

CENS MEDANO DE ORO
2° AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 5

Escuela: CENS Médano de Oro

Docente: Prof. Luciana Narváez

Curso: 2° **Nivel:** Educación para adultos

Turno: Vespertino

Espacio Curricular: Historia y Geografía **Guía N°:** 5

Título: “Relieve y Tipos”

Contenidos: eras geológicas. Unidades estructurales. Tipos de relieve.

ACTIVIDADES

1-Lea la introducción sobre “Eras Geológicas, Unidades estructurales y Relieve”.

La Tierra posee una edad aproximada de **4.600 millones de años** y para conocer su pasado debemos utilizar las **Eras geológicas:** es una escala de tiempo por la cual, nuestro mundo ha ido desarrollándose con el paso de millones de años.

Se dividen en Eras, Periodos y Épocas. Fueron muy distintas y cambiantes entre ellas. La Era más antigua de todas es el Precámbrico hasta llegar a la actual Era Cenozoica. Las **unidades estructurales:** son formaciones o tipos de relieves originadas en una misma Era geológica.

Para conocer el relieve de América es conveniente observar el Mapa Físico de este continente, de Este a Oeste y recordar el concepto de relieve. El **relieve:** es el conjunto de **irregularidades** como Depresiones, Montañas, Cordilleras, Llanuras, Mesetas, Valles que presenta la superficie terrestre.

2-Complete las líneas de puntos con las respuestas correspondientes.

a) ¿Qué son las Unidades estructurales?

.....
.....

b) ¿Qué es Relieve? ¿Qué tipos de relieve conoces?

.....
.....

3- Observe el cuadro de las Eras geológica y complete las líneas de puntos.

CENS MEDANO DE ORO
2° AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 5

Era	Periodo	Época	Se inicia hace aproximadamente...
Cenozoica	Cuartario	Holoceno	10.000 años
		Pleistoceno	1,6 Ma
	Terciario	Plioceno	5 Ma
		Mioceno	65 Ma
		Oligoceno	
		Eoceno	
		Paleoceno	
Mesozoica	Cretácico		240 Ma
	Jurásico		
	Triásico		
Paleozoica	Pérmico		570 Ma
	Carbonífero		
	Devónico		
	Silúrico		
	Ordovícico		
	Cámbrico		
Precámbrico			2.500 Ma

Fuente: Mariana B. Arzeno y otros (2010). Geografía de América. Saber es clave, Santillana, 29.

c) ¿Cuál es la Era más antigua de todas y que Era estamos viviendo?

.....

d) ¿Cómo se llaman los Periodos y las Épocas de la Era Cenozoica?

.....

.....

.....

e) ¿Cómo se llaman los Periodos de la Era Paleozoica y Mesozoica?

.....

