

INSUMO INDIVIDUAL

UNIDAD 1

El planeta Tierra es mi hogar, y soy responsable de preservarlo y cuidarlo.

SEXTO DE BÁSICA "A" "B" "C" "D"

2021-2022

AREA: (CN) Ciencias Naturales

SEXTO DE BÁSICA "A" "B" "C" "D"

APELLIDOS Y NOMBRE: .....

FECHA: ...../...../2021

**LOS SERES VIVOS Y SU AMBIENTE**

Explicar, con uso de las TIC y otros recursos, las características de los animales invertebrados seres vivos, describirlas y clasificarlos de acuerdo a sus semejanzas y diferencias. (Ref. CN.3.1.1.)

**Indicador de logro:** Determina los diferentes grupos de los reinos de la naturaleza.

1. Los reinos en que se agrupan los seres vivos son cinco, escoge la respuesta correcta que contemplen estos reinos: 1P

- a. Reino animal, vegetal, plantae y fungi.
- b. Reino vegetal, protoctista y plantae.
- c. Reino plantae, monera, proctista y animal.
- d. Reino animal, vegetal, fungi, monera y protoctista.

**Indicador de logro:** Identifica los grupos de los Reinos de la Naturaleza mediante sus características.

2. Lee las características de los diferentes grupos de los Reinos de la Naturaleza y escoge V si es verdadero o F si es falso. (0,50 c /u) 2P

| CARACTERÍSTICAS                                                                                                                                                                                      | RESPUESTAS |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---|
| a. Las plantas pertenecen al reino plantae, por lo tanto, son autótrofas, es decir fabrican su propio alimento a través de la fotosíntesis utilizando la luz solar, el agua y el dióxido de carbono. | V          | F |
| b. El reino fungi se dividen en dos grupos: archaea y bacteria.                                                                                                                                      | V          | F |
| c. En el reino fungi sus microorganismos son heterótrofos, es decir se alimentan de otros animales y sus restos.                                                                                     | V          | F |
| d. La especie humana es parte del reino animal, en la clase de los mamíferos.                                                                                                                        | V          | F |

**Indicador de logro:** Relaciona cada uno de los reinos de la naturaleza con sus características.

3. Relaciona los diferentes seres vivos con el reino de la naturaleza según sus corresponda.  
(0,40 c /u) 2P

|    |                                                                                     |                  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| a. |    | Reino monera     |
| b. |    | Reino prototista |
| c. |    | Reino fungi      |
| d. |  | Reino animal     |
| e. |  | Reino plantae    |

**Indicador de logro:** Establece normas de protección y cuidado ante amenazas de su entorno de los reinos de la naturaleza.

4. Escoge la afirmación correcta que corresponda a las normas de protección y cuidado ante amenazas de su entorno de los Reinos de la Naturaleza.  
(0,50 c /u) 1P
- a. Establecer fechas para poder cazar animales en peligros de extinción.
  - b. Delimitar las áreas protegidas y reservas naturales.
  - c. Evitar la deforestación de bosques.
  - d. Evitar la contaminación de los recursos naturales.
  - e. Contribuir al aumento de tala de árboles.
  - f. Restaurar los ecosistemas.

**Indicador de logro:** Reconoce características de los seres vivos para agruparlos en los Reinos de la Naturaleza.

**5. Existe cinco reinos de la naturaleza: monera, plantae, fungi, monera y protocista. Lee las siguientes preguntas y responde. (0,40 c /u) 2P**

- a. El gusano pertenece al reino..... porque.....
- b. El conejo es un mamífero por lo tanto pertenece al reino..... porque.....
- c. Las setas conocidas como hongos pertenecen al reino..... son heterótrofos porque .....
- d. Dentro del reino Plantae existen plantas como.....las mismas que se caracterizan por ser autótrofas porque.....
- e. El reino monera se divide en..... y .....

**Indicador de logro:** Argumenta la importancia de los Reinos de la naturaleza para el planeta Tierra.

**6. Argumenta en un párrafo de cuatro líneas la importancia de cuidar y conservar los Reinos de la Naturaleza para el ser humano. 2P**

| ELABORADO                                                                | REVISADO                                   | APROBADO:<br>COORDINADORA ACADÉMICA                            | VISTO BUENO<br>SUBDIRECTORA                |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>DOCENTE(S):</b><br>MSc. Marilí Sotalin<br><u>MSc. Maribel Vinuesa</u> | <b>NOMBRE:</b><br>MSc. Marilí Sotalin      | <b>NOMBRE:</b><br>MSc. Fernanda Figueroa- Lic.<br>Andrea Duran | <b>NOMBRE:</b><br>MSc. Fernanda Figueroa   |
| <b>Firma:</b>                                                            | <b>Firma:</b>                              | <b>Firma:</b>                                                  | <b>Firma:</b>                              |
| Fecha: Del 20 al 24 de septiembre del 2021                               | Fecha: Del 20 al 24 de septiembre del 2021 | Fecha: Del 20 al 24 de septiembre del 2021                     | Fecha: Del 20 al 24 de septiembre del 2021 |