

Octubre 2021

# ANTROPOLOGÍA

## RESUMEN

Nombre: Dra. Katia Paola Martínez López

Nombre: Jacqueline Montserrat Selvas Pérez

# Diferencias entre evolución y progreso del desarrollo biológico y humano.

La teoría de la evolución biológica explica cómo los organismos vivos cambian, es un proceso de cambios adaptativos las cuales las especies en el planeta se modifican como respuesta a los cambios climáticos, geográficos e interespecies. La explicación sobre esos cambios implica diferentes conceptos como adaptación, mutación, selección natural, selección sexual, evidencias fósiles y moleculares.

Darwin en 1859, propuso que las variantes en los organismos favorecedoras en la lucha por la adaptación se seleccionaban naturalmente propagándose en las poblaciones descendientes. Estas variaciones acumuladas a lo largo del tiempo pueden dar origen a una nueva especie diferente a la especie de la cual habían emergido. La evolución no es más que descendencia con modificación. Es la propia naturaleza la que diseña los organismos. Darwin desarrolló así un nuevo relato acerca de la historia de la naturaleza, libre de divinidades y de revelaciones y nos invitó a creer no en la armonía sino en la contingencia y el azar.

Esto implica que por adaptarse a los entornos nuevos es uno de ciertos factores que impulsa este proceso evolutivo. Las especies que de cierta forma se encuentran bien adaptadas a su entorno, cambian poco en el transcurso del tiempo, a comparación de nosotros los humanos, que al provenir de seres o de ancestros primates que cambiaron entornos seguros por entornos muy peligrosos para su especie completamente diferente del cual provenían, y luego, unos dos millones de años después de esos sucesos, con un solo propósito en definitiva del continente africano, se vieron en la necesidad de cambiar para poder adaptarse a los nuevos ambientes y ecosistemas que iban encontrando a su paso. Los humanos se convirtieron en el transcurso de los últimos dos millones de años en la única especie que habita todas y cada una de las partes del planeta.