



**DOCENTE:** Edgar Molina

**ASIGNATURA:** Biología, Ambiente y Tecnología

**AÑO ESCOLAR:** 2023-2024

**SECCIÓN:** 5to año “U”

**CONTENIDOS A EVALUAR EN LA PRUEBA ESCRITA DEL TEMA “LA REPRODUCCIÓN”. 23/02/24**

- 1-. Definición e importancia de la reproducción como proceso biológico.
- 2-. Tipos de reproducción (sexual y asexual). Definición y características de ambas, comparación entre ambas, posibles ventajas y desventajas de ambas.
- 3-. Tipos de reproducción asexual (fisión binaria, gemación, fragmentación, partenogénesis, ginogénesis, gemulación, brotación, apomixis, mitosporas, propágulos, poliembriónia). Explicar en qué consisten cada uno de estos procesos.
- 4-. Descripción de la reproducción interna y externa. Plantear ejemplos.
- 5-. Tipos de reproducción en los vertebrados de acuerdo a su desarrollo embrionario (vivíparos. ovíparos u ovovivíparos)
- 6-. Describa detalladamente el proceso reproductivo en los humanos (gametogénesis, fecundación, desarrollo embrionario). Explicación general de los procesos.
- 7-. Descripción detallada del hermafroditismo como fenómeno biológico en plantas y en animales (con énfasis en los humanos).
- 8-. El presente y futuro de la reproducción humana (desarrollar su opinión sobre el tema)  
  
(ver los contenidos del trabajo e investigar aquello que sea necesario)