Datación	Género / Especie	Datos anatómicos	Datos culturales
5 millns de años	Una rama de homínidos se separa de los chimpancés		
4 millns de años	Australopithecus Anamensis		
3 millns de años	Austrlopithecus Afarensis (Lucy, Hadar-Etiopía) Donald Johanson	450 cm3 Lucy, 1m. de estatura, 30 k. de peso Los machos eran más voluminosos	
1,7 millones hasta 10.000 años	HOMO HABILIS Garganta de Olduvai, Tanzania Louis Leakey	750 cm3 1,5 m. estatura, 45 k. de peso	Técnicas elementales de fabricación Lenguaje rudimentario Cierta organización social Usan el fuego
1,3 millones de años hasta 250.000 años	Homo Ergaster Kenia, Richard Leakey HOMO ERECTUS Pitecantropus (Cueva de Chucutien) Hombre de Java	800 cm3. 1,60 m. de estatura	Es el equivalente del Homo erectus de Asia. Dominan el fuego. Utilizan piedras trabajadas.
350.000	HOMO ANTECESOR La Gran Dolina (Atapuerca).	Ancestro común de Preneandertales, Neandertales y Homo Sapiens.	No se conocen elementos de cultura No se encuentran herramientas Practican el canibalismo Rudimentarios ritos funerarios La punta de lanza "Excalibur"

Datación	Género / Especie	Datos anatómicos	Datos culturales
Entre 200.000 y 30.000	HOMO NEARDENTALENSIS Valle de Neander-Alemania	Más de 1500 cm3 Amplio tórax, extremidades mas cortas y más corpulento que el hombre actual. Protuberancias en las cejas Nariz ancha y sin barbilla	Buenos cazadores Entierran a los muertos Grupos sociales-familiares amplios Misteriosa extinción hace 30.000 años.
150.000 (?) Cada día aparecen datos nuevos	HOMO SAPIENS Procedente de África se distribuye por el mundo en una segunda migración. 1.500 cm3	Primeras manifestaciones artísticas.	DARYLHANNAH
		Revolución del Neolítico. Domesticación de los animales Cultivo de plantas Primeros asentamientos urbanos Organizaciones sociales complejas División del trabajo Intercambios comerciales	JECLAN CAVEBER