

ESCUELA SECUNDARIA "CARLOS PELLEGRINI" GEOGRAFIA. GUIA: 6
Docentes: María Luisa Narvaez , Cortez Elena, Carbajo Leonardo.

Curso: 3º Año Ciclo Básico GUIA: 6

Nivel: Secundario

Turno: Tarde y mañana

Geografía

Título de la propuesta: "Relieve de Argentina"



Guía Nº 6

Debido a la gran extensión en la latitud de nuestro país, este se caracteriza por tener formas de relieve bien diferenciados: las montañas hacia el Oeste, y las mesetas, llanuras, y depresiones hacia el Este.

El origen de estos relieves puede ser un movimiento orogénico como la orogenia andina producto del choque de placas tectónicas o un movimiento epirogénico que son bloques que ascienden y descienden.

MONTAÑAS:

La región montañosa del Oeste es como un inmenso murallón que se extiende desde el extremo noroeste hasta Tierra del Fuego y que reaparece después en la Antártida. Producto de la orogenia andina como consecuencia del choque de la placa de Nazca con la Sudamericana. Este choque produce el plegamiento del borde de la placa Sudamericana plegando la cordillera de los Andes.

Se distinguen tres sectores: Los Andes del Norte, Centrales y patagónicos. En el Norte el suelo de la Puna es muy irregular es una altiplanicie en altura de 4000 metros una prolongación del altiplano boliviano, abundan extensas salinas y lagunas sólidas.

Al oriente de la Puna esta la cordillera Oriental, cuyas elevadas sierras como Aguilar, Tilcara, Cachi dejan entre si valles angostos y alargados en el sentido norte-sur, las llamamos quebradas, tales como las de Humahuaca y del Toro. Más al este y en dirección de las anteriores, corren las sierras subandinas, de menor altura como Cresta de Gallo, Maiz Gordo, Calilegua, Centinella etc.

La porción de la cordillera comprendida entre Catamarca y Neuquén recibe el nombre de Andes Centrales y toman dos cordones la cordillera principal, por donde pasan el límite con Chile y la cordillera principal. Estas montañas son áridas y están cubiertas de nieves persistentes.

Los picos más elevados, como el Aconcagua (6.959 metros), Mercedario y Tupungato, pertenecen a este grupo.

Al este de la Cordillera frontal está la precordillera de la Rioja, San Juan, Mendoza, cordones longitudinales de sierras separadas de la cordillera por valles, como el Uspallata y el de Iglesias.

Desde Neuquén hasta el extremo sur se llaman Andes Patagónicos-fueguinos. La altura de las montañas disminuye hasta tener solo 1000 metro en Tierra del Fuego. No hay verdaderas cadenas de sierras: son macizos y nudos cortados por valles transversales.

Las nieves acumuladas, los magníficos lagos y la vegetación exuberante que cubre las laderas otorgan extraordinaria belleza a esta región andina.

Los Andes se sumergen en el mar en el pasaje de Drake y reaparecen en la Península Antártica.

Sierras Pampeanas: en las provincias centrales se levantan varios cordones serranos ubicados en el medio de las llanuras, son las Sierras Pampeanas, que ocupan parte de las provincias de Salta, Tucumán, Catamarca, La Rioja, San Juan, Santiago del Estero, Córdoba y San Luis.

Estas sierras varían en aspecto y altura. Algunas son los Cordones de Famatina, Aconguija y Velasco.

Sierras de llanura: en la llanura pampeana hay tres sierras de Tandil, de la Ventana y Mahuida. Se caracterizan por ser bajas en altura y reducidas en extensión.

LLANURAS:

La Argentina es, en su mayor parte una vasta llanura respaldada al oeste por una gran muralla orográfica: la Cordillera de los Andes. Esta llanura se extiende desde el río Pilcomayo al Norte hasta el río Colorado al Sur; y desde el pie de las ramificaciones montañosas del Oeste hasta los ríos Uruguay y el río de la Plata, y el océano Atlántico al Este.

Se formaron con bloques del Macizo de Brasilia que se hundieron a diferentes profundidades, sobre ellos se depositaron sedimentos de loes y limos que son los que le dan la fertilidad al suelo. El mar ingresó en varias oportunidades depositando sedimentos.

