

Biodiversidad

la biodiversidad se refiere al conjunto de las especies de los seres vivos: plantas, animales y microorganismos. **se refiere tambn** a la diversidad genetica, es decir, a la suma total de informacion genetica contenida en los genes de los seres vivos. esta diversidad de seres vivos **comprende**: tamaño, forma, ambiente donde viven, comportamiento, alimentacion, etc. en cuanto **al tamaño**, encontramos seres vivos que no son visibles al ojo humano y, en el otro extremo, plantas y animales gigantescos. **los ambientes en que se desarrollan** los seres vivos van desde las heladas zonas polares y montañosas, hasta los desiertos calido. se entiende por **variacion** las diferencias entre individuos de la misma especie. **estas variaciones pueden ser de origen** genetico o depender del ambiente en el que se desarrollan las especies. las variaciones de **origen genetico** se deben a las mutaciones y recombinaciones geneticas que se producen durante la meiosis. hay dos **clases de variacion**: continua y discontinua. continua cuando un rasgo varia en forma gradual dentro de unos limites