



Programa de Gestión de los Recursos Naturales

**Unidad 1:** Impacto de la actividad humana sobre el medio

- ◆ Sistema y ecosistema. Componentes del ecosistema: biotopo, biocenosis.
- ◆ Ecosistema natural y ecosistema urbano. Espacio urbano: crecimiento. Áreas desarrolladas y menos desarrolladas y sus calidades ambientales.
- ◆ Ambiente: concepto. Ambiente natural y ambiente artificial.
- ◆ Población y ambiente: Crecimiento de la población humana. Teorías sobre población. Nivel de consumo.
- ◆ Contaminación. Contaminación atmosférica, hídrica y del suelo. Diferencias con la contaminación en áreas rurales y urbanas. Estudios de caso.
- ◆ Enfermedades ambientales.

**Unidad 2:** Recursos naturales y gestión ambiental

- ◆ Recursos naturales: valorización, clasificación, extracción, aprovechamiento.
- ◆ Modelos de manejo de recursos naturales.
- ◆ Fuentes de energía. Alternativas y convencionales.
- ◆ Recursos estratégicos.
- ◆ Consumo y recursos.
- ◆ Gestión: concepto y práctica.

**Unidad 3:** Concepto y práctica de sustentabilidad

- ◆ Desarrollo sostenible.
- ◆ Economía política y medioambiente.
- ◆ Legislación ambiental y conferencias.
- ◆ Métodos para reducir y reparar daños ambientales.