

GEOGRAPHY

Advisory

2nd
SECONDARY

Capítulos del tomo III - IV

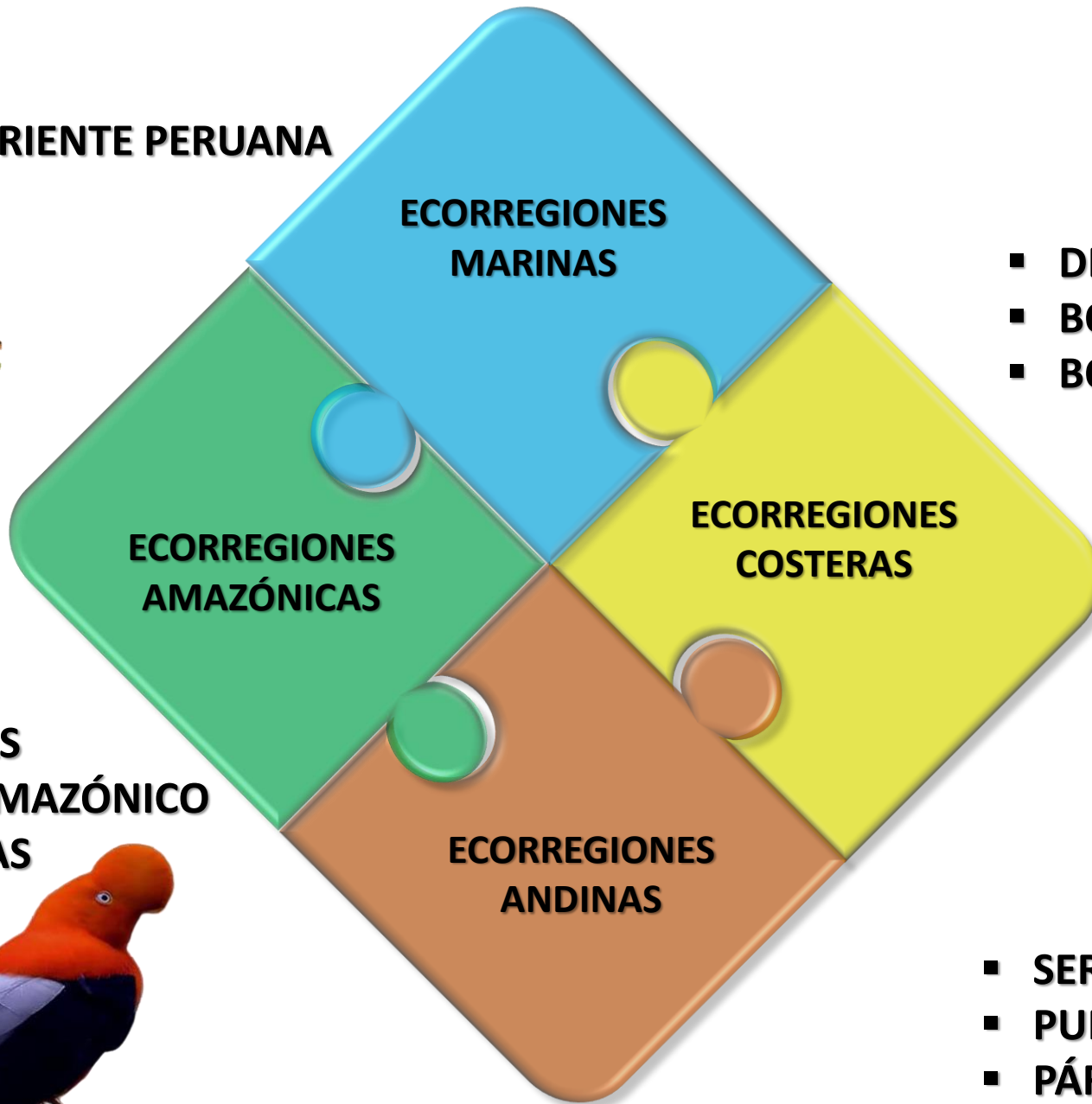


 **SACO OLIVEROS**

- MAR TROPICAL
- MAR FRÍO DE LA CORRIENTE PERUANA



- SELVA ALTA O YUNGAS
- BOSQUE TROPICAL AMAZÓNICO
- SABANA DE PALMERAS



- DESIERTO DEL PACÍFICO
- BOSQUE SECO ECUATORIAL
- BOSQUE TROPICAL DEL PACÍFICO



- SERRANÍA ESTEPARIA
- PUNA Y ALTOS ANDES
- PÁRAMO

1. Complete los espacios en blanco con las palabras del recuadro.

Una ECORREGIÓN es un área geográfica que se caracteriza por condiciones bastante homogéneas en lo referente al clima, suelo, hidrología, flora y fauna. El factor ecológico de mayor influencia es el (la) CLIMA.

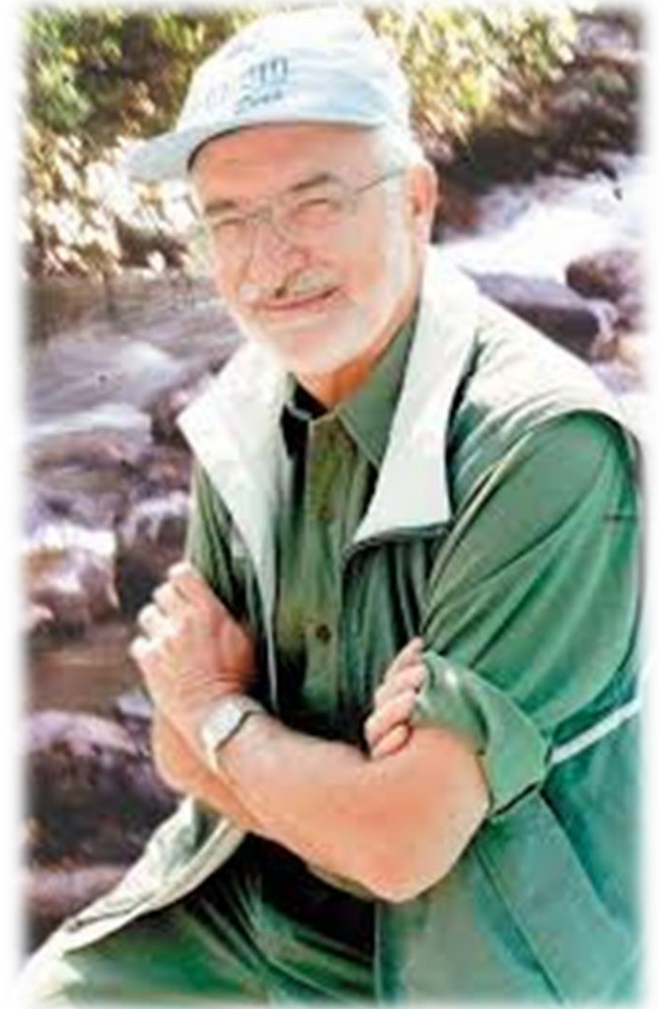
REGIÓN NATURAL – SUELO – ECORREGIÓN – AGUA - CLIMA



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 1:

El océano Pacífico, frente a las costas del Perú, comprende dos tipos de mares diferenciados: uno de aguas frías (Mar frío) y otro de características tropicales (Mar tropical).

- ☐ Mar tropical: Esta ecorregión se extiende al norte de los 5º L.S. hasta baja California, es decir, desde el norte del Perú hasta el sur de los Estados Unidos de Norteamérica.



2. Observe las imágenes e indique en los paréntesis los números romanos (I, II, III y IV) que le corresponden de acuerdo a la ecorregión y su fauna típica. (Una ecorregión quedará libre)

I. MAR FRÍO DE LA
CORRIENTE PERUANA

II. MAR TROPICAL

III. DESIERTO DEL PACÍFICO

IV. BOSQUE SECO
ECUATORIAL



AVE FRAGATA (II)



CHINGUNGO (I)



PAVA ALIBLANCA (IV)



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 2:

- Entre los mamíferos de la ecorregión mar frío de la corriente peruana destacan los cetáceos (ballenas, delfines y cachalotes), los pinnípedos (lobos marinos) y un mustélido (gato marino).
- Entre las aves del mar tropical tenemos al petrel gigante, tijereta de mar o ave fragata y el ave del trópico.
- Una de las especies de la fauna del bosque seco ecuatorial es la pava aliblanca que se encuentra en peligro de extinción.



