

PROCESO DE ANTROPOGÉNESIS Y HUMANIZACIÓN.

ANTROPOGENESIS

ANTROPOGENESIS PROVIENE DEL FRIEGO "ANTHROS" QUE SIGNIFICA HOMBRE, "GENESIS" QUE SIGNIFICA ORIGEN O PROCESOS DE FORMACION

LA ANTROPOGENESIS SE BASA EN LA TEORIA EVOLUCIONISTA DE CHARLES DARWIN, QUE TIENE COMO PRINCIPIO LA SELECCIÓN NATURAL DE LAS ESPECIES.

LA EORIA SURGIO TRAS OBSERVAR LA FLORA Y FAUNA DEL ARCHIPIELAGO DE LAS ISLAS GALAPADOS, UN VIAJE QUE REALIZO "BEAGLE" SU RECORRIDO DURO 5 AÑOS TRAS OBSERVAR UNA ESPECIE DE AVE LLAMADAS PINZONES DE LAS CUALES HALLO 7 ESPECIES DIFERENTES, PERO CON UNA CARACTERÍSTICA DIFERENTE QUE CADA ESPECIE TENIA ES QUE SE ADAPTARON A LOS DISTINTOS AMBIENTES.

ESTA TEORIA NOS DICE QUE EN CADA GGENERACION SE VAN PRECENTENDO DIFERENCIAS HEREDITARIAS SIN EXPLICACION APARENTE QUE HACEN QUE LOS ORGANISMOS EVOLUCIONEN POR SELECCIÓN NATURAL.

LA ANTROPOGÉNESIS COMENZÓ EN ÁFRICA A FINALES DE LA ERA TERCIARIA COMENZÓ UN PROCESO DE SEQUÍA QUE EMPEZÓ MENGUAR LAS SELVAS AFRICANAS HASTA LOS LÍMITES QUE HOY LLAMAMOS ECUATORIAL. DONDE HABÍA EXISTIDO JUNGLA SE FUE INSTALANDO EL PAISAJE ESTEPARIO CONOCIDO COMO SABANA: GRANDES LLANURAS INTERRUMPIDAS POR ARBOLEDAS ESPORÁDICAS. ESTO TUVO CONSECUENCIAS CRÍTICAS EN LOS PRIMATES HABITANTES DE LOS MEDIOS ARBORÍCOLAS. LOS PRIMATES ERAN LOS REYES DE LA JUNGLA: CON UNA GRAN HABILIDAD PARA DESENVOLVERSE SOBRE LOS ÁRBOLES QUE SE ENCONTRABAN MUY A SALVO DE SUS DEPREDADORES Y LA JUNGLA LOS ABASTECÍA PROFUNDAMENTE DE ALIMENTO.

HOMINIZACIÓN

HOMINIZACIÓN O ANTROPOGÉNESIS ES EL PROCESO QUE TRANSFORMÓ PROGRESIVAMENTE UN LINAJE DE PRIMATES EN HUMANOS. EL PROCESO EVOLUTIVO BIOLÓGICO CONCERNIÓ AL GRUPO DE LOS HOMININOS (HOMININA) A PARTIR DE LA DIVERGENCIA ENTRE EL ÚLTIMO ANCESTRO COMÚN DE LOS GRANDES SIMIOS (MONOS ANTROPOMORFOS, QUE FORMAN JUNTO COMO LOS HOMININOS EL GRUPO DE LOS HOMÍNIDOS HOMINIDAE), HACE MÁS DE CINCO MILLONES DE AÑOS.

GRANDES CAMBIOS EN EL ESQUELETO

LOS CAMBIOS EN EL ESQUELETO SE EXPLICAN FUNDAMENTALMENTE POR EL CAMBIO DE LA POSTURA CORPORAL DOMINANTE A LA DENOMINADA POSTURA O POSICIÓN ERGUIDA O ERRECTA (ORTOSTASIS U ORTOSTATISMO VULGARMENTE, ESTAR "DE PIE") Y EL BIPEDISMO; CUYA CAUSA SUELE RELACIONARSE CON EL CAMBIO DE HÁBITAT DE LOS PRIMEROS HOMINIDOS (DE UN ENTORNO SELVÁTICO A UN ENTORNO DE SABANA).

