

**“MENCIONE COMO
INTERACTUAN LOS
DIVERSOS FACTORES.”**



BECERRA MARROQUIN

VIRIDIANA MONSERRAT

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Lic. MEDICINA VETERINARIA Y

ZOOTECNIA

M.V.Z. VELAZQUEZ CANCINO

ROMAN REYES

4to CUATRIMESTRE

**Tapachula, Chiapas a 27 de
Septiembre de 2025**



MENCIONE COMO INTERACTUAN LOS DIVERSOS FACTORES.

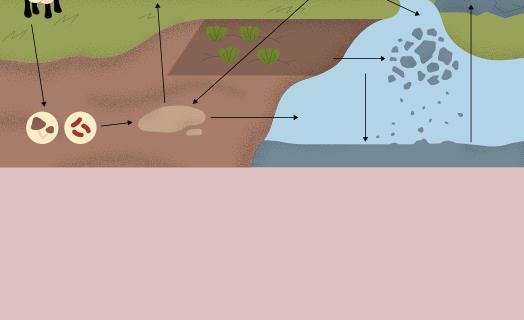
¿Qué son los factores ambientales?

Se refieren a aquellos elementos y condiciones que están presentes en el entorno y que pueden influir en los seres vivos que se encuentran en él y en los ecosistemas en general.



Relaciones Bióticas-Abióticas

Los organismos dependen de condiciones físicas y químicas del entorno. Por ejemplo, la temperatura y la humedad determinan la distribución de plantas y animales; a su vez, la vegetación modifica la humedad y la composición del suelo.



Ciclo de Nutrientes y Energía

Los factores abióticos como el agua y los nutrientes interactúan con organismos que los absorben, transforman y redistribuyen. Por ejemplo, los descomponedores reciclan materia orgánica, modificando la disponibilidad de nutrientes y afectando a productores primarios.



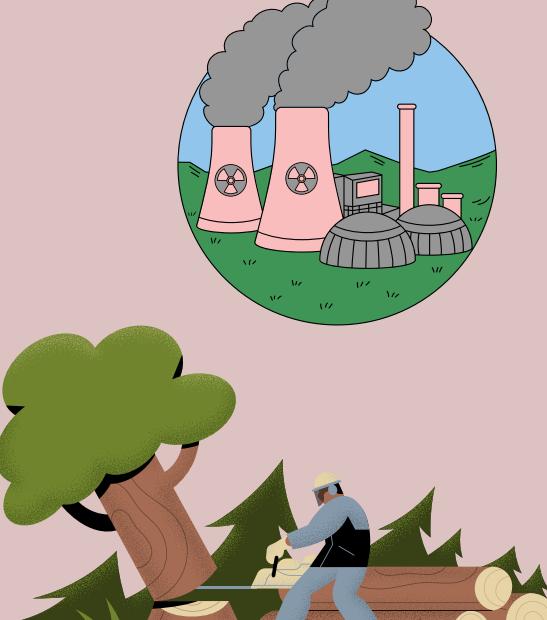
Efectos Climáticos y

Meteorológicos

La radiación solar, la precipitación y el viento impactan directamente en la tasa de crecimiento de las plantas, la disponibilidad de alimento y los patrones de migración. Estos factores también interactúan con otros, como la topografía, para determinar microclimas locales.

Impacto Humano

Las actividades humanas, como la deforestación, la agricultura intensiva o la contaminación, alteran factores abióticos y bióticos, provocando cambios en la biodiversidad y en la dinámica de los ecosistemas. Por ejemplo, la urbanización puede modificar la temperatura local y afectar la fauna dependiente de hábitats específicos.



LINKOGRAFIA

[HTTPS://WWW.ECOLOGIAVERDE.COM/FACTORES-AMBIENTALES-QUE-SON-Y-CUALES-SON-4467.HTML](https://www.ecologiaverde.com/FACTORES-AMBIENTALES-QUE-SON-Y-CUALES-SON-4467.html)

FACTORES AMBIENTALES

[HTTPS://EDUCACIONAMBIENTAL.TOP/CUALES-SON-LOS-FACTORES-AMBIENTALES/](https://educacionambiental.top/cuales-son-los-factores-ambientales/)

FACTORES AMBIENTALES

