



## UNIVERSIDAD DEL SURESTE

NOMBRE DEL PROFESOR:

JORGE LOPEZ CADENAS

NOMBRE DEL ALUMNO:

JOMNATHAN RODRIGUEZ PEREZ

CARRERA:

MEDICINA HUMANA

MATERIA:

ANTROPOLOGIA MEDICA 1

TAREA:

RESUMEN

GRUPO:

1:

## BIOANTROPOLOGIA

La Antropología Biológica es una rama fascinante de la ciencia que se adentra en el estudio profundo del ser humano desde una perspectiva biológica. Esta disciplina, también conocida como antropología física, se centra en comprender los aspectos fenotípicos y genotípicos de nuestra especie, abarcando desde nuestros ancestros más antiguos hasta el ser humano moderno.

Este enfoque integral permite entender al ser humano no solo como un organismo biológico, sino también como un ser social que ha sido moldeado por su entorno.

La evolución humana es uno de los pilares fundamentales de la bioantropología es el estudio de la evolución humana. Los bioantropólogos investigan los fósiles y restos óseos de especies ancestrales para comprender cómo se ha desarrollado nuestra especie a lo largo del tiempo. Esto incluye el análisis de diferentes homínidos que han existido antes que nosotros, como el Australopithecus, Homo habilis y Homo neanderthalensis.

Se examinan características morfológicas, como el tamaño del cráneo, la forma de la pelvis y las adaptaciones dentales. El estudio de la evolución no solo se basa en fósiles, también se utilizan técnicas modernas como el análisis del ADN antiguo. Esto ha permitido a los científicos obtener información sobre las relaciones genéticas entre diferentes especies y poblaciones humanas, se ha descubierto que los humanos modernos comparten un porcentaje de su ADN con los neandertales, lo que indica que hubo cierta mezcla genética en el pasado.

La variación biológica: Otra área crucial dentro de la bioantropología es la variación biológica entre las poblaciones humanas actuales, los bioantropólogos estudian cómo factores como la genética, el clima y la dieta han influido en las características físicas de las poblaciones alrededor del mundo. Un ejemplo clásico es el estudio del color de piel: las poblaciones que viven en regiones con alta exposición solar tienden a tener piel más oscura, lo cual es una adaptación protectora contra los efectos nocivos de la radiación ultravioleta.

Además, se investiga cómo las enfermedades genéticas pueden variar entre diferentes grupos poblacionales debido a factores históricos y geográficos. Por ejemplo, ciertas condiciones genéticas son más prevalentes en algunas comunidades debido a su historia evolutiva y patrones migratorios.

Las condiciones ambientales y sociales afectan la salud y el bienestar de las comunidades, los bioantropólogos analizan patrones de enfermedad, tanto infecciosas como crónicas, e investigan cómo factores como la nutrición, el acceso a servicios médicos y las condiciones de vida influyen en estos patrones. Por ejemplo, se ha observado que las enfermedades cardiovasculares son más comunes en ciertas poblaciones debido a combinaciones de genética y estilo de

vida. Además, durante pandemias o brotes infecciosos, los bioantropólogos pueden estudiar cómo diferentes grupos responden a estas crisis sanitarias basándose en su historia genética y cultural.

La interacción cultura-biología es un aspecto fascinante de la bioantropología es su enfoque en la interacción entre cultura y biología, los seres humanos no solo están influenciados por sus genes, son prácticas culturales relacionadas con la dieta pueden tener un impacto significativo en nuestra salud física.

## ANTROPOGÉNESIS Y HUMANIZACIÓN:

La antropogénesis es el estudio del origen y desarrollo del ser humano como especie. Se centra en la evolución biológica y cultural de los homínidos, comenzando con nuestros ancestros primates hasta llegar al Homo sapiens. Este proceso abarca millones de años y se divide en varias etapas

**Orígenes Primate:** La historia comienza hace aproximadamente 65 millones de años con la aparición de los primates. Las adaptaciones a la vida arbórea llevaron a características como la visión estereoscópica y la manipulación manual.

**Hominización:** Hace unos 7 millones de años, los primeros homínidos comenzaron a separarse de sus ancestros primates. Este periodo incluye la evolución de características distintivas como el bipedalismo, lo que permitió a nuestros antepasados caminar erguidos.

**Diversificación de Hominidos:** A lo largo de los siguientes millones de años, surgieron diversas especies de homínidos, como el Australopithecus y el Homo habilis. Estos grupos desarrollaron herramientas simples y comenzaron a exhibir conductas sociales más complejas.

**Homo Sapiens:** Finalmente, hace unos 300,000 años, aparece el Homo sapiens. Esta especie no solo mostró un desarrollo físico avanzado, sino también capacidades cognitivas superiores que llevaron al desarrollo del lenguaje, el arte y la cultura.

## HUMANIZACIÓN

La humanización se refiere al proceso por el cual los seres humanos han adquirido características que los diferencian de otros primates, tanto en términos biológicos como culturales. Este proceso es multidimensional e involucra varios aspectos:

**Cognición y Lenguaje:** Uno de los rasgos más destacados en la humanización es el desarrollo del lenguaje complejo y habilidades cognitivas avanzadas, esto ha permitido la comunicación efectiva, el pensamiento abstracto y la planificación a largo plazo.

**Cultura y Sociedad:** La capacidad para crear culturas complejas ha sido fundamental en la humanización. Los seres humanos desarrollan normas sociales,

tradiciones y sistemas de creencias que influyen en su comportamiento y organización social.

**Emoción y Empatía:** La humanización también implica una mayor capacidad para experimentar emociones complejas y empatizar con otros, esto ha permitido formar vínculos sociales profundos, esenciales para la cohesión grupal.

**Tecnología y Adaptación:** A lo largo del tiempo, los humanos han desarrollado herramientas tecnológicas que han transformado su entorno y mejorado su calidad de vida, esta capacidad para adaptarse e innovar ha sido crucial en el proceso de humanización.

La antropogénesis se centra en cómo surgió el ser humano desde sus ancestros primates hasta convertirse en *Homo sapiens*, mientras que la humanización explora las características únicas que nos definen como humanos, ambos procesos son interdependientes y han dado forma a nuestra identidad actual como especie altamente socializada y culturalmente rica.

## ETNOGRAFIA

La etnografía es un enfoque de investigación cualitativa dentro de la antropología y otras ciencias sociales que se centra en el estudio de las culturas y sociedades humanas a través de la observación directa y la participación en la vida cotidiana de las personas. Este método busca entender las prácticas, creencias y significados desde la perspectiva de los propios participantes.

El principal objetivo de la etnografía es comprender cómo las personas interpretan y dan sentido a su mundo. Se interesa por las experiencias vividas, las interacciones sociales y los contextos culturales. Los etnógrafos utilizan métodos como la observación participante, entrevistas profundas y análisis de documentos. La observación participante implica que el investigador se involucra en la vida diaria del grupo estudiado, lo que le permite obtener una comprensión más rica y matizada.

La etnografía enfatiza la importancia del contexto cultural en el que se encuentran los individuos. Reconoce que las creencias y prácticas no pueden ser comprendidas completamente sin considerar el entorno social, histórico y cultural que las rodea.

A través de su trabajo, los etnógrafos producen descripciones detalladas y narrativas sobre las culturas que estudian, conocidas como "monografías etnográficas", estas obras ofrecen una visión profunda de las dinámicas culturales, económicas, políticas y sociales.

La ética es un aspecto fundamental en la etnografía. Los investigadores deben considerar el impacto de su trabajo en las comunidades estudiadas y garantizar que su enfoque sea respetuoso y sensible a las realidades culturales.

