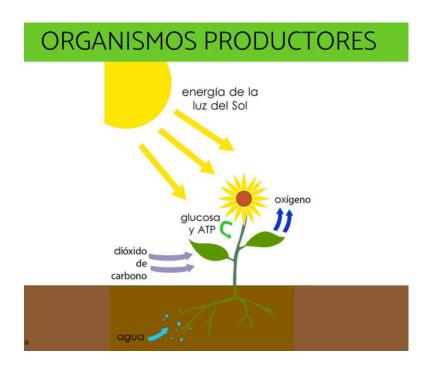
# Identificación de Factores Bióticos

Los factores bióticos son todos aquellos que poseen vida, es decir, que están contemplados en alguno de los <u>reinos de la vida</u>. En otras palabras, los factores bióticos son todos los <u>seres vivos</u> que forman parte de un <u>ecosistema</u>.

### Clasificación de los Factores Bióticos

Productores

Son aquellos organismos que son capaces de producir su propio alimento. Dos ejemplos de organismos productores las Plantas y las Algas.



### Consumidores

Son aquellos seres vivos que necesitan alimentarse de otros, es decir, deben consumir <u>materia orgánica</u> para sostener su <u>metabolismo</u> y lo obtienen de otros seres vivos. Algunos ejemplos de organismos Consumidores son:

-Herbívoros: animales que comen plantas, semillas, raíces, algas o vegetales.



https://st2.depositphotos.com/2081761/7264/v/450/depositphotos\_72642261-stock-illustration-huge-cow-eating-in-the.jpg

-Carnívoros: animales que se alimentan de otros organismos consumidores.



 $https://st5.depositphotos.com/1056223/62111/v/450/depositphotos\_621113336-stock-illustration-lion-cartoon-animal-illustration.jpg\\$ 

-Detritívoros: se alimentan de materia orgánica muerta. Esta incluye cadáveres, hojarasca y heces.



https://img.freepik.com/vector-premium/dibujos-animados-cangrejo\_119631-101.jpg

## Descomponedores

Son aquellos seres vivos que se abastecen de energía a partir de la materia orgánica presente en los cadáveres y restos corporales

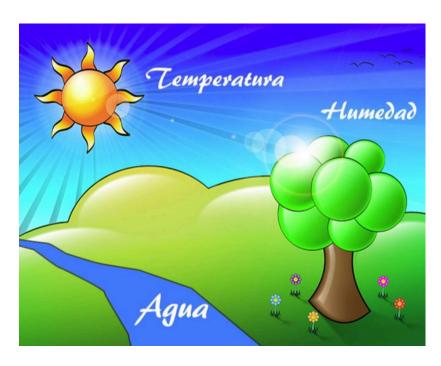


https://cdn.pixabay.com/photo/2012/04/14/13/46/mushrooms-33990\_640.png

# Identificación de Factores Abióticos

En la naturaleza, hay cosas que no están vivas, como el agua, el suelo y la luz del sol. A estas últimas las llamamos factores abióticos. Son muy importantes porque ayudan a los seres vivos a crecer y vivir en un lugar.

Por ejemplo, el clima puede hacer que algunos animales vivan en sitios fríos y otros en sitios calurosos. El agua es esencial para todas las plantas y animales, y la luz del sol ayuda a las plantas a hacer su alimento.



 $https://tomi-digital-resources.storage.googleap is.com/images/912520/786a614d\cdot 2409\cdot 43a2\cdot 990b\cdot d7d1b16ae79a.jpg in the control of the con$ 

### **Factores abióticos**

Algunos de los factores abióticos que influyen en la vida de los organismos vivos pueden ser:

 La luz solar. La principal fuente natural de energía del planeta es la luz del sol.



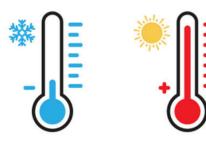
https://us.123rf.com/450wm/iness/iness1703/iness170300084/74420658-sol-y-hierbaicono-ilustraci%C3%B3n-del-vector.jpg?ver=6

 El clima. El clima de un lugar es muy importante para los seres vivos que viven allí, ya que influye en su crecimiento.



https://img.freepik.com/vector-gratis/ilustracion-pegatinas-meteorologicaskawaii 52683-66285 ing

 Temperatura. La temperatura de un lugar es muy importante para los seres vivos que viven allí.



## Referencias

https://concepto.de/factores-bioticos/

https://concepto.de/factores-abioticos/