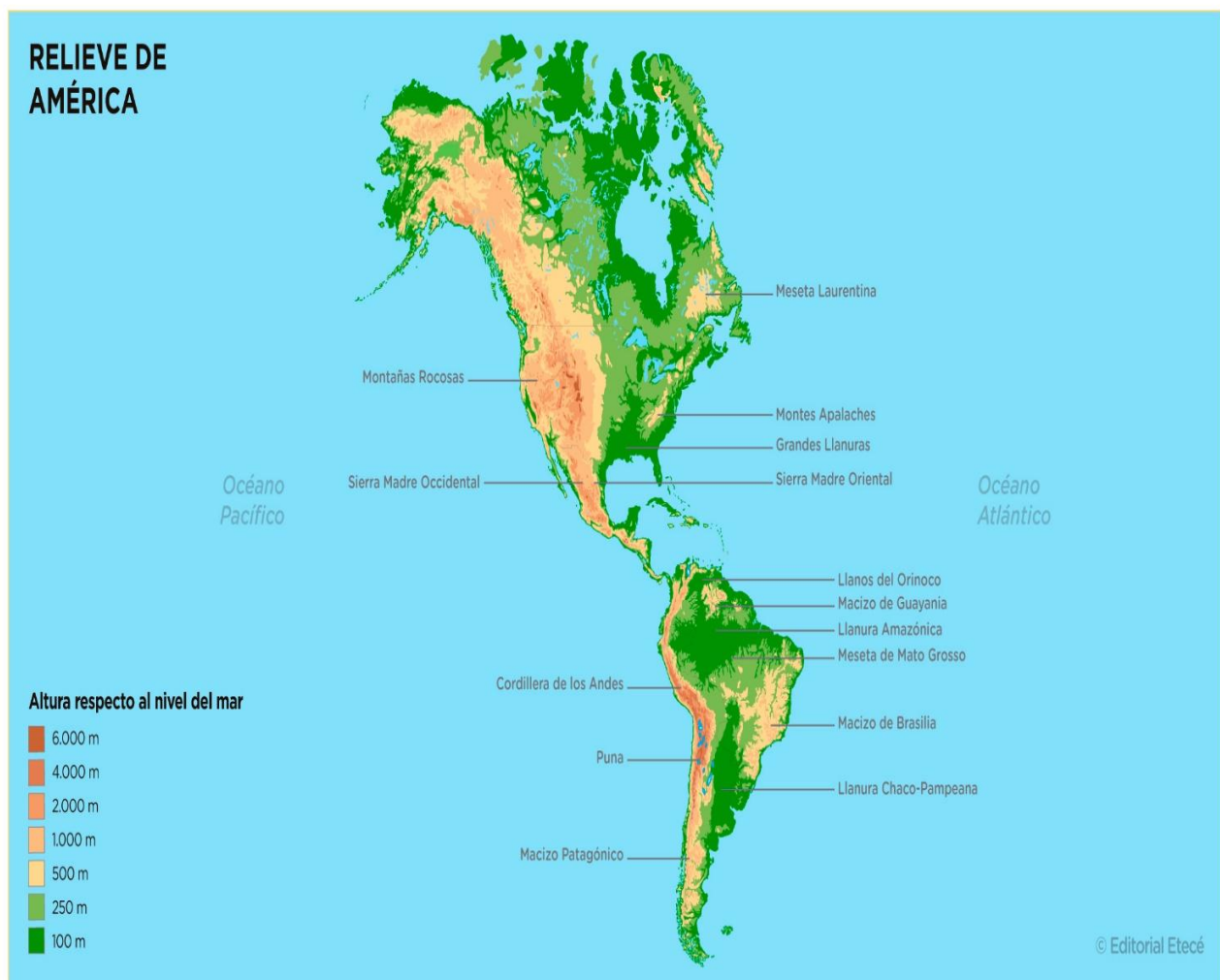


Relieve de América

El relieve de América se caracteriza por su gran variedad. Entre sus estructuras de relieve principales se destacan la cordillera de los Andes, que atraviesa el continente de norte a sur en el sector oeste, y las grandes llanuras hacia el este.

