



Universidad
Continental

Presentación de la asignatura de **Ecología y Cultura Ambiental**

Mg. Kely Diana Castañeda Terrazos



Ecología y cultura ambiental

La asignatura contiene tópicos selectos de la ecología, la misma que busca despertar en el estudiante razonamientos teóricos prácticos orientados a entender la dinámica ambiental, su cuidado y las consecuencias de un mal manejo.



Resultado de aprendizaje

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de identificar las relaciones de los seres que habitan dentro del ecosistema, sentirse parte y tomar conciencia de practicar un desarrollo sostenible.





Organización de los aprendizajes

Unidad I	Unidad II	Unidad III	Unidad IV
Ecología y niveles de organización	Flujos energéticos	El Perú y sus regiones	Saneamiento y regulación ambiental



Unidad I: Ecología y niveles de organización



Resultado de aprendizaje:

Al finalizar la primera unidad el estudiante identificará el papel que cumplen los factores ambientales dentro de los ecosistemas y valorará su importancia.

Contenidos:

- Ecología y Niveles de Organización.
- Ecosistema: Unidad Básica de la Ecología.
- El suelo.
- El agua y el ciclo hidrológico.
- La atmosfera.

Actividad:

- Foro colaborativo – semana 1.
- Desarrollo de cuestionario Mixto – producto académico 1.

Unidad II: Flujos energéticos



Resultado de aprendizaje:

Al finalizar la segunda unidad el estudiante explicará la dinámica energética y de relaciones entre especies dentro de los ecosistemas apreciando su función.

Contenidos:

1. Ciclos de la materia.
2. Flujo energético de la materia y la energía.
3. Cadena y redes alimenticias.
4. Interacción entre los organismos: relación en los ecosistemas.
5. Sucesiones ecológicas.

Actividad:

- Foro colaborativo – semana 3
- Control de lectura.



Unidad III: El Perú y sus regiones



Resultado de aprendizaje:

Al finalizar la tercera unidad, el estudiante será capaz de sustentar las razones de existencia de la diversidad biológica del Perú y su comunidad valorando su papel dentro de su región.

Contenidos:

1. Eco regiones del Perú.
2. Recursos naturales.
3. Áreas naturales protegidas.

Actividad:

- Foro colaborativo – semana 5
- Elaboración de organizadores y capacidad de síntesis.



Unidad IV: Saneamiento y regulación ambiental



Resultado de aprendizaje:

Al finalizar la cuarta unidad, el estudiante será capaz de identificar las medidas de saneamiento ambiental y la legislación ambiental regional para entender la realidad de su comunidad asumiendo un rol activo como ciudadano ambiental.

Contenidos:

1. Saneamiento ambiental.
2. Políticas y regulación ambiental.

Actividad:

- Foro colaborativo – semana 7
- Examen final.



Recomendaciones finales

- Será un gusto para mi compartir con ustedes los conocimientos y experiencias adquiridas, más aún aprender de sus experiencias para enriquecer esta asignatura.
- Es importante que participen de las video clases, para poder orientarles sobre los productos académicos y aclarar algunas dudas.
- Toda consulta debe ser realizada por el foro de novedades y consultas al docente.



Bienvenido a la asignatura de **Ecología y Cultura Ambiental**



ucontinental.edu.pe