

# Linea temporal de las edades humanas

Camilo Esteban Davila  
Armenia, Colombia  
camiloe.davilas1@uqvirtual.edu.co

**Abstract**— Este trabajo se presenta como una exploración informal de las distintas etapas del desarrollo humano a lo largo de períodos históricos significativos, como el Paleolítico, Mesolítico, Neolítico y otros. Se advierte que no tiene la intención de ser considerado como un estudio académico riguroso ni como una fuente confiable, ya que se trata más bien de una investigación desarrollada como un ejercicio de interés personal y pasatiempo.

**Index terms**—Historia, Paleolítico, Mesolítico, Neolítico, Edad de los metales, Edad Antigua, Edad Media, Edad Moderna

## I. NOTAS

1. Neanderthal
2. Paleolítico superior e inferior
3. Llegada del homo sapiens

## II. INTRODUCCIÓN

### III. LA HOMINIZACIÓN

Los 5 Grandes puntos sobre este periodo:

1. Bipedismo
2. Perfeccionamiento de la manipulación manual (Creación de herramientas mas apropiadas).
3. Transformación corporal.
4. Aumento de masa neuronal.
5. Desarrollo del lenguaje y comunicación.

Las fases del proceso de hominizacion se relaciona y corresponden con las diferentes especies de las cuales se encuentran registro fósiles:

1. Australopithecus
  - Hominoides mas antiguos.
  - Surgimiento de los hominidos.
  - Habitaban la sabana africana hace alrededor de 4 millones de años.
  - Grandes similitudes morfológicas a las de un simio y según estudios paleontologicos su masa cerebral e inteligencia podrían haber sido muy similares a las de un chimpancé de la modernidad.

- Se conocen otras especies que teoricamente pudieron haber existido unos cuantos años atrás:

1. Australopithecus Afarensis.
2. Australopithecus Africanus.
3. Australopithecus Deyiremeda.
4. Australopithecus Garhi.
5. Australopithecus Sediba.
6. Australopithecus Anamensis.
7. Australopithecus Bahrelghazali.

#### 2. Homo Habilis

- Existió alrededor de 2.5 millones de años atrás.
- Mejor capacidad de desarrollar herramientas.
- Comportamiento social.
- y mayor inteligencia que su antepasado el “Australopithecus”.
- Pequeños, el epíteto habilis fue asignado debido a sus habilidad para tallar las piedras.

#### 3. Homo Ergaster

- Vivió hace 1.8 millones de años.
- Se piensa que el consumo de carne de esta especie era mayor que sus antepasados, es decir se presento un aumento considerable en la caza y en la creación de herramientas para dicho uso.
- Se han encontrado fósiles en asia, Europa y Norte de Africa.

#### 4. Homo Erectus

- Vivió hace 1.6 millones de años.
- Lograron dominar el fuego y se cree tenían un **lenguaje primitivo**.
- Logro parcialmente dominar el fuego lo cual le proveyó la habilidad de cocinar sus alimento, resguardarse del agresivo clima de la época, ahuyentar depredadores e iluminar caminos.
- Primeras organizaciones sociales, muy primitivas pero siendo el primer paso para estas.
- Homo Erectus fue la fase donde estas características de estructuración y control nervioso evolucionaron, hace 1,8 millones de años.

#### 5. Homo Antecessor

- Especie mas antigua del hominido que ha sido hallada en Europa la cual habito la tierra hace 1 millón de años.
- Probables predecesores de los Homo sapiens, aumento considerable de robustez y estatura.

#### 6. Homo Sapiens

- Se tienen registros de hace alrededor de 200 mil años por lo cual es muy probable su relación y convivencia histórica con otros representantes del genero hominido.
- Capacidad craneal mayor a sus antecesores, construcción de viviendas mayor organizadas y rasgos ya acentuados sobre comportamientos religiosos como actos funerarios y ofrendas.

#### 7. Homo Sapiens Sapiens

- Hombre moderno, aparición 160 mil años.
- “Hombre de Cromagnon”.
- Capacidad superior para la creación de herramientas y utensilios domésticos usando piedra, madera y huesos.
- Fueron los primeros en presentar complejas organizaciones sociales (tribus), por ende se presenta también una complicación del lenguaje.
- Mejora creatividad propiciando un mejoramiento de distintas representaciones artísticas.

#### 8. Homo Sapiens Neanderthalensis

- Habitaron hace 60 mil años, Europa y Asia occidental.
- Tenían practicas religiosas.

#### A. Características de la Hominización

- **Bipedalismo:** Característica mas antigua compartida por todas las especies hominidas, probablemente aparecidas desde los ancestros pertenecientes al genero Australopithecus.

La transición al bipedismo trajo consigo notables y necesarias adaptaciones morfológicas para adaptarse a la vida y el entorno fuera de los arboles, como lo son el alargamiento de las extremidades inferiores y aplanamiento de las plantas de los pies, así como un acortamiento en los miembros inferiores incluyendo dedos, un ensanchamiento de las manos y la aparición de un pulgar oponible, la estructuración de la columna en forma de “S” para así soportar la cabeza de forma vertical.

- **Superior manejo de las manos y precision:** esta característica propia de los hominidos fue datada por primera vez desde el “Australopithecus Afarensis” los cuales tenían unas manos similares a las del hombre moderno aunque eran mas curvas de lo que se deduce eran mas fuertes para agarrar.

- **Desarrollo del lenguaje y comunicación:** El aparato fonético de los humanos tiene 2 componentes el “subglotal” el cual consiste de sus pulmones y músculos y la laringe la cual comunica este sistema con el tracto superior, las vías “supraglóticas” son diferentes en los humanos que en los simios, en los humanos la laringe se encuentra mas abajo y la faringe mas arriba, esto permite que el aire pueda ser expulsado por la boca y la nariz, lo cual es necesario para la producción de sonidos vocales. Homo Erectus fue la fase donde estas características de estructuración y control nervioso evolucionaron, hace 1,8 millones de años.

El lenguaje por su parte se tiene en disputa ya que algunos antropólogos afirman su aparición con la llegada del Homo Sapiens con su mayor masa cerebral y con su **tracto laringeo** heredado completamente formado. Mientras que otros afirman que el lenguaje aparición con el Homo Habilis con los registros de las herramientas mas trabajadas y el comienzo del aumento de la masa cerebral.

## IV. PALEOLÍTICO

### A. Paleolítico Inferior

### B. Paleolítico Superior

## V. MESOLÍTICO

## VI. REVOLUCIÓN NEOLÍTICA

## VII. EDAD DE LOS METALES

## VIII. EDAD ANTIGUA

## IX. EDAD MEDIA

## X. EDAD MODERNA

## REFERENCES