3. En el sector andino se identifican tres ecorregiones. De acuerdo a ello relacione la ecorregión andina con su respectiva característica:

- | | | |
|------------------------|---------|--|
| I. Serranía esteparia | (II) | En su fauna destacan los camélidos sudamericanos |
| II. Puna y altos andes | (I) | Abarca desde los 1000 hasta los 3800 m s. n. m. |
| III. Páramo | (III) | Su especie vegetal representativa es el romerillo. |

A. I-II-III

B. I-III-II

C. II-I-III

D. III-I-II

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 3:

- ✓ SERRANÍA ESTEPARIA: Se encuentra en la vertiente occidental de la cordillera de los Andes, en territorios que se extienden desde el departamento de La Libertad, a 7º 40' L.S. hasta la frontera con Chile, a 18º L.S.
- ✓ PUNA Y ALTOS ANDES: Entre su fauna tenemos a la vicuña, alpaca y llama.
- ✓ PÁRAMO ANDINO: Una de las plantas características es el romerillo.



4. Las 11 ecorregiones fueron desarrolladas por Antonio Brack Egg y presentan características ecológicas que las hacen diferenciables unas de otras. De acuerdo al mapa identifique las ecorregiones andinas y amazónicas

1. Marca los límites altitudinales del territorio peruano

PUNA Y ALTOS ANDES

3. Ocupa el flanco occidental andino de 1000 a 3800 msnm

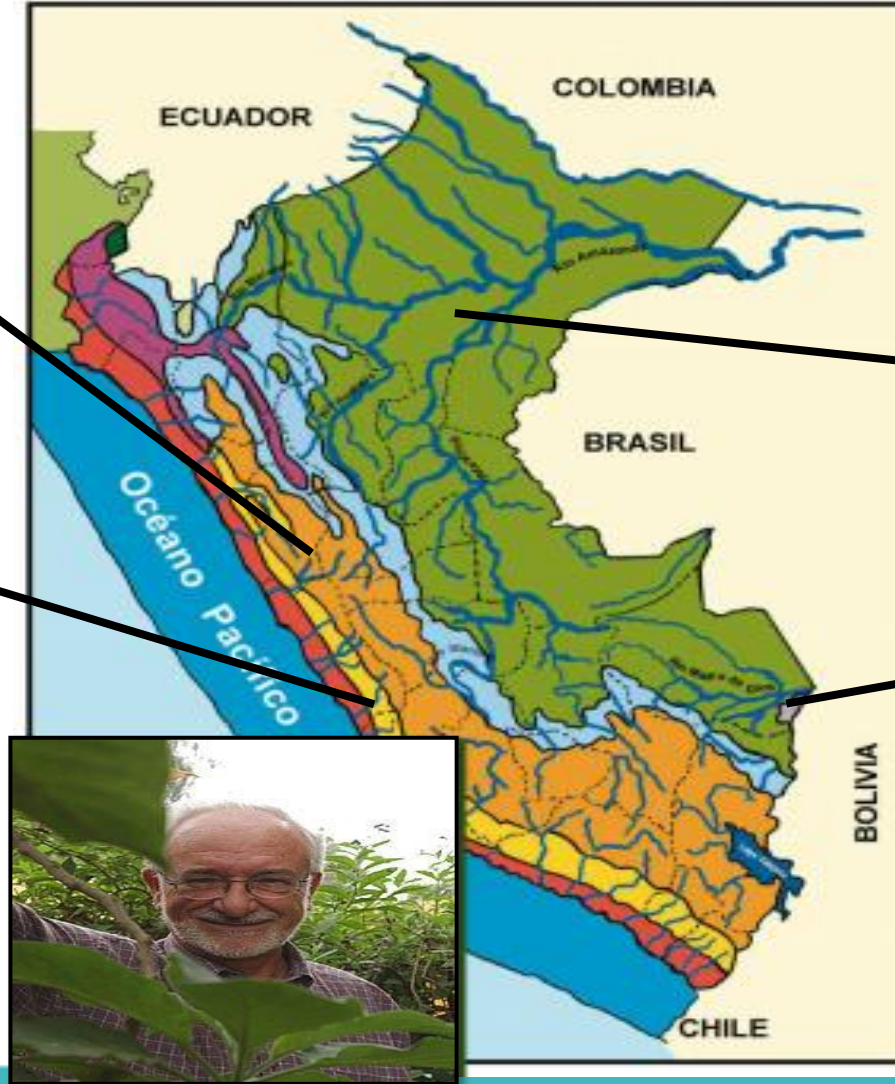
SERRANÍA ESTEPARIA

2. Es la ecorregión más grande y diversa de nuestro país

BOSQUE TROPICAL AMAZÓNICO

4. Es una ecorregión muy pequeña ubicada en la parte suroriental del país

SABANA DE PALMERAS





SUSTENTACIÓN PREGUNTA 4:

Respecto a las ecorregiones andinas y amazónicas su ubicación es:

- **Serranía esteparia:** Se ubica en la vertiente occidental de los Andes, abarca desde los 1000 hasta los 3800 msnm. Desde los 7°40' (La Libertad) hasta la frontera con Chile.
- **Puna y altos Andes:** se extiende desde los 3800 hasta la mayor altitud del territorio peruano.
- **Páramo:** Abarca las alturas andinas de Piura y Cajamarca por encima de los 3500 msnm.
- **Selva alta o yungas:** . Se extiende por toda la vertiente oriental de los Andes, desde Amazonas hasta Puno, entre los 3500 y 800 m s. n. m., y penetra en algunas zonas del flanco occidental a través del valle del Marañón.
