

# GEOGRAFÍA

## 11° Ciencias



2023

**MODULO DE APRENDIZAJE**

**Prof. Omaira Guevara  
C.E. Guillermo Endara Galimany**



## GUÍA DIDÁCTICA NO.8 LOS RECURSOS NATURALES

**Unidad:** Recursos Naturales de Panamá.

**Contenido:** Los Recursos Naturales.

**Asignatura:** Geografía de Panamá 11° A 11° B Ciencias.

**Logro de Aprendizaje:** Define el concepto de recursos naturales.

Describe los recursos naturales de acuerdo a su origen, duración y naturaleza.

### ➤ PROPUESTA DE TRABAJO

#### Actividad No.1:

- ▶ Realiza la lectura de los contenidos del tema y subraya los aspectos más importantes del mismo.

#### Actividad No.2:

- ▶ Completa un mapa conceptual sobre el concepto de recursos naturales.

#### Actividad No.3:

- ▶ Completa en las líneas de las llaves la definición de cada recurso natural según su origen duración y naturaleza.

#### Actividad No.4:

- ▶ Completa un cuadro informativo con las características y utilidad de los recursos naturales según su naturaleza.

### ➤ EVALUACIÓN

- ▶ Tipo: Heteroevaluación
- ▶ Instrumento: Rúbrica: **Taller - Nota Apreciación.**

Criterios	Aspectos a evaluar	1	2	3	4	5	Puntos Obtenidos
Puntualidad	Entregó puntualmente el taller asignado.						
Redacción	Presenta buena redacción y sin faltas ortográficas.						
Pulcritud y nitidez	Los contenidos son presentados con letra clara y legible.						
Manejo de conceptos	Demostró capacidad de análisis y síntesis.						
Contenidos	Las actividades del taller están totalmente desarrolladas.						
<b>Total</b>							



**CENTRO EDUCATIVO GUILLERMO ENDARA GALIMANY**  
**Geografía de Panamá - Taller Nº 8**

**Nombre:** \_\_\_\_\_  
**Valor del Trabajo:** 25 Puntos

**Nivel:** 11º \_\_ Ciencias  
**Puntos Obtenidos:** \_\_\_\_\_

**Fecha:** \_\_\_\_\_  
**Calificación:** \_\_\_\_\_

**Actividad No.1 - 2 - 3**

- ▶ Realiza la lectura de los contenidos del tema.
- ▶ Completa el siguiente esquema de ideas colocando dentro de los cuadros la definición de recursos naturales y su clasificación por origen, duración y naturaleza.

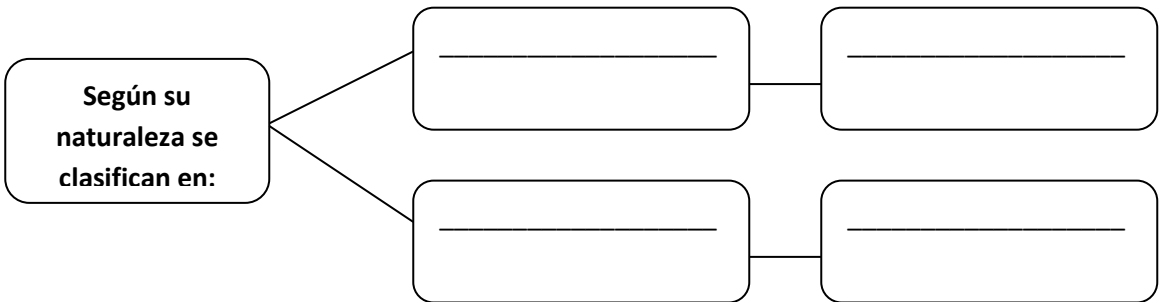
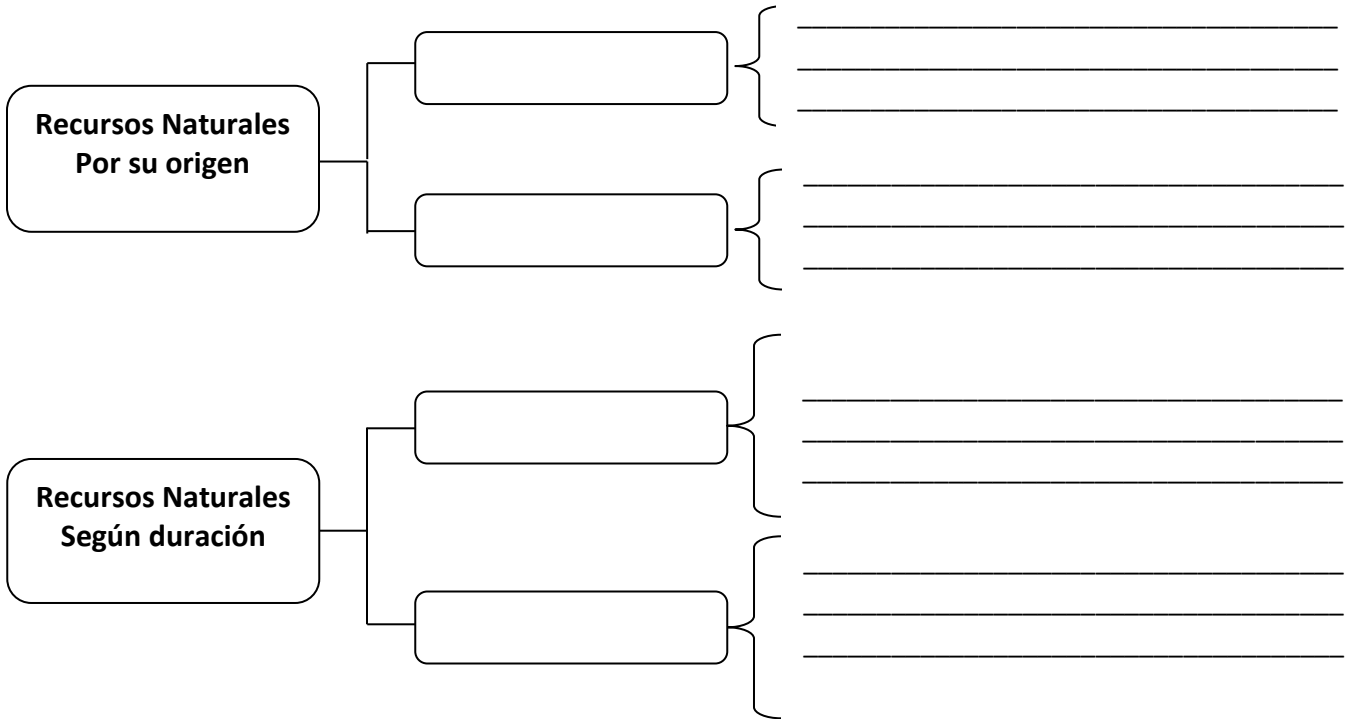
**Recursos Naturales**