- Llanura Chaqueña: carece de elevaciones y tiene un suave declive del Noroeste al Sureste, como lo prueba la dirección que siguen los ríos.
- Llanura Pampeana: presenta dos aspectos totalmente distintos debido al clima reinante; La pradera o pampa húmeda al Este y la Pampa seca al Oeste.

La superficie de la pradera horizontal, con algunas depresiones ocupadas por lagunas de gran extensión.

Al Sur de la provincia de Buenos Aires y la sierras de Tandil y de la Ventana interrumpen la pradera. Varios cordones serranos que forman el sistema de las sierras pampeanas se levantan en la pampa seca. Aquí el relieve es bastante irregular, hay grandes arenas, es llamados travesías donde el agua falta por completo.

- La Mesopotamia: La llanura comprendida entre los ríos Uruguay y Paraná recibe el nombre de Mesopotamia. El relieve de esta región se diferencia del resto de las llanuras; en Misiones y nordeste de Corrientes es una meseta baja, muy quebrada, cercada por ríos y arroyos que forman casadas y cataratas como la del Iguazú. El centro de la provincia de Corrientes es bajo y anegadizo; se forman allí grandes lagunas y esteros. Más al Sur, en Entre Ríos, el suelo toma un aspecto ondulado, formando las lomas o cuchillas entrerrianas en el Este y el Oeste de la provincia.

Los esteros son grandes extensiones enlagnadas permanentemente y cubiertas por plantas acuáticas como los del Iberá. Los bañados se forman por la acumulación de agua temporaria y son de menor extensión.

La parte Sur de esta región es el Delta, conjunto de islas encerradas entre los dos principales brazos del Paraná, rodeada por numerosos canales. Estas islas se han ido formando por depósitos aluvionales acumulados por el río Paraná en la terminación de su curso inferior. Al desembocar en el Río de la Plata pierde velocidad y deposita en el fondo los

sedimentos que transporta desde sus sectores superiores. Esta acumulación de sedimentos va formando las islas.

MESETAS:

Al sur del río Colorado se extiende la Meseta Patagónica, formada por una sucesión de extensas terrazas que ascienden escalonadas desde el Atlántico hasta los Andes en el macizo patagónico, donde alcanzan de 1000 a 1500 metros sobre el nivel del mar. Estas terrazas reciben también el nombre de Pampas. Toda la meseta son cortada por cañadones, hondos valles transversales (que siguen la dirección este-oeste) hasta llegar el mar en forma de acantilados.

El suelo de esta región está cubierto de dilatados pedregonales constituidas por guijarros de variados tamaños, los rodados patagónicos que en algunos lugares forman capas de gran espesor.

Otra característica de estas regiones son los bajos, depresiones, hundimientos producidos por el suelo, que contienen agua salada o simplemente polvo salino.

La Antártica es también una elevada meseta.

Las partes llanas que separan entre si a los diferentes cordones forman valles deprimidos algunos muy áridos, denominados bolsones.

La payunia es una zona de mesetas que se elevan a unos 2200 metros de altura al sur de Mendoza. Se caracteriza por extensos terrenos cubiertos de lava y numerosos conos volcánicos producto de la actividad volcánica del periodo terciario.

La meseta misionera integra el reborde sur del macizo de Brasilia. Se trata de una meseta muy erosionada por los ríos y arroyos por esos presenta un aspecto de sierra. Las rocas que forman estos relieves tienen distintos grados de dureza o resistencia a la erosión. Cuando los cursos de agua atraviesan zonas con afloramiento de rocas duras, se presentan saltos y cascadas. Este es el caso de la cataratas del Iguazú con más de 270 cascadas y los saltos del Moconá que son más pequeños.

Otros sistemas serranos los más importantes son los grupos de las sierras de Tandil y de la Ventana, que se levantan en la pampa húmeda, y el sistema de las Patagónides situados en la meseta patagónica.