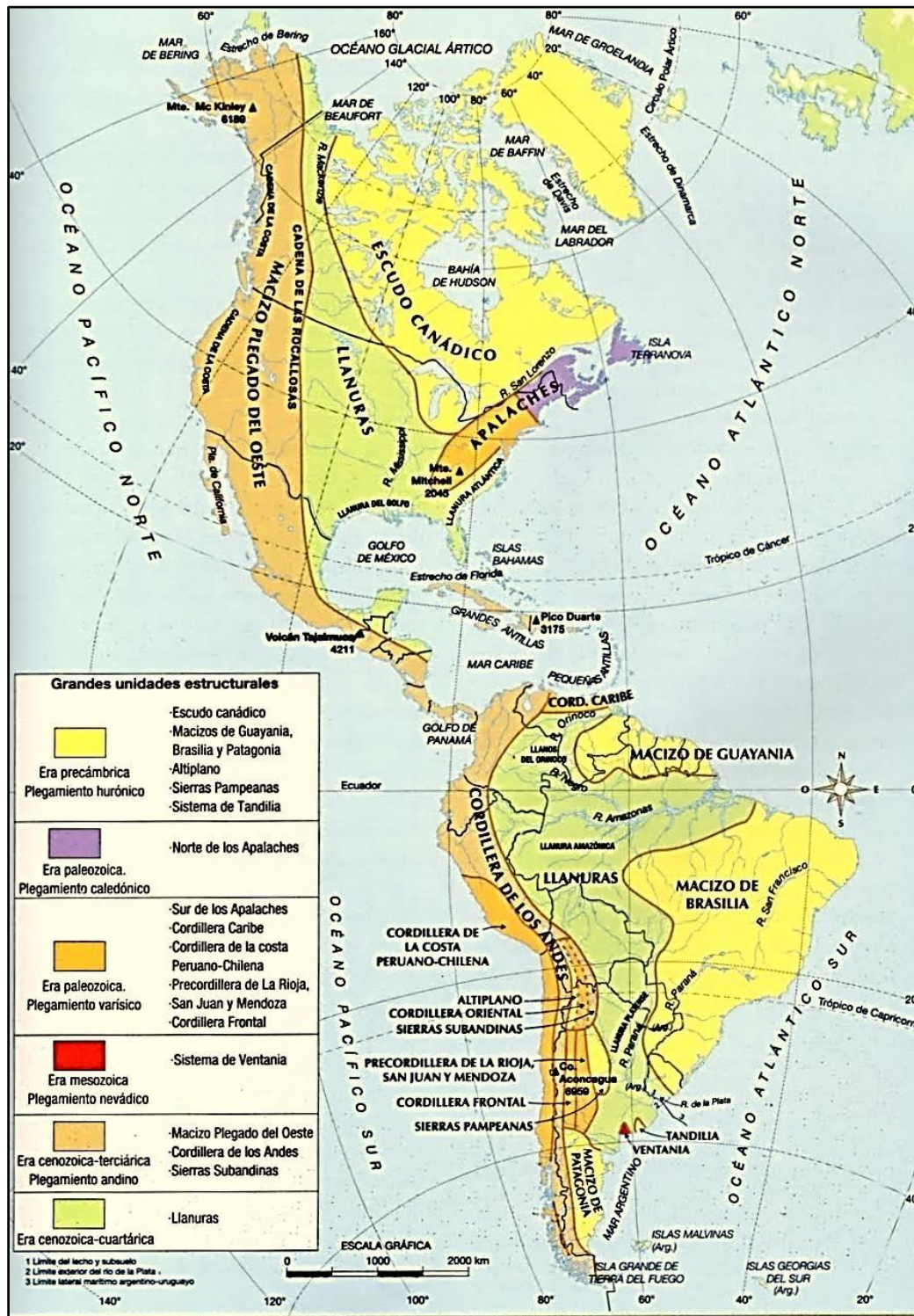
.....

.....

.....

4- Observe con atención el Mapa de Unidades estructurales de América.

CENS MEDANO DE ORO
2º AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 5



Fuente. Ver. En: <http://geodecroy2a.blogspot.com/2015/06/unidades-estructurales-deamerica.html>

5- Con la ayuda del Mapa de Unidades estructurales complete la siguiente Sinopsis.

CENS MEDANO DE ORO
2º AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 5

U N I D A D E S	E S T R U C T U R A L E S	Escudos y Macizos.	}	¿A qué Era pertenecen?	}	
		Apalaches Precordillera. Cordillera de la Costa. Cordillera del Caribe.	}	¿Cómo se llaman?	}	
		Cordillera de las Rocas o Macizo Plegado del Oeste. Cordillera de los Andes.	}	¿A qué Era pertenecen?	}	
		Llanuras	}	¿A qué Era pertenecen?	}	

6-Lea el texto “Las condiciones del relieve americano” y complete el Cuadro comparativo.

Las condiciones del relieve americano.

