



Tema:

Resumen de bioantropología; antropogénesis y humanización; etnografía.

Alumna:

Zaira Rubí Rodríguez Sánchez.

Materia:

Antropología.

Profesor:

Jorge López Cárdenas.

Fecha:

09 de a octubre del 2024



BIOANTROPOLOGIA

La bioantropología o antropología biológica estudia la evolución humana a través del tiempo y el origen de la variabilidad biológica actual de la especie, y constituye uno de los tres grandes campos de la antropología.

La antropología biológica es una rama de las ciencias biológicas, de carácter multidisciplinar que se ocupa de la biodiversidad humana y, más concretamente, de la diversidad de los grupos humanos.

Su principal misión es el estudio del origen y mantenimiento de la variabilidad y diversidad biológica en las poblaciones humanas, proporcionando una explicación de los cambios biológicos dados en el tiempo y en el espacio.

La bioantropología aborda actualmente gran cantidad de temas como las adaptaciones humanas a ambientes desérticos y de altura, la dieta de los grupos humanos prehistóricos, paleopatologías, o distintos tipos de evidencias biológicas que muestran el trabajo desarrollado por los diferentes individuos durante su vida.

Se destaca por su punto de vista evolutivo, comparativo y biocultural.

Desde un punto de vista evolutivo, la disciplina trata de responder las causas y trayectorias evolutivas que han dado origen a la variabilidad biológica actual, tanto en humanos como en primates no humanos.

El punto de vista comparativo tiene relación con la capacidad de la disciplina de estudiar a individuos de diversas culturas y lugares geográficos, al igual que a sus antepasados.

Finalmente, el enfoque biocultural pone énfasis en el hecho de que los humanos no solo somos seres biológicos, sino también culturales, analizando la interrelación de ambas.

Algunas subdisciplinas de la antropología biológica son:

- **Antropología genética-molecular:** esta subdisciplina estudia la evolución y genética de las poblaciones humanas y de primates.





- **Paleopatología:** estudia las enfermedades que padecían las personas y los animales en la antigüedad.



- **Ecología humana:** estudia la relación entre el ser humano y el medio ambiente.



-
- **Antropología nutricional:** disciplina que estudia la nutrición, la dieta y la subsistencia humana desde una perspectiva comparativa, social y evolutiva.





- **Bioarqueología:** disciplina científica que estudia los restos óseos humanos y otros biomateriales encontrados en sitios arqueológicos para conocer la diversidad de las poblaciones humanas del pasado.



- **Forense:** disciplina que se encarga de identificar restos óseos humanos o que aún conservan partes blandas.



- **Paleoantropología:** rama de la antropología que estudia la evolución de la especie humana a partir de restos fósiles.





La antropología biológica, también conocida como antropología física, tiene diversas aplicaciones, entre ellas:

- Identificación de individuos vivos o en esqueletos.
- Detección de problemas relacionados con los cambios poblacionales.
- Inferencias evolutivas a partir de la diversidad humana actual.
- Diseño de estudios sobre la diversidad humana.
- Evaluación del efecto de nuevos entornos en la salud de las poblaciones humanas.
- Realización de determinaciones moleculares y cromosómicas para el diagnóstico y prevención de enfermedades.



ANTROPOGÉNESIS Y HUMANIZACIÓN

Antropogénesis proviene del griego "anthropos", que significa hombre, y "génesis", que significa origen o proceso de formación.

Hominización es el proceso que transformó progresivamente un linaje de primates en humanos.

Humanización es la acción y efecto de humanizar. Es decir, humanización es el proceso mediante el cual es dotado de cualidades humanas.

La evolución humana u hominización es el nombre que recibe el proceso gradual e histórico de cambio biológico de los ancestros más primitivos (*Australopithecus* sp.) del ser humano hasta la aparición de nuestra especie tal y como hoy la conocemos (*Homo sapiens*).

Este proceso tuvo inicio hace 5 a 7 millones de años en el continente africano, con el surgimiento del ancestro común entre el ser humano (las especies del linaje homínido) y los chimpancés (*Pan troglodytes*).

Fases Principales de la Antropogénesis

La antropogénesis se puede dividir en varias fases clave que han sido identificadas a lo largo del tiempo, desde los ancestros primates hasta el *Homo sapiens* moderno. Estas fases incluyen:

- **Australopithecus:** Vivieron hace aproximadamente 4 a 2 millones de años y son uno de los primeros ancestros bípedos del hombre moderno. Primeros primates en caminar erguidos, fueron un grupo variado y exitoso de especies, que se enfrentaron a un cambio climático intenso en la sabana de su época, viéndose obligados a abandonar la dieta vegetariana y empezar a cazar, dando así origen al género *Homo*.



- ***Homo habilis*:** Habitó hace entre 2.4 y 1.4 millones de años. El género *Homo* se caracteriza por su capacidad de desarrollo de herramientas de piedra, y el primero de ellos existió en África hace 2,2 millones de años. Su capacidad craneal no superaba los 800 cm³.



