**LOS FACTORES BIÓTICOS** son los organismos vivos que influencian la forma de un ecosistema. Pueden referirse a la [flora](https://es.wikipedia.org/wiki/Flora) y la [fauna](https://es.wikipedia.org/wiki/Fauna) de un lugar y sus interacciones. Los individuos deben tener comportamiento y características fisiológicas específicas que permitan su supervivencia y su [reproducción](https://es.wikipedia.org/wiki/Reproducci%C3%B3n) en un ambiente definido.

La condición de compartir un ambiente engendra competencia u otros tipos de interacciones entre las [especies](https://es.wikipedia.org/wiki/Especie), dados por el [alimento](https://es.wikipedia.org/wiki/Alimento), el espacio, etc. Como consecuencia modifican las poblaciones de otras especies.

Una [población](https://es.wikipedia.org/wiki/Poblaci%C3%B3n_biol%C3%B3gica) es un conjunto de organismos de una especie que están en una misma zona. Se refiere a organismos vivos, sean [unicelulares](https://es.wikipedia.org/wiki/Unicelulares) o [pluricelulares](https://es.wikipedia.org/wiki/Pluricelular).

En contraste con los factores bióticos están los [factores abióticos](https://es.wikipedia.org/wiki/Factores_abi%C3%B3ticos), aquellos que no son vivos, no forman parte o no son productos de los seres vivos. Son los factores inertes: climático, geológico o geográfico, presentes en el medio ambiente y que afectan a los [ecosistemas](https://es.wikipedia.org/wiki/Ecosistema).

**TIPOS DE FACTORES BIOTICOS**

Los miembros de la [cadena trófica](https://es.wikipedia.org/wiki/Cadena_tr%C3%B3fica) son factores bióticos incluyendo:

1. **Productores** o [autótrofos](https://es.wikipedia.org/wiki/Nutrici%C3%B3n_aut%C3%B3trofa), organismos capaces de fabricar o sintetizar sus propios [alimentos](https://es.wikipedia.org/wiki/Alimentos) a partir de sustancias inorgánicas como [dióxido de carbono](https://es.wikipedia.org/wiki/Di%C3%B3xido_de_carbono), agua y sales minerales. Las [plantas](https://es.wikipedia.org/wiki/Plantae) son seres autótrofos.
2. **Consumidores** o [heterótrofos](https://es.wikipedia.org/wiki/Nutrici%C3%B3n_heter%C3%B3trofa), organismos incapaces de producir su alimento, por ello lo ingieren ya sintetizado. Los [animales](https://es.wikipedia.org/wiki/Animal) son seres consumidores.
3. **Descomponedores**, organismos que se alimentan de [materia orgánica](https://es.wikipedia.org/wiki/Materia_org%C3%A1nica) en [descomposición](https://es.wikipedia.org/wiki/Descomposici%C3%B3n). Entre ellos están las [levaduras](https://es.wikipedia.org/wiki/Levadura), los [hongos](https://es.wikipedia.org/wiki/Fungi), las [bacterias](https://es.wikipedia.org/wiki/Bacteria) y los pluricelulares y celulares.