

# GEOGRAPHY

## Chapter 17

**3rd**  
SECONDARY

Relieve andino



 **SACO OLIVEROS**

## ¿Qué relieves identificas aquí?





# I. REGIÓN ANDINA

Es la región más montañosa y accidentada, representa el 31 % del total nacional, va desde 500 hasta los 6768 msnm en el flanco occidental andino y hasta los 1000 msnm en el flanco oriental. Se encuentra íntegramente en la CORDILLERA DE LOS ANDES:



*Concentra el 31 % de la población nacional*

## I.I) ANDES PERUANOS

ANDES DEL NORTE. Comprendidos entre las fronteras con Ecuador y el nudo de Pasco (Pasco).

ANDES CENTRALES. Se encuentran entre el nudo de Pasco por el norte y el nudo de Vilcanota por el sur

ANDES DEL SUR. Se encuentran entre el nudo de Vilcanota por el norte y la frontera de Chile y Bolivia por el sur.



Sistema montañoso que se constituye “la columna vertebral del territorio peruano”.



*Sectores y cadenas*



*Vista satelital de los Andes*



Nuestro trabajo

# INVENTARIO DE GLACIARES y LAGUNAS



2 679

Es la cantidad de glaciares que existen en los Andes del Perú.

916.64 km<sup>2</sup>

Es aproximadamente la superficie actual de las lagunas glaciares de los Andes peruanos, de las cuales 6 077 lagunas se encuentran hacia lado de la Vertiente del Atlántico, 2 045 al Pacífico y 233 hacia la Vertiente del Titicaca.

42.64%

Es la pérdida de superficie glaciar de las 19 cordilleras Nevadas del Perú en los últimos 40 años.

## ETAPAS

1 PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN  
CARTOGRÁFICA  
SATELITAL

2 IDENTIFICACIÓN Y VERIFICACIÓN DE  
GLACIARES Y  
LAGUNAS

3 GENERACIÓN DE  
INFORMACIÓN



Glaciares y lagunas en el Perú

## UBICACIÓN GEOGRÁFICA

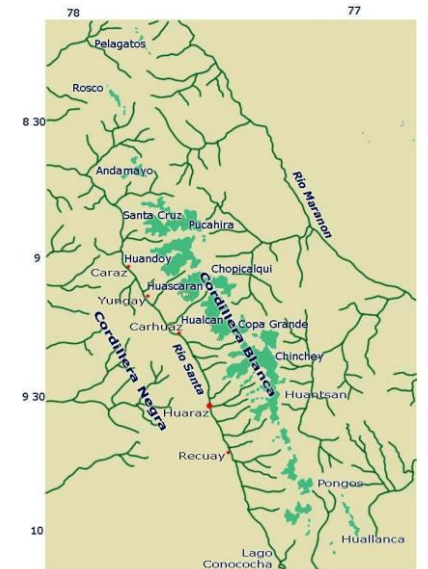
- |               |                 |               |
|---------------|-----------------|---------------|
| 1 Blanca      | 8 Huaytapallana | 14 Chila      |
| 2 Huallanca   | 9 Chonta        | 15 La Raya    |
| 3 Huayhuash   | 10 Ampato       | 16 Vilcanota  |
| 4 Raura       | 11 Vilcabamba   | 17 Carabaya   |
| 5 Huagoruncho | 12 Urubamba     | 18 Apolobamba |
| 6 La Viuda    | 13 Huanzo       | 19 Volcánica  |
| 7 Central     |                 |               |
- Andes del Norte ● Andes Centrales ● Andes del Sur



A man with a beard and mustache, wearing a plaid shirt over a black t-shirt and a backpack, stands in the foreground. Behind him is a calm lake reflecting the sky, with steep, rocky mountains in the background. The sky is blue with some light clouds. The text 'CORDILLERA BLANCA' is overlaid in large white letters at the top, and 'Aventura en los Andes peruanos' is overlaid in green letters at the bottom.

**CORDILLERA  
BLANCA**

**Aventura en los Andes peruanos**



## GEOGRAPHY



## **I.II) RELIEVES ANDINOS**

1. **CORDILLERAS:** Conjunto de montañas continuas, en ellas encontramos nevados, tenemos:

Blanca (Áncash), cordillera Chila (Arequipa), Ausangate (Cusco), Huaytapallana (Junín)



**CORDILLERA BLANCA**



2. **MONTAÑAS**: Parte más alta de las cordilleras, tenemos: Huascarán (Áncash) es el más alto, Yerupajá (Huánuco) 2do más alto, Alpamayo (Áncash) el más bello.

