***TERRAPLANISMO/ TIERRA PLANA***

Noción que se refiere a la creencia de que la superficie terrestre es plana, en lugar de esférica.

Esta teoría surgió a principio de la *Antigüedad clásica*, con algunos filósofos; como Tales de Mileto que suponían que la tierra era plana, aunque otros filósofos como Anaximandro creían que era un cilindro.

Se creé que la primera persona en proponer que la tierra es plana fue Pitágoras(s VI a.C), en el libro *“Sobre el cielo”*, Aristóteles da una explicación de porqué la Tierra es plana.

Es una idea que se aceptó por completo en la Edad Media y se introdujo popularmente en el siglo XIX.

***CAMBIOS ADAPTATIVOS***

Proceso fisiológico, rasgo morfológico o modo de comportamiento de un organismo que ha evolucionada durante un periodo de tiempo mediante el proceso de selección natural, de manera que incrementa las posibilidades de reproducirse y sobrevivir con éxito.

Puede ser fisiológico o evolutivo.

**Fisiológico:** ocurren a corto plazo y son causa de algún cambio ambiental; ocurren en el fenotipo.

**Evolutivo:**

* *Como patrón:* cambio carácter, morfológico, fisiológico, de conducta o de desarrollo, incrementando las posibilidades de supervivencia o de reproducirse.
* *Como proceso:* mecanismo por el cuál la selección natural, y son cambios que afectan a la descendencia en generaciones sucesivas; la aptitud.

Cambios neutros:

1. El ser humano a perdido el pelo del cuerpo debido a que ya no le es necesario, pero no le representa ninguna ventaja evolutiva.
2. La reducción de la mandíbula en los seres humanos, ya que hoy en día al cocinar la comida no es necesario el que tenga un tamaño y ejerza una fuerza tan grande.
3. Las antenas que tiene la jirafa en la cabeza, en un pasado las usaba como oidos y hoy en día como ya tiene orejas no le son necesarios.