

# Notas de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable (22/08/22)

---

## Parques y Reservas Estatales

Zonas de Protección Ecológica de los centros de población

- Colomos 3
- Cerro del 4. Centro Universitario UDG
- Parque Agua Azul

## Zonificación y Subzonificación

- Reserva de la Biosfera
  - Zona Núcleo
    - Uso restringido
    - Protección
- Área de Protección de Recursos Naturales
- Área de Protección de Flora y Fauna
- ...

## ¿Por qué existen las ANP?

1. Investigación científica
2. Protección de zonas silvestres
3. Preservación de especies
4. Mantenimiento de los servicios ambientales
5. Protección de características naturales y culturales
6. Turismo y recreación
7. Educación
8. Utilización sostenible de los recursos derivados de los ecosistemas
9. Mantenimiento de los atributos culturales y tradicionales

## Turismo y Recreación

Hay varias acciones que se han realizado para la realización de actividades de índole turística. En Jalisco, hay algunos esfuerzos que se han desarrollado para llegar a eso.

## Servicios Ambientales

Pregunta de examen: **Servicios ambientales**, son los beneficios tangibles e intangibles, generados por los ecosistemas, necesarios para la supervivencia del sistema natural y biológico en su conjunto, y para que proporcionen beneficios al ser humano.

1. Servicio de soporte
  - Son los servicios necesarios para la producción de los demás servicios ambientales
    - Formación de suelo

- Círculos biogeoquímicos
- Producción primaria

## 2. Servicios de regulación

- Beneficios obtenidos de la regulación de los procesos de los ecosistemas
  - Regulación del clima
  - Control de enfermedades
  - Regulación del agua

## 3. Servicios de suministros

- Productos obtenidos de los ecosistemas
  - Alimento
  - Agua
  - Combustible
  - Fibras

## 4. Servicios culturales

- Beneficios no materiales obtenidos de los ecosistemas
  - Espirituales y religiosos
  - Recreación y ecoturismo
  - Estéticos
  - Educativos