



Mi Universidad

mapa conceptual

ALEXIS UZZIEL GONZALEZ ESCOBAR

EL ORIGEN DE LA VIDA Y EVOLUCION DE LAS ESPECIES

Parcial 2

ANTROPOLOGIA MEDICA

DR. JIMENEZ RUIZ SERGIO

MEDICINA HUMANA

PRIMER SEMESTRE

el origen de la vida y la evolución de las especies

Teoría del creacionismo: Según esta teoría, todas las especies fueron creadas por un ser supremo y no han cambiado desde su origen.

Teoría de la generación espontánea: En la antigüedad, se creía que la vida podía surgir de manera espontánea a partir de materia inerte. Esta teoría fue refutada por experimentos realizados por Louis Pasteur en el siglo XIX.

Especiación: El proceso de formación de nuevas especies a través del aislamiento reproductivo y la acumulación de cambios genéticos.

Selección artificial: La intervención humana en la reproducción selectiva de organismos ha demostrado cómo es posible cambiar características específicas en una población en poco tiempo.

Teoría de la selección natural: Charles Darwin propuso que las especies evolucionan a través del proceso de selección natural, en el cual los individuos mejor adaptados al ambiente tienen más probabilidades de sobrevivir y reproducirse.

Teoría de Lamarck: Jean-Baptiste Lamarck propuso que los organismos pueden adquirir características a lo largo de su vida y transmitirlos a sus descendientes. Sin embargo, esta teoría ha sido descartada debido a la falta de evidencia científica.

Evidencias fósiles: El registro fósil proporciona evidencia tangible sobre cómo han cambiado las especies a lo largo del tiempo.

Estructuras homólogas y análogas: Las estructuras homólogas son aquellas que tienen un origen común pero pueden tener funciones diferentes en diferentes especies, mientras que las estructuras análogas son similares en función pero tienen un origen evolutivo diferente.

Marcadores genéticos: El estudio del ADN ha revelado similitudes entre diferentes especies, lo que sugiere una relación evolutiva entre ellas.

Biogeografía: La distribución geográfica de las especies también proporciona evidencia sobre cómo han evolucionado y se han adaptado a diferentes entornos.

el origen del hombre

Hominización: La hominización es el proceso mediante el cual los primates fueron desarrollándose hasta llegar a la especie humana actual. Se considera que este proceso se dio en etapas y fue influenciado por diversos factores ambientales y genéticos.

Creacionismo: Esta teoría sostiene que el hombre fue creado por un ser divino, según las enseñanzas religiosas. Considera que los relatos bíblicos son una explicación literal del origen del hombre.

Teoría de la evolución de Charles Darwin: Según esta teoría, el hombre evolucionó a partir de antepasados comunes con otros primates, a lo largo de millones de años. Se basa en la selección natural y la adaptación al entorno.

Investigaciones futuras: A medida que avanza la ciencia, nuevos descubrimientos e investigaciones podrían brindar más información sobre el origen del hombre. Es un tema apasionante que continúa siendo estudiado con detalle para comprender mejor nuestra historia como especie humana.

Fósiles y evidencias arqueológicas: A través del estudio de fósiles humanos y herramientas prehistóricas encontradas en diferentes partes del mundo, los científicos han podido reconstruir parte del árbol genealógico humano y establecer una cronología aproximada sobre cómo ha ido evolucionando nuestra especie.

ADN humano: El análisis del ADN humano ha permitido comparar las secuencias genéticas entre diferentes especies para determinar parentescos evolutivos. Estudios genéticos han revelado similitudes entre nuestro ADN y el de otras especies, lo cual respalda la teoría de la evolución.

Migraciones humanas: El estudio de las migraciones humanas a lo largo del tiempo también ha proporcionado información sobre el origen del hombre. Los rastros dejados por nuestros antepasados en diferentes regiones geográficas han sido clave para entender cómo se ha dispersado la especie humana por el planeta.

Paleontología: La paleontología es la ciencia encargada de estudiar los restos fósiles de organismos antiguos, incluyendo a los seres humanos. A través del análisis de estos restos, se han podido hacer importantes descubrimientos sobre la evolución y origen del hombre.

Estudios antropológicos: Los estudios antropológicos, tanto físicos como culturales, han permitido entender mejor cómo ha sido el desarrollo humano en diferentes sociedades y regiones del mundo. Estas investigaciones también aportan datos relevantes sobre nuestro origen y evolución como especie.

Híbridos humano-primates: Algunas teorías sugieren que podría haber existido hibridación entre humanos primitivos y otros primates, lo cual habría influido en nuestra evolución. Sin embargo, esta hipótesis es aún objeto de debate científico y requiere más evidencias para ser confirmada.

Aunque las características psicósomáticas son comunes en los primates, la gravedad y frecuencia de estos síntomas varían según la especie y las circunstancias individuales.

La conexión entre mente y cuerpo en los primates es tan fuerte que algunos estudios sugieren que el estrés crónico puede afectar negativamente su sistema inmunológico e incrementar la susceptibilidad a enfermedades infecciosas.

Los primates tienen una capacidad limitada para expresar sus emociones verbalmente, por lo que suelen canalizarlas a través de su cuerpo y manifestarlas en forma de síntomas físicos.

características psicósomáticas de los primates

Los primates presentan una estrecha relación entre la mente y el cuerpo, lo que les permite manifestar síntomas físicos en respuesta a situaciones emocionales o psicológicas.

Las características psicósomáticas de los primates se manifiestan a través de síntomas físicos como dolores de cabeza, problemas digestivos, cambios en el apetito o pérdida de peso, alteraciones del sueño y enfermedades cardiovasculares.

Estos síntomas pueden ser desencadenados por factores estresantes como la pérdida de un ser querido, experiencias traumáticas o conflictos sociales dentro del grupo.

El trabajo: El desarrollo del trabajo fue fundamental en el proceso de hominización del Hombre. A medida que nuestros antepasados aprendieron a utilizar herramientas y a trabajar en grupo, pudieron obtener alimentos, construir refugios y desarrollar habilidades que les permitieron sobrevivir y prosperar.

La comunicación verbal: Junto con el desarrollo del trabajo, la evolución del lenguaje fue otro factor clave en la hominización. A través de la comunicación verbal, nuestros antepasados pudieron transmitir conocimientos, coordinarse durante las actividades de caza o recolección, y establecer vínculos sociales más complejos.

La evolución continua: Aunque tanto el trabajo como el lenguaje han sido fundamentales en nuestra hominización hasta ahora, es importante destacar que ambos aspectos continúan evolucionando constantemente. Nuevas formas de trabajo surgen con avances tecnológicos e innovaciones sociales, mientras que los idiomas se adaptan y cambian a lo largo del tiempo para satisfacer las necesidades de comunicación de las sociedades modernas.

El trabajo y el lenguaje en el proceso de hominización del Hombre

La aparición de la escritura: Con el paso del tiempo, los seres humanos fueron desarrollando sistemas de escritura para poder registrar información y transmitirla a generaciones futuras. La escritura permitió un mayor almacenamiento y difusión del conocimiento acumulado por las sociedades humanas.

El impacto cultural: Tanto el trabajo como el lenguaje han tenido un fuerte impacto en la formación de nuestra cultura como especie humana. A través del trabajo hemos creado objetos tecnológicos e infraestructuras que han transformado nuestro entorno natural, mientras que mediante el lenguaje hemos podido transmitir valores, creencias y tradiciones a lo largo de los siglos.

Made with  Whimsical