- **Bosque tropical amazónico:** Su altitud se encuentra por debajo de los 800 m s. n. m.
- **Sabana de palmeras:** ubicada en la parte suroriental del país, en el departamento de Madre de Dios, en la frontera con Bolivia.

5. El jaguar u otorongo tiene la mordida más potente entre todos los felinos del mundo. Puede cazar presas de hasta cinco veces su masa corporal y por la fuerza de su mandíbula, atacar directamente al cráneo de sus víctimas. Con respecto a las ecorregiones, cual sería considerado parte de hábitat.

- A. Puna y altos andes
- B. Serranía esteparia
- C. Desierto del Pacífico
- D. Bosque tropical del Pacífico



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 5:

El Bosque tropical del Pacífico es uno de los mayores centros de especies endémicas de flora y fauna del país.

La fauna de esta ecorregión es de origen amazónico tales como el jaguar, ocelote, primates, venado colorado, armadillo, boa, etc.



Sabías que entre mi dieta se encuentran sajinos, venados y capibaras.



6. Lee los siguientes enunciados sobre las once ecorregiones y luego escriba verdadero (V) o falso (F), según corresponda:

- I. El Desierto del Pacífico es una ecorregión costera y ubicada desde Tumbes hasta Tacna (F)
- II. La ecorregión de mayor altitud y con un clima templado es Puna y altos andes (F)
- III. El pingüino de Humboldt es fauna típica del mar frío de la corriente peruana (V)
- IV. La sabana de palmeras presenta un clima frígido y de nieves perpetuas. (F)

A.FVVF

B.VVVF

C.FFVF

D.FFVV



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 6:

- El Desierto del Pacífico se extiende en nuestro país, desde Piura, a 6° S hasta los 18° S en Tacna. La elevación de este lugar va desde la orilla del mar hasta los 600 y 1000 m.s.n.m.
- La región Puna y altos andes se extiende desde los 3800 a 6768 m s. n. m.
- En las islas y puntas del Mar frío de la corriente peruana se concentran aves como el alcatraz, guanay, piquero, potoyunco y el pingüino de Humboldt.
- La sabana de palmeras presenta un clima continental. Su temperatura promedio anual oscila entre los 20°C y 23°C.



