

# Biología de los Ecosistemas

3°m electivo  
2023

Vivimos en la Tierra, como si  
tuviéramos otra a la que ir.  
Terry Swearingen



# PROPÓSITOS

✓ Aprender y profundizar sus conocimientos de biología.

✓ Desarrollar habilidades y actitudes para relacionarse en el mundo que los rodea (analizar, experimentar, comunicar, investigar, argumentar con fundamentos)

✓ Aplicar conocimientos sobre la dinámica y estructura de los ecosistemas.

Comprender la importancia de la Biodiversidad y su mantenimiento

✓ Analizar sobre el rol de la ciencia, tecnología y sociedad para prevenir, mitigar y reparar los efectos del cambio climático.

✓ Para finalmente **ABORDAR** problemáticas de forma integrada y buscar soluciones.

# Contenidos Generales

- Estructura y dinámica de los ecosistemas
- Biodiversidad
- Productividad biológica
- Resiliencia de los sistemas naturales
- Efecto del cambio climático, contaminación, introducción de especies exóticas.
- Desarrollo sustentable





# Formato de evaluación

- **Trabajos prácticos**
- **Exposiciones orales**
- **Pruebas escritas**
  - **Formativos**