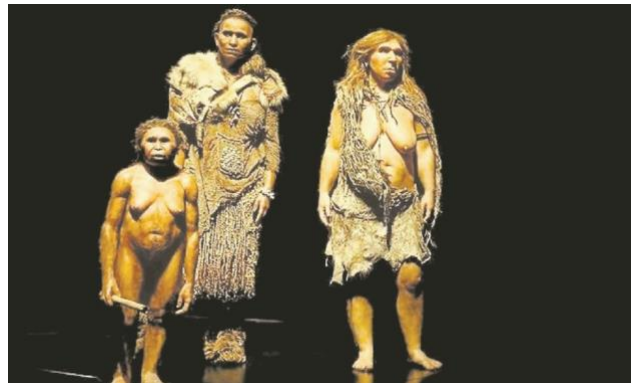
- **Homo erectus:** Vivió hace entre 1.9 millones y 110,000 años, tenía un cerebro más grande y se cree que fue el primer homínido en usar fuego y herramientas más avanzadas. Habitó en hasta su extinción hace 300.000 años. Se cubría con pieles de animales y fabricaba diversas herramientas de piedra, además de cocer sus alimentos.



- **Homo neanderthalensis:** Existió hace alrededor de 400,000 a 40,000 años, conocido comúnmente como Neandertal y coexistió con los primeros Homo sapiens.



- **Homo sapiens:** Los humanos modernos, que surgieron hace alrededor de 300,000 años y son los únicos sobrevivientes del árbol evolutivo humano. El ser humano como lo conocemos surgió en dos tandas: la premoderna, cuyos cráneos no eran todavía del todo esféricos, con frente vertical y bóveda alta, aparecidos en África (Etiopía, Israel, Marruecos y Sudáfrica, principalmente) hace 315.000 a 100.000 años. Y luego están los humanos modernos, dotados de comportamiento y fisionomía moderna, y cuyos primeros restos datan de hace 195.000 a 140.000 años. Esta especie habría sido de tez oscura y habría lentamente conquistado el mundo entero, extinguiendo activa o accidentalmente al resto de las especies del género Homo y deviniendo en la humanidad que conocemos hoy.





ETNOGRAFÍA

La etnografía es el estudio sistemático de las personas y las culturas, a través de la observación de sus prácticas culturales y sociales. Más que una ciencia en sí misma, se la considera una técnica, un método de investigación o una rama de la antropología social y cultural.



Fue muy usada en el estudio de las comunidades indígenas de diversas regiones del mundo durante el siglo XX y actualmente se aplica al estudio de cualquier tipo de grupo social.

Las investigaciones etnográficas son realizadas mediante observación directa, conversaciones y entrevistas a los grupos bajo estudio. La información obtenida se puede organizar en diarios de campo, cuadernos de anotaciones, grabaciones magnetofónicas, fotografías y vídeos.

La etnografía organiza y describe detalladamente la historia, las costumbres, las tradiciones, los mitos, las creencias, el lenguaje y las prácticas de las diversas sociedades y culturas del mundo.

Existen varias ramas dentro de la etnografía, según el tipo de trabajo o investigación que se realice.

Por ejemplo:

La microetnografía: observa pequeñas investigaciones para luego abordar el comportamiento de todo el grupo.

La macroetnografía: parte de cuestiones más amplias para entender pequeñas individualidades

La etnografía semántica: investiga a los grupos tomando en cuenta su concepción lingüística.

Una de las ventajas de la etnografía es la abundante información que ofrece, ya que sus técnicas permiten observar prácticas que no siempre están disponibles en fuentes documentales u otros tipos de investigación. Otra ventaja es que permite conocer el sentido que le dan las personas a sus prácticas al formularles preguntas mediante entrevistas.



Los estudios etnográficos se llevan a cabo mediante tres pasos fundamentales:

Observación. Se trata de disponer los cinco sentidos para captar la mayor cantidad de información posible en el marco social a investigar, sin despreciar ningún tipo de datos o de experiencias. Esto incluye la realización de entrevistas.



Descripción. Se trata de recomponer lo observado en un documento (escrito, visual o sonoro) que sirva de soporte y permita su revisión, corrección, registro y transmisión.



Análisis. Se trata de cotejar, comparar e interpretar la información obtenida y registrada, y de extraer de ella las conclusiones pertinentes, tanto a pequeña como a gran escala.





REFERENCIAS

Antropología fandom. (2020). *Antropología biológica*. 09 de octubre de 2024, de Antropología fandom:

https://antropologia.fandom.com/es/wiki/Antropolog%C3%ADa_Biol%C3%B3gica

Garay, M. (2021). *Antropogénesis, homonización y humnización*. 09 de octubre de 2024, de Sutori.

rosario3. (18 de enero de 2022). *Conociendo ciencias: ¿Qué es la bioantropología?* 09 de octubre de 2024, de rosario3: <https://www.rosario3.com/educacion/Conociendo-ciencias-Que-es-la-bioantropologia-20220118-0077.html>