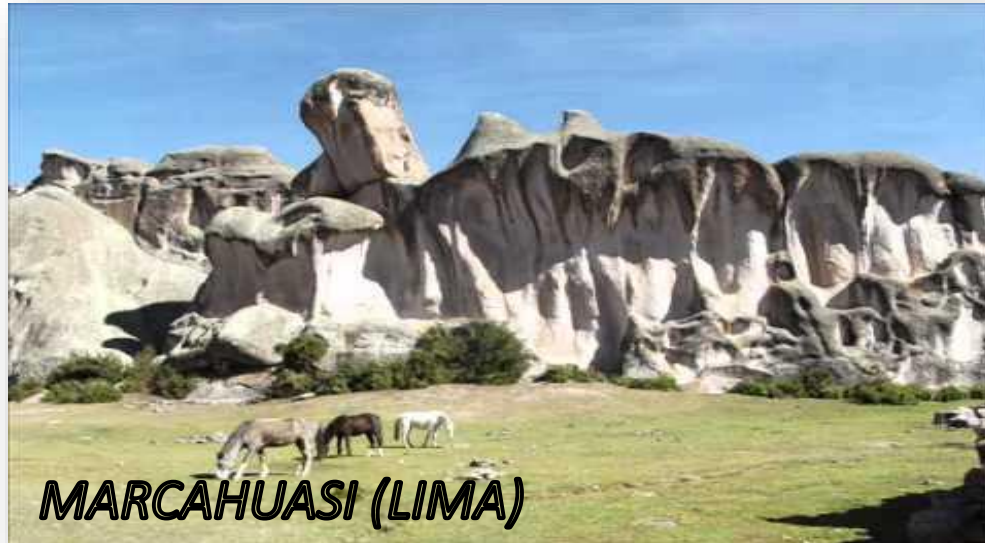


3. **VOLCANES**: Áreas de forma cónica y de erupción magmática. tenemos: Coropuna (Arequipa), Misti (Arequipa), Ubinas (Moquegua) más activo.





4. **MESETAS**: Zonas altas y extensas llamadas altiplanicies, están ligeramente onduladas, hay actividad ganadera. Tenemos: Collao (Puno) más extenso, Bombón (Junín) 2do más extenso, etc.



5. **CAÑONES**: Zonas formadas por erosión fluvial. hay potencial hidroeléctrico. Tenemos Cotahuasi (Arequipa), Colca (Arequipa), Apurímac (Apurímac), del Pato (Áncash), etc.





6. **PASOS O ABRAS**: Parte baja de las montañas formada por erosión glaciaria, son útiles para el trazo de carreteras. tenemos: Anticona (Lima-Junín) la más alta, Porcuya (Piura) la más baja.



# GEOGRAPHY

## Chapter 17

**2nd**  
SECONDARY

Helico practice



 **SACO OLIVEROS**



## 1. Relacione correctamente valle interandino y departamento.

- A) Ambo - Huánuco      B) Chotano - Ayacucho      C) Huarpa - Cajamarca  
D) Urubamba - Apurímac      E) Callejón de Huaylas - Junín

## 2. Relacione correctamente volcán y departamento.

- A) Pichu Pichu - Arequipa      B) Chachani - Moquegua      C) Misti - Cusco  
D) Sabancaya - Ayacucho      E) Sara Sara - Ica

### 3. Señale la alternativa correcta.

- I. La cordillera Blanca es la más alta del mundo y está ubicada en una zona tropical.
- II. En la cordillera Blanca se encuentra el nevado Huascarán, el más alto del Perú.
- III. En la cadena oriental de los Andes del sur nace el río Amazonas.

A) Solo I      B) I y II      C) I, II y III      D) II y III      E) Solo II

### 4. El paso o abra Crucero Alto une las regiones de

A) Lima y Áncash.      B) Lambayeque y Cajamarca.      C) Arequipa y Puno.  
D) Puno y Cusco.      E) Huánuco y Pucallpa.



**5. La región andina se encuentra ubicada entre la costa peruana y la selva peruana amazónica, donde el relieve más importante de la región andina es la presencia imponente de la cordillera de los Andes.**

De acuerdo al gráfico, la región andina

- A) se ubica junto al mar.
- B) presenta un paisaje desértico.
- C) presenta montañas, cuyas cumbres se encuentran cubiertas de nieve.
- D) es un lugar donde hace mucho calor.



*Muchas gracias por su atención!!!*



*Somos GEOGRAFÍA y enseñamos con pasión!!!*





<b>PREGUNTA 1</b>	Huascarán – Áncash Coropuna – Arequipa Collao – Puno Anticona – Lima, Junín Cotahuasi – Arequipa Porcuya – Lambayeque, Cajamarca Alpamayo – Áncash Urubamba – Cusco Blanca – Áncash Yerupaja – Áncash, Huánuco, Lima
<b>PREGUNTA 2</b>	<b>D</b>
<b>PREGUNTA 3</b>	<b>B – C – A - D</b>
<b>PREGUNTA 4</b>	Piura – Amazonas – Puno – Tacna
<b>PREGUNTA 5</b>	<b>A</b>