América del Norte, Central y del Sur presentan similitudes en cuanto a la forma y disposición del relieve. A lo largo de todo el borde Oeste del continente se desarrolla una imponente cadena montañosa que lo recorre de norte a sur, desde Alaska hasta Tierra del Fuego. El sistema Rocas-Andes es la cadena montañosa más larga del mundo y presenta una altitud media de más de 3500m. Se trata de montañas jóvenes, poco erosionadas y, por lo tanto, muy escarpadas. En cambio, a lo largo de la costa atlántica se encuentran relieves montañosos y de colinas muy antiguos: el escudo canadiense, los Montes Apalaches, el macizo de Guayana y de Brasilia y la meseta Patagónica. Se denominan escudos o macizos porque están conformados por rocas de extrema dureza, pero tan erosionadas que dan lugar a paisajes de colinas, relieves ondulados y a veces casi planos. Entre ambos sistemas montañosos se localizan las grandes llanuras americanas que se extienden hacia el Atlántico. Estas llanuras son de origen Cenozoica y se conformaron por la acumulación de sedimentos eólicos (arrastrados por el viento) y fluviales (por los ríos). En América del Norte, se destacan la llanura canadiense, la llanura Central o del Mississippi y la llanura atlántica o costera. En América del Sur, la del Orinoco, la del Amazonas y la Chaco-Pampeana. Todas estas llanuras están recorridas por grandes ríos, navegables todo el año.

CENS MEDANO DE ORO
2º AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 5

Montañas. Las principales cordilleras se extienden paralelas a la costa del océano Pacífico por todo el continente. Sobresalen las montañas Rocosas, en América del Norte, y la cordillera de los Andes, en América del Sur. Entre ambas se extienden las estribaciones de la Sierra Madre Oriental y Occidental, en México, y el istmo de América Central. Por su parte en el este sobresalen los montes Apalaches, en América del Norte, y el macizo de las Guayanas en América del Sur, ambos corresponden a macizos montañosos muy erosionados. La cordillera de los Andes es la más larga del mundo, con una longitud de casi 7.500 km. Se extiende por el oeste de América del Sur. El relieve americano se dispone en sentido meridiano, es decir, sus montañas tienen una dirección norte-sur. Al oeste se localizan cordilleras jóvenes y elevadas; en el centro, grandes llanuras; y al este, sistemas montañosos más antiguos. **Llanuras.** Las grandes llanuras americanas se extienden entre las cadenas orientales, menos elevadas, y las occidentales. Tienen un origen sedimentario y las recorren los grandes ríos como el Mississippi, el Paraná, el Paraguay y el Amazonas. **Mesetas.** Junto a las cordilleras hay grandes mesetas, como el Altiplano de Bolivia en los Andes, las de la Patagonia y la del Matto Grosso en Brasil. **Fuente:** Mariana B. Arzeno y otros (2009). Geografía de América. Saber es clave, Santillana, 23 y 24.

a) ¿Qué formas de relieve se destacan en América?

.....
.....
.....
.....

b) ¿Dónde se ubican cada uno de estos tipos de relieve?

.....
.....
.....
.....
.....

c) ¿Por qué las Rocosas y los Andes son montañas altas?

.....
.....
.....
.....

d) ¿A qué se debe la denominación de escudos o macizos?

CENS MEDANO DE ORO
2º AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 5

.....

e) ¿Cómo se formaron las llanuras?

.....

7- Con la ayuda de los Mapas Físico y de las Unidades estructurales de América, marque en una Mapa Político de América los tipos de relieves: Escudo Canádico, Montañas Rocosas, Montes Apalaches, Cordillera de los Andes, Macizo de Guayania, Macizo de Brasilia, Meseta Patagónica Llanura del Mississippi, del Orinoco, del Amazonas y Chaco-Pampeana.



CONTACTO

Docente	Correo electrónico	Whatsapp
Luciana Narvaez	lucinarvaez11@gmail.com	154749782

DIRECTOR: CARLO TRICOLI

CENS MEDANO DE ORO
2º AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 5