y anota en tu carpeta que es un acuífero y cuales son los dos mas importantes de argentina

Cierre y reflexión

Las cuencas hidrográficas organizan el escurrimiento de las aguas y son vitales para el desarrollo humano y económico. La **Cuenca del Plata** es clave para la Argentina, pero todas aportan recursos fundamentales para distintas regiones.

👉 Reflexiona: ¿Cómo se usa el agua en tu provincia/localidad? ¿De qué cuenca depende?