Se define como:

---



---



### Actividad No.4

▶ Completa un cuadro informativo con las características y utilidad de los recursos naturales según su naturaleza.

<b>Hidrológicos</b>	Características: _____ _____ _____ _____ Utilidad: _____ _____ _____
<b>Edáficos</b>	Características: _____ _____ _____ _____ Utilidad: _____ _____ _____
<b>Biológicos</b>	Características: _____ _____ _____ _____ Utilidad: _____ _____ _____
<b>Minerales</b>	Características: _____ _____ _____ _____ Utilidad: _____ _____ _____



## Recursos Naturales

Recursos Naturales: Son aquellos elementos de la naturaleza que el ser humano utiliza para cubrir ciertas necesidades que garantizan su bienestar o desarrollo. Estos recursos se utilizan, aprovechan y se transforman por la acción del ser humano en bienes de consumo y de servicio para satisfacer sus necesidades básicas y mejorar la calidad de vida de la población.



Desde el punto de vista económico estos recursos son muy importantes porque son la base de las sociedades productivas modernas y son los que permiten la existencia de los seres vivos en el planeta Tierra.

### Clasificación de los Recursos Naturales:

Los recursos naturales se clasifican según su origen, duración y naturaleza.

#### Recursos Naturales origen:

**Orgánicos:** Son aquellos que provienen de materias orgánicas como las plantas y los animales y se utilizan como fuente de alimento, vestido y materia prima industrial.

**Inorgánicos:** Son los que no tienen órganos, carentes de vidas e inertes como los minerales.

#### Recursos Naturales según su duración:

**Renovables:** Elementos de la naturaleza que se regeneran o renuevan cada un cierto período de tiempo como las plantas, los suelos, los animales y el agua. Pero también pueden agotarse por la sobreexplotación.

**No Renovables:** Son aquellos recursos que se pueden agotar o acabar sin la posibilidad de la reposición son ellos los yacimientos minerales, el petróleo, el carbón y el gas natural.

### Recursos Naturales según naturaleza:

De acuerdo a su naturaleza se clasifica en: Hidrológicos, Biológicos, Edáficos y Minerales.

**Hidrológicos:** Lo constituyen las aguas del planeta en todas sus manifestaciones. Aguas oceánicas (océanos y mares) Aguas continentales superficiales (ríos, quebradas, lagos y lagunas) y las Aguas subterráneas que se almacenan en el subsuelo de la Tierra. Son consideradas como el recurso natural más importante y son vitales para la vida humana y animal. Se utilizan para la higiene, la alimentación, el transporte, la recreación. El comercio, la industria y la generación de energía eléctrica.

**Biológicos:** Están formados por los organismos vivos. A diferencia de otros recursos nacen, crecen, se reproducen y mueren y se dividen en dos grandes categorías: Recurso vegetal o flora (bosques y pastos) y Recurso animal o fauna. Son importantes para la alimentación humana y animal y además los bosques son vitales para la conservación ambiental y tienen utilidad comercial e industrial.

**Edáficos:** Lo constituyen los suelos o la parte superficial de la Litósfera y son la base del sustento para las plantas y animales. Es un recurso esencial para las actividades agrícolas productoras de alimentos, sin la cual la existencia del ser humano y su sociedad sería imposible.

**Minerales:** Son los recursos inorgánicos que se encuentra sobre la superficie de la Tierra o generalmente son extraídos de yacimientos localizados en el subsuelo. En las actividades económicas son empleados para la fabricación de joyas, adornos, monedas y para la elaboración de maquinarias ligeras y pesadas. Se clasifican en Metálicos, No Metálicos y Combustibles.