



UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO
CAMPUS MEXICALI
GUÍA PARA EL
EXAMEN ORDINARIO DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE
Profr. Juvenal T. Corrales A.

1. ¿Qué Es la Ecología y cual es su relación con las otras ciencias?
2. ¿Cuáles son las características de los factores ambientales (Bióticos y abióticos)?
3. ¿A qué se le llama población y cuales son sus propiedades?
4. ¿A qué se le llama crecimiento poblacional y cuáles son los factores que le integran?
5. ¿Qué es y cómo está estructurada una comunidad?
6. ¿Qué es una cadena y una red trófica y cómo se da el flujo de energía en ellas?
7. ¿Qué es un ecosistema?
8. ¿Qué son y en que consisten los ciclos biogeoquímicos?
9. ¿A que se le llama impacto ambiental?
10. ¿Cuáles son las causas del deterioro ambiental?
11. ¿Cuáles son las causas y consecuencias del cambio climático?
12. ¿A qué se le llama contaminación atmosférica?
13. ¿Cuáles son las principales fuentes y tipos de contaminantes?
14. ¿Cuáles son los recursos naturales renovables y no renovables?
15. ¿Cuál es la importancia del cuidado de los recursos naturales?
16. ¿A que se le llama fuentes alternativas de energía?
17. ¿Qué son las áreas protegidas?
18. ¿Qué es el desarrollo sustentable?
19. ¿Cuáles son los principales organismos gubernamentales para el cuidado del medio ambiente?
20. ¿Cuáles son las principales elementos legislativos de nuestro país para la protección del medio ambiente?