- LAS EXTREMIDADES INFERIORES SE ALARGAN Y EL PIE SE HACE PLANTÍGRADO (SE APOYA TODA LA PLANTA). EL DEDO GORDO SE SITÚA EN EL MISMO PLANO QUE LOS OTROS CUATRO DEDOS.
- LAS EXTREMIDADES SUPERIORES SE ALARGAN Y QUEDAN LIBRES, LO QUE FAVORECIÓ LA MANIPULACIÓN DE OBJETOS Y EL DESARROLLO DE LA PINZA DEL PULGAR. LA VERSATILIDAD DE LA MANO HUMANA ES UNA CONDICIÓN FUNDAMENTAL.
- EL CRÁNEO SE INSERTA POR SU BASE EN LA COLUMNA VERTEBRAL, QUE A SU VEZ ADQUIERE UNA FORMA EN "S".
- LA PELVIS SE ACORTA Y SE ROBUSTECE, LO CUAL PERMITE UNA MAYOR SUJECIÓN DE LOS MÚSCULOS GLÚTEOS, NECESARIOS PARA CAMINAR ERGUIDO.

AUMENTO DE LA CAPACIDAD CRANEAL.

- LOS AUSTRALOPITHECUS TENÍAN UNA CAPACIDAD CRANEAL DE UNOS 500 CM³
- EL HUESO FRONTAL SE DESARROLLA HACIÉNDOSE MÁS VERTICAL, CON LO QUE APARECE LA CARACTERÍSTICA FRENTE HUMANA.

