|  |  |
| --- | --- |
| **SEMANA N° 1 de Junio** | **ASIGNATURA: Biología**  |
| **GUÍA DE APRENDIZAJE****Profesor(a): Daniela Ibaceta Valencia** |
| **Nombre Estudiante:** | **Curso: 7° básico** |
| **Unidad**  |
| **Objetivo de Aprendizaje: (OA 05) Comparar, usando modelos, microorganismos como bacterias y hongos, en relación con: Características estructurales (tamaño, forma y estructuras).** |
| **Recursos de aprendizaje a utilizar:**Los hongos y las bacterias: <https://www.youtube.com/watch?v=uL1KwBdSVpk>Microorganismos: <https://www.youtube.com/watch?v=9xE_zfejl1U> |
| **Instrucciones:****Completa la siguiente guía de trabajo.**  |

**¿QUÉ ES UN MICROORGANISMO?**

1. ¿Qué poseen en común estas causas? ¿Qué microorganismo actúa en cada caso?

****

1. Explica con tus palabras qué es un microorganismo:
2. Los microorganismos son seres vivos imposibles de ver a simple vista y solo se observan mediante un microscopio.



Completa la siguiente tabla de información:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Microorganismo | Bacterias | Hongos |
| Imagen  | http://static.batanga.com/sites/default/files/curiosidades.batanga.com/files/Como-se-alimentan-las-bacterias.jpg | http://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/multimedia/WAV131012/610.jpg |
| Reino al que pertenecen |  |  |
| Característicasprincipales |  |  |

1. Observa la siguiente imagen, ¿Existen microorganismos en este ecosistema?



Microalgas

Protozoos

Hongos

Bacterias

Indica el nombre del microorganismo:

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_: Son procariontes y unicelulares, habitan en diversos ambientes, como el suelo, el agua e incluso en nuestro cuerpo.
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_: Son eucariontes, unicelulares o pluricelulares. Se encuentran ampliamente distribuidos en la naturaleza (rocas, árboles y agua).
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_: Son eucariontes y unicelulares. Algunos son de vida libre y habitan en el suelo, agua dulce y el mar; otros son parásitos.
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_: Son eucariontes, unicelulares o pluricelulares. Habitan principalmente ambientes acuáticos, dulces o marinos.

Responde: ¿Qué es un microorganismo?