|  |
| --- |
| **COLEGIO PSICOPEDAGÓGICO EL ARTE DEL SABER – GUÍA DE TRABAJO** |
| **ASIGNATURA:** **Biología** | **GRADO: séptimo** | **PERIODO:****Tercer periodo** | **FECHA:****13 de octubre** |

El Enlace para la sesión de Biología es: <https://us04web.zoom.us/j/9454091102?pwd=Vk8xVEZ5R1d3SEhhZjVSaDA0RUtuQT09>

Usuario: 945 409 1102
Contraseña: 1KEhaf

**TEMA: Paramos**

**Fecha límite de entrega: Viernes 16 de octubre**

**Lea la guía como preparación para la sesión en línea:**

**Contextualización:**

**Páramos**

Páramo Los páramos de los Andes son ecosistemas de montaña que se ubican discontinuamente en el neotrópico, es decir, desde Venezuela hasta el norte del Perú, encontrando también pequeñas extensiones de páramo en Costa Rica y Panamá en América. Tienen una altitud desde aproximadamente de 3.000 msnm hasta la línea de nieves perpetuas, 5,000 msnm; aunque predominan el frío, la llovizna frecuente con neblina y los vientos fuertes, los páramos muestran cambios bruscos de temperatura que en el día alcanzan los 20° C y en la noche menos de 10° C.

Debido a que tienen suelos con gran humedad, los páramos en Venezuela, Colombia y el norte del Ecuador están caracterizados por la presencia de flora como los frailejones, los pajomales y los musgos; gracias a estos y a las condiciones propias de este ecosistema, se consideran fábrica de agua y reguladores de su ciclo; de allí proviene la mayor cantidad de agua para el consumo humano en Colombia.

Este ecosistema sólo se encuentra en seis países del mundo. Colombia cuenta con la mayor superficie de este tipo de hábitats: el 70% del total de los que existen y además alberga el 98% del total de las especies que habitan en ellos, por ejemplo, aves: Águila negra, búho, patos, colibríes; Reptiles: Lagarto, lagartija, culebra; Mamíferos: Fara, zorro, conejo, murciélago, rata; Anfibios: Ranas, salamandras y sapos.

En nuestro país podemos encontrar páramos en la Cordillera de los Andes, la Sierra Nevada de Santa Marta, entre otros.

1. Complete la siguiente tabla según la lectura anterior:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Páramos |
| Flora |  |
| Fauna |  |
| Precipitación (cantidad de lluvia que cae en el año) |  |
| Temperatura |  |
| Altura sobre el nivel del mar |  |
| Ejemplos |  |