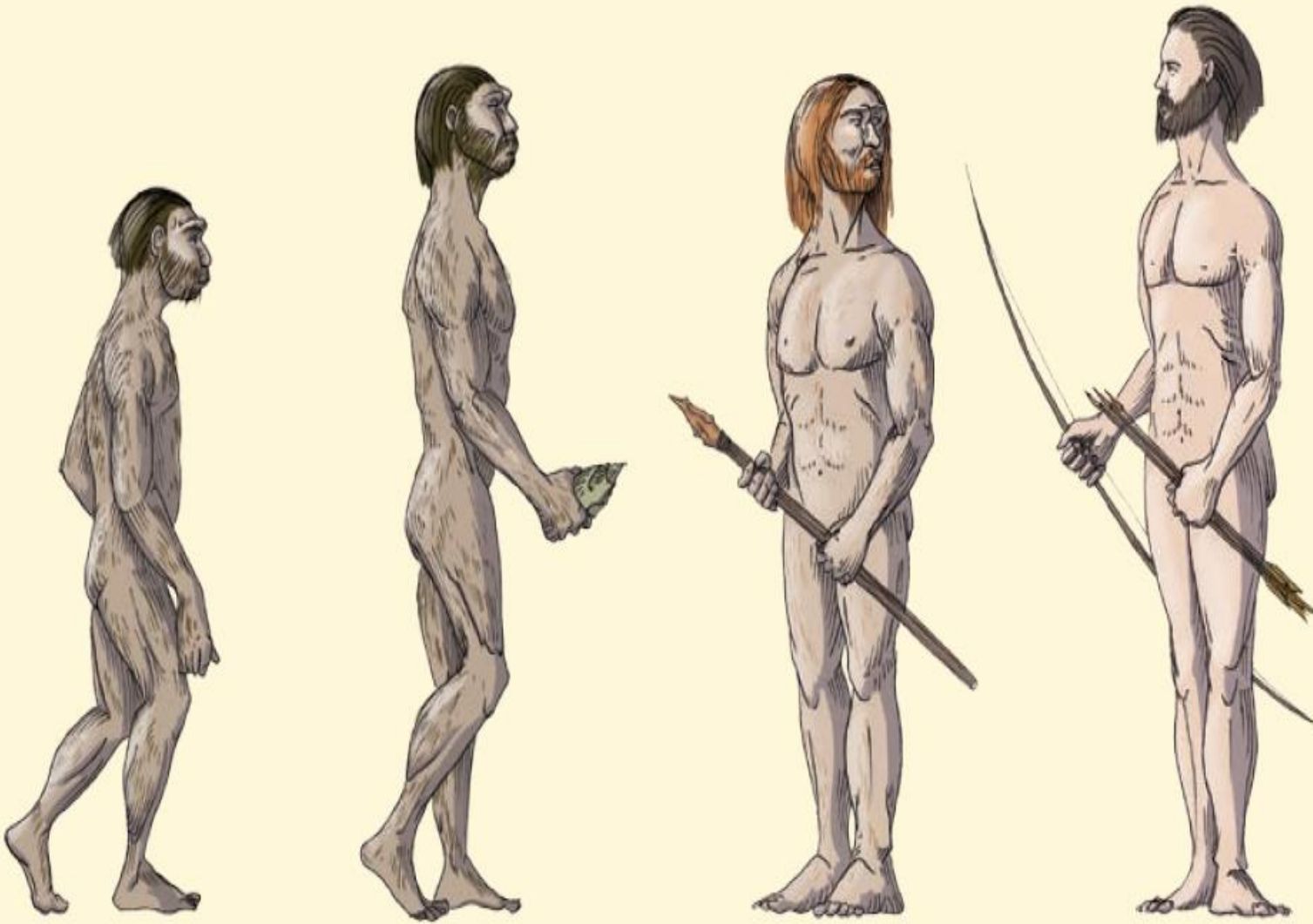
PÉRDIDA DEL VELLO CORPORAL

EL VELLO CORPORAL DISMINUYÓ DRÁSTICAMENTE, REDUCIÉNDOSE AL CABELLO DE LA CABEZA (QUE, DE FORMA EXCEPCIONAL, CRECE SIN LÍMITE) Y AL VELLO DE OTRAS ZONAS QUE SE DESARROLLA DESDE LA PUBERTAD COMO CARACTERES SEXUALES SECUNDARIOS (VELLO PÚBICO, AXILAS, BARBA).

DESARROLLO DEL LENGUAJE

EL LENGUAJE HUMANO PERMITIÓ UNA MEJORA TRASCENDENTAL EN LA COORDINACIÓN DE LOS GRUPOS Y LA TRANSMISIÓN DE CONOCIMIENTOS, DISPARANDO LA CAPACIDAD DE EVOLUCIÓN CULTURAL Y POSIBILITANDO EL INICIO DEL PENSAMIENTO SIMBÓLICO.

EL PROCESO DE HOMINIZACIÓN



Homo habilis

Altura: 1,40-1,50 m.
Cerebro: 650-800 cm³.
Datación: 2,5-1,5 millones de años.
Su nombre viene de la habilidad para hacer herramientas. Es el primer homínido del género *Homo*. Los homínidos del género *Homo* son tan parecidos a nosotros que se consideran seres humanos.

Homo erectus

Altura: 1,60-1,80 m.
Cerebro: 800-1000 cm³
Datación: 1,8-0,1 millones de años.
Perfeccionó la fabricación de útiles y aprendió a usar el fuego. Desde África se extendió por Europa y Asia.

Homo neanderthalensis

Altura: 1,60-1,70 m.
Cerebro: 1 500 cm³.
Datación: 125000-30000 a. C.
Poseía gran fortaleza física e inteligencia. Practicaba técnicas complejas de fabricación de herramientas y enterraba a sus muertos.

Homo sapiens

Altura: 1,70-1,80 m.
Cerebro: 1 500 cm³.
Datación: 150000 a. C.-actualidad.
Surgió en África y ocupó todos los continentes. Desarrolló herramientas y técnicas de caza sofisticadas. A él se deben las primeras manifestaciones artísticas.

EL FUEGO

EL DOMINIO DEL FUEGO POR LOS PRIMEROS HUMANOS FUE UN HECHO TRASCENDENTAL: NO SOLO MEJORÓ LAS POSIBILIDADES DE SUPERVIVENCIA Y POSIBILITÓ CAMBIOS EN LA DIETA (CON CONSECUENCIAS TANTO BIOLÓGICAS COMO CULTURALES LO CRUDO Y LO COCIDO, CLAUDE LÉVI STRAUSS), SINO QUE ACTUÓ COMO ELEMENTO DE INTEGRACIÓN SOCIAL (CONCEPTO DE HOGAR).

LA MONOGAMIA

LA MONOGAMIA ES EL SISTEMA DE EMPAREJAMIENTO PREDOMINANTE EN LOS HUMANOS MODERNOS, INCLUSO ENTRE LAS SOCIEDADES QUE TOLERAN LA POLIGAMIA.