7. En el sector amazónico, se encuentra la ecorregión de mayor biodiversidad de nuestro territorio nacional. Sus especies faunísticas más representativas son el jaguar, el caimán, el delfín rosado y el manatí. De acuerdo al Bosque tropical amazónico, qué animal también se considera como parte de esta ecorregión.



RONSOCO

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 7:

La ecorregión del Bosque tropical amazónico presenta las siguientes características:

- Mamíferos como el ronsoco, tigrillos y monos.
- Un clima cálido tropical con una temperatura de 24° y 26°C.
- Bosque de una palmera denominada aguaje, la cual crece en suelos húmedos.
- La presencia de aves como el shansho, garzas y espátula rosada.



8. De acuerdo a la clasificación de los recursos naturales según su capacidad de regeneración identifique el recurso con su respectiva definición:

- | | | |
|--------------------------|---------|---|
| I. Inagotable | (II) | se regeneran mediante ciclos geofísicos |
| II. Renovable aparente | (I) | no se ve afectada una vez que el hombre los usa son |
| III. Renovable verdadero | (III) | aquellos que tienen capacidad reproductiva |
| IV. No renovable | (IV) | su recuperación demanda tiempos geológicos |

A. I-II-III-IV

B. II-I-III-IV

C. I-II-IV-III

D. IV-III-I-II

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 8:

Se consideran recursos naturales a todos los componentes de la naturaleza, susceptibles de ser aprovechados por el ser humano para la satisfacción de sus necesidades y que tengan un valor actual o potencial en el mercado.

De acuerdo a su clasificación tenemos:

- Según su origen: vegetal, animal y mineral.
- Según su regeneración: inagotables, renovables y no renovables.



9. La deforestación es desmontar total o parcialmente las formaciones arbóreas para dedicar el espacio resultante a fines agrícolas, ganadero o de otro tipo, de acuerdo a ello indique las causas de la deforestación.

**TALA
INMODERADA
PARA EXTRAER
MADERA**

**CONSERVACIÓN DE
LA DIVERSIDAD DE
FLORA Y FAUNA**

**LAS BUENAS
POLÍTICAS
AMBIENTALES DEL
SECTOR ESTATAL**

**MAYOR EXTENSIÓN
DE TIERRA PARA LA
ACTIVIDAD
AGROPECUARIA**

CAUSAS DE LA DEFORESTACIÓN

**TALA
INMODERADA
PARA EXTRAER
MADERA**

**MAYOR EXTENSIÓN
DE TIERRA PARA LA
ACTIVIDAD
AGROPECUARIA**

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 9:

La deforestación es el proceso por el cual la tierra pierde sus bosques en manos de los hombres y entre sus causas tenemos:

- Tala inmoderada para extraer madera.
- Generación de mayores extensiones de tierra para la agricultura y la ganadería.
- Incendios forestales.
- Construcción de más espacios urbanos y rurales.



10. Lea atentamente el siguiente texto y responda.

La principal causa de la deforestación de la Amazonía es la agricultura migratoria y la ganadería, que arrasa grandes áreas de selva para implantar cultivos a gran escala como la palma aceitera, altamente degradante para la calidad del suelo.

Sin embargo, la tala ilegal y la minería ilegal también son amenazas para los bosques peruanos, especialmente la actividad de los mineros, ya que usan metales pesados como el mercurio que vierten a sus ríos, lo que contamina las aguas de las que viven multitud de comunidades indígenas.

- I. Las actividades extractivas ilegales afectan nuestros bosques tropicales.
- II. Una de las consecuencias de la deforestación es la salinización de los suelos
- III. Una solución ante este problemas es fomentar la reducción de la biodiversidad.

A. Solo I**B. I y II****C. I, II y III****D. I y III**

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 10:

En nuestro país la floresta representa el recurso natural de vital importancia pero debido a malas prácticas, nuestra Amazonía pierde hectáreas de bosques. Sembrar árboles, usar racionalmente el bosque y fomentar el reciclaje son algunas de las soluciones ante la deforestación.



Muchas gracias por su atención!!!



Somos GEOGRAFÍA y enseñamos con pasión!!!