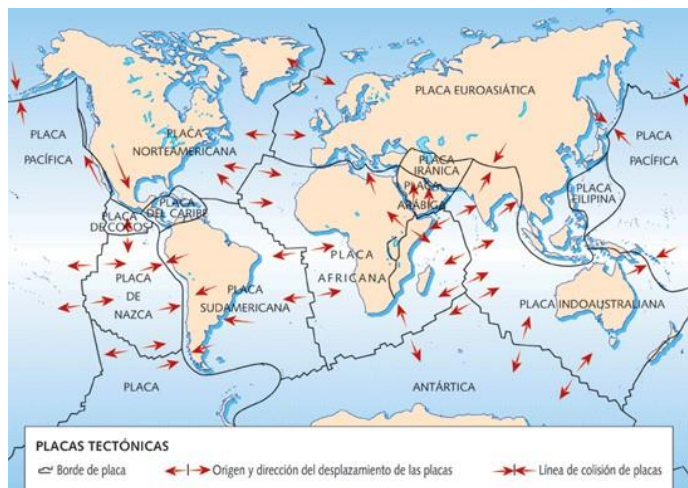
Actividades

1)- En un mapa físico-político de Argentina ubique, con sus nombres los relieves. Use referencias.

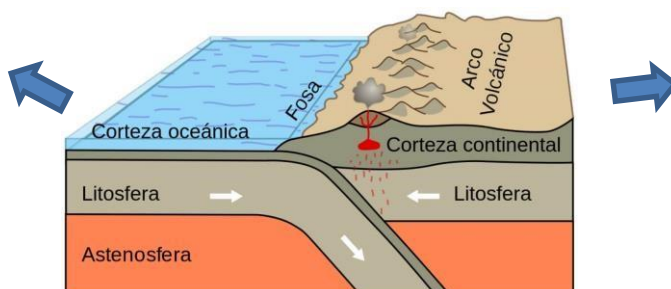
2)- MONTAÑAS

A- Mencione el nombre de las placas tectónicas que dan origen a la formación de los relieves de Argentina. Observe y lea el mapa de placas tectónicas

a. ¿Qué consecuencias trae el choque de las placas tectónicas? ¿A qué se llama orogenia andina?



b. Complete el esquema con el nombre de las placas.



c. La cordillera de los Andes se extiende de Norte a Sur y se divide en tres sectores.

d. ¿Cuál es la principal característica de la Puna ubicada en los Andes del Norte?

e. Mencione las sierras y quebradas de la cordillera oriental.

f. Indique las principales características y diferencias de los Andes áridos o centrales y de los patagónicos fueguinos.

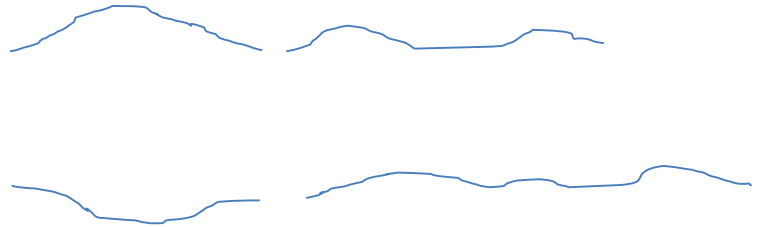
g. Indique las principales características de las sierras subandinas, pampeanas y precordillera teniendo en cuenta forma, altura y nombres.

h. Mencione las principales características de las tres sierras antiguas que se ubican en la llanura pampeana.

LLANURA

A- ¿Cómo se formaron las llanuras?

B- Observe el mapa de las diferentes pampas y los dibujos de los perfiles. Coloque el nombre que corresponde a cada perfil.



C- La llanura mesopotámica es una parte del macizo de Brasilia que se fracturó y elevó en las provincias de Entre Ríos y Corrientes. ¿En qué se diferencia un estero de un bañado?

D- ¿Por qué se formaron las islas del delta? ¿Qué forma tienen?

MESETAS

a- ¿Por qué tipo de movimiento se formaron las mesetas? Explique.

b- ¿Qué característica tiene el perfil de la meseta patagónica? ¿Por qué?



c- ¿Por qué están cortadas las mesetas patagónicas?



d- ¿En qué provincias hay relieve volcánico? ¿Cómo se le denomina a la zona?

e- Complete el párrafo: La Puna es una prolongación de la Y del altiplano Está rodeada de montañas,

tiene una gran cantidad de volcanes y de y salares como

..... Su altura llega a los

metros sobre el nivel del mar y entre medio hay quebradas. f- La Meseta Misionera es el reborde del macizo de Brasilia se formó por un movimiento.....Ha sido muy erosionada por y Presenta aspecto de..... Como la de los Apóstoles,

g- ¿Cómo se formaron los saltos del Moconá y las Cataratas del Iguazú?

Rectora: Profesora: Marcela Mendoza.

Profesores: Maria Luisa Narvaez, Elena Cortez, Carbajo Leonardo.