

# Programa analítico- Primero

---

## BIOLOGÍA

- **Ecosistema; tipos, clasificación, elementos que lo componen, biotopo, biocenosis. Homeostasis ecológica. Biomas del Uruguay. SNAP.**
- **Reinos: diferencias de cada uno (monera, fungi, protista, plantae y animal)**
- **Célula: definición, eucariota y procariota, vegetal y animal, organelos celulares.**
- **Niveles de organización.**
- **FUNCIONES VITALES DE LOS SERES VIVOS:**
  - ☆ **Relación: interespecífica, intraespecífica, diferentes tipos de éstas. Cadena y red alimenticias, niveles tróficos. Homeostasis ecológica.**
  - ☆ **Nutrición: autótrofa; órganos de las plantas (raíz, tallo , hoja, estructuras relacionadas), fotosíntesis, importancia y proceso. Heterótrofa: tipos, modalidad, digestión.**
  - ☆ **Reproducción: asexual en vegetales y animales, sexual en vegetales y animales, gametos, gónadas, la flor como órgano reproductor. Importancia de la reproducción. Fecundación, tipos.**