Reproducción en los Seres Vivos

La reproducción  es un proceso biológico que permite la generación de nuevos seres vivos. Según el mecanismo por el que ocurre la reproducción puede ser sexual o asexual.

* Asexual: Consiste en la formación de nuevos seres a partir de un solo organismo.
* Sexual: Participan dos seres de la misma especie: un macho y una hembra.

Reproducción Asexual
En la naturaleza, muchas plantas se reproducen de forma asexual.

En otros casos crecen nuevas plantas a partir de un fragmento o brote de otra. Por ejemplo, las begonias pueden crecer a partir de una hoja vieja de la planta madre. Los tallos  largos de ciertas hierbas crecen horizontalmente sobre el suelo. En algunas ramas le salen raíces, de donde nacerán otras plantas.

El ser humano reproduce asexualmente ciertas plantas.

Ejemplos de reproducción asexual artificial en plantas:

* Injerto: Se une un fragmento de tallo a otra planta de una variedad diferente.
* Estaca: Se corta un trozo del tallo de la planta  madre para que produzca raíces y origine una nueva planta.
* Acodo: Se  dobla una rama se introduce en el suelo.