Algunos de sus relieves son muy antiguos, como el Escudo Canádico en América del Norte y el macizo de Guyana en América del Sur que son de la era precámbrica y están formados por rocas de más de 600 millones de años de antigüedad. Estos relieves tienen poca elevación y pendientes poco pronunciadas.

Por el contrario, los relieves más elevados y con mayores pendientes del continente son geológicamente nuevos y se caracterizan además por una importante actividad sísmica y volcánica.



Mapa 1: Principales relieves de América

Componen el relieve de América tres grandes conjuntos: las llanuras, las mesetas y las cadenas montañosas y volcánicas.

- Las llanuras. Ocupan gran parte del centro y el este del continente americano. Tienen una superficie total aproximada de 17 millones de kilómetros cuadrados, lo que representa el 40 % de la superficie del continente. Estas llanuras son geológicamente nuevas, se formaron durante la era cenozoica y están atravesadas por importantes ríos como el Mississippi, el Amazonas y el Paraná.
- Las mesetas. Están integradas por macizos muy antiguos formados durante las eras precámbrica y paleozoica. Son relieves muy erosionados, relativamente planos y que no presentan grandes elevaciones. El escudo canadiense, el Altiplano y el macizo patagónico son algunas de las mesetas más importantes del continente.
- Las cadenas montañosas y volcánicas. En forma paralela a la costa del océano Pacífico se encuentra la cordillera de los Andes. Esta cordillera es un relieve geológicamente nuevo que se formó en la era cenozoica como consecuencia del choque entre placas tectónicas. Está conformada por montañas y volcanes de gran altitud.

Los relieves más importantes de América son:

Llanura	<ul style="list-style-type: none"> • Llanura Chaco-Pampeana. Tiene una extensión aproximada de 1,3 millones de kilómetros cuadrados. Abarca partes de Argentina, Paraguay, Uruguay, Brasil y Bolivia. • Llanura amazónica. Tiene una superficie aproximada de 6 millones de kilómetros cuadrados. Abarca partes de Brasil, Perú, Ecuador, Colombia y Venezuela. • Gran llanura central de América del Norte. Tiene una superficie aproximada de 2,9 millones de kilómetros cuadrados. Abarca parte de Estados Unidos y el sur de Canadá.
Mesetas	<ul style="list-style-type: none"> • Meseta brasileña. Se encuentra en Brasil. Tiene una extensión aproximada de 4 millones de kilómetros cuadrados. • Meseta del Mato Grosso. Se encuentra en Brasil. Tiene una altitud promedio de 500 metros sobre el nivel del mar. • Macizo de las Guayanas. Abarca partes de Venezuela, Guyana, Guayana Francesa, Surinam y Brasil. • Meseta Laurentiana. Abarca gran parte del norte de Canadá y un pequeño sector de Groenlandia. • Altiplano. Se encuentra en el norte de Chile y Argentina, y en el sur de Bolivia y Perú. Es una meseta elevada que se encuentra a más de 3800 metros sobre el nivel del mar.
Montañas	<ul style="list-style-type: none"> • Montañas Rocosas. Se ubican en el oeste de América del Norte. Su pico más elevado es el monte Elbert, en Estados Unidos, con 4401 metros de altura.

- **Sierra Madre.** Las cadenas montañosas de la Sierra Madre Oriental, Occidental y del Sur se encuentran en México. Su pico más alto es el volcán Citlaltépetl, en la Sierra Madre Oriental, con 5636 metros de altura.
- **Cordillera de los Andes.** Se extiende desde la Patagonia en Argentina hasta Alaska en Estados Unidos. Su pico más alto, el cerro Aconcagua, es la montaña más elevada del continente con 6959 metros de altura.