

**Contenidos para el examen reglamentado- Biología - 1ro1, 1ro2, 1ro3, 1ro 4 y 1ro5 -  
AÑO 2021 Liceo 31 -Prof Andrea Clavijo.**

**Contenidos conceptuales:**

- Características de los seres vivos
- Concepto de ecosistema
- Ecosistemas del Uruguay: pradera, monte ribereño, palmar, humedal.
- Contaminación por plástico.
- Clasificación de ecosistemas.
- Niveles tróficos.
- Cadenas y redes tróficas.
- Relaciones interespecíficas.
- Microscopio óptico
- Concepto de célula.
- Célula eucariota y procariota, estructura, funciones y comparación.
- Célula animal y vegetal, estructura, funciones y comparación.
- Clasificación de seres vivos según la cantidad de células.
- Niveles de organización.
- Partes principales de las plantas y sus funciones.
- Fotosíntesis.
- Tipos de nutrición.
- Nutrición heterótrofa: aparatos que intervienen y órganos que los componen.
- Los 5 Reinos.

**Contenidos procedimentales:**

- Formulación de preguntas investigables. Diseño de procedimientos. Análisis de resultados.
- Lectura e interpretación de textos.
- Búsqueda y organización de información.
- Realización de esquemas.
- Clasificación de seres vivos según distintos criterios.