

LA PREHISTÒRIA



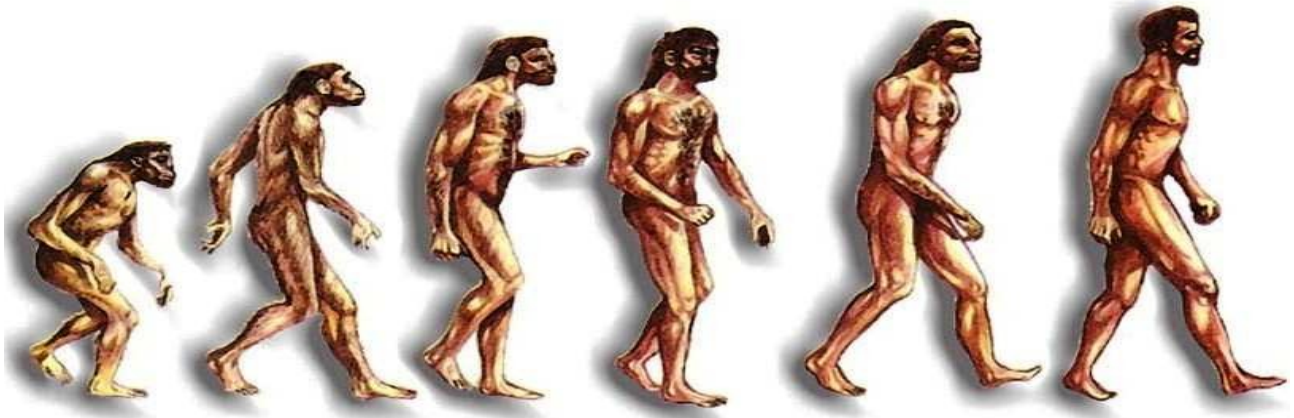
INTRODUCCIÓ

- Els historiadors han dividit el temps en diferents èpoques per poder estudiar-lo millor.



- La Prehistòria és l'edat més antiga. Comença fa uns 5 milions d'anys.
- Per estudiar la prehistòria no tenim cap document escrit.
- Per estudiar la història sí que tenim documents escrits.
- Estudiem la prehistòria a través de:
 - Fòssils humans
 - Restes arqueològiques: Utensilis, armes, pintures, etc.

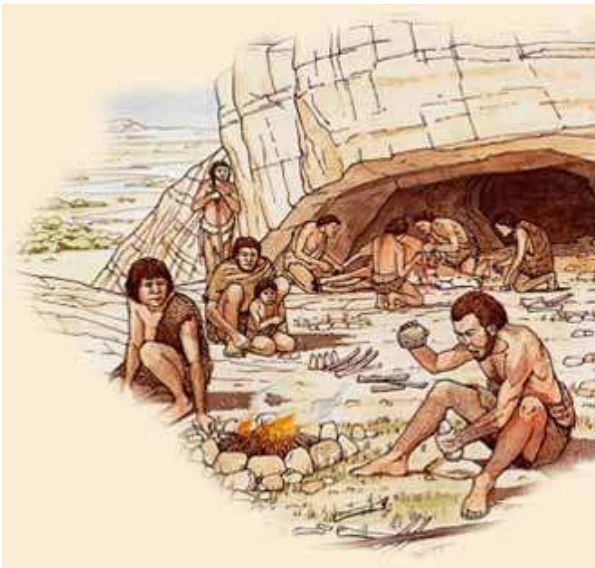
- La espècie humana va tenir el seu origen a l'Àfrica fa uns 5-6 milions d'anys.
- L'Homo Sapiens (nosaltres) habitem la Terra des de fa 150.000 anys.



La Prehistòria es divideix en tres períodes:

- Paleolític
- Neolític
- Edat dels metalls

Paleolític (fa quasi un milió d'anys)



- L'home vivia del que caçava, recol·lectava i pescava.
- Eren nòmades, és a dir, es veien obligats a traslladar-se en el moment en que la caça, la pesca o els fruits escassejaven en una determinada zona.
- Vivien en coves i cabanyes.
- Utilitzaven el foc per cuinar els seus aliments y per escalfar-se els dies de fred.
- Utilitzaven pells d'animals per vestir-se
- Polien i tallaven pedres, fustes i ossos per confeccionar les seves eines.



- S'organitzaven en clans, que eren petits grups familiars.
 - La població era escassa perquè la vida de les persones era molt curta.
- Molts nens morien al néixer i els adults vivien pocs anys.

Neolític (fa uns 7.000 anys)



- Apareixen l'agricultura i la ramaderia.
- L'home aprèn a produir el seu propi aliment.
- Aprenen a criar i a domesticar animals i a conrear la terra.
- L'agricultura fa que l'home es torni sedentari (no es desplaça contínuament)
- Es construeixen els primers poblats.
- La població augmenta.
- S'organitzen en tribus, grups més nombrosos que els clans i on cada membre s'especialitza en una feina concreta.

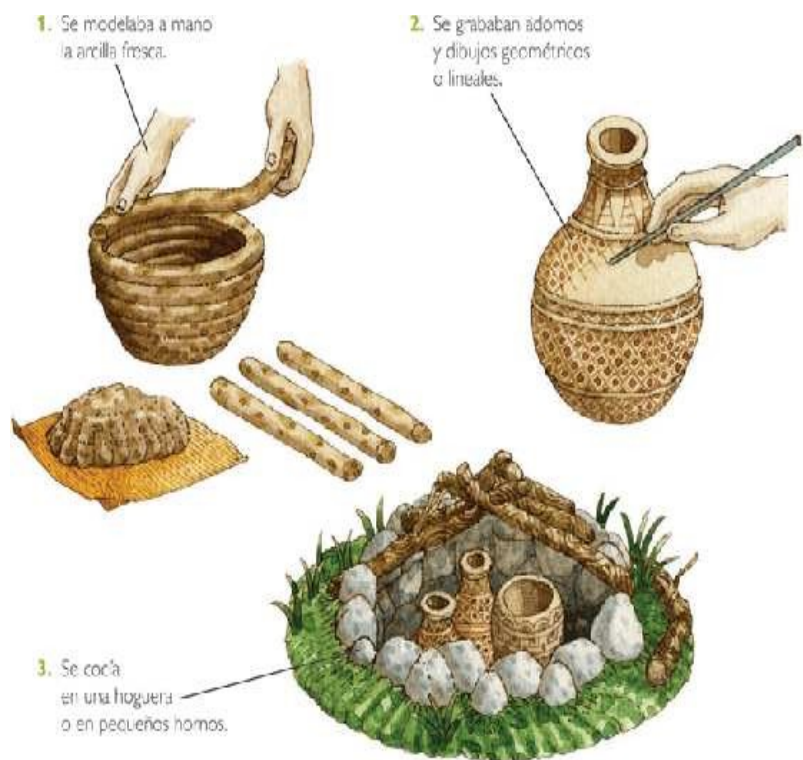
- Neixen la terrisseria i l'elaboració de teixits.
- Inventen la roda, l'arada i el telar.
- Aprenen a fer servir veles per navegar aprofitant la força del vent.



Roda neolítica



Arada de mà



Terrisseria

Telar neolític



Edat dels metalls (Fa 6.000 anys)

- Utilitzen metalls per fabricar armes, eines i adorns.
- Fan servir els següents metalls:

Primer **el Coure**

Després **el Bronze (mescla de coure y zinc)**

Finalment **el Ferro**

- Els poblats creixen i es converteixen en petites ciutats, que estaven envoltades de muralles per facilitar la seva defensa.
- Els habitants d'aquestes ciutats s'organitzen sota l'autoritat d'un cap.

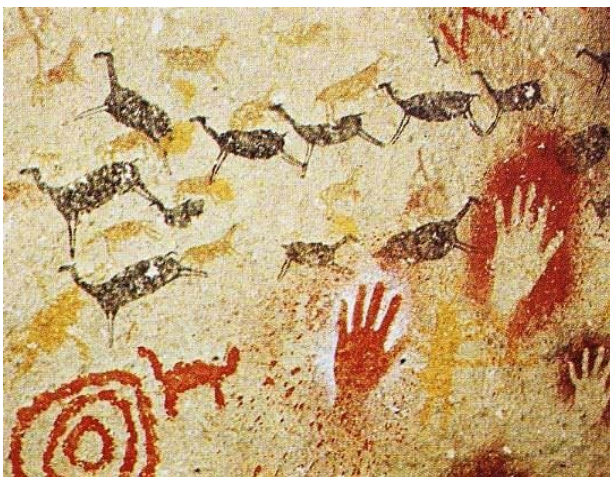
Un metal, sometido a altas temperaturas, se hace líquido. Si se vierte sobre un molde, al solidificarse, adopta su forma. Este sigue siendo el sistema de fundición que se utiliza en nuestros días. Prácticamente no ha cambiado la técnica descubierta hace miles de años. Así, se fabricaban instrumentos cada vez más fuertes y más resistentes, como el carro de ruedas o las espadas.





LA PINTURA RUPESTRE

- Alguns homes prehistòrics pintaven animals i escenes de caça en les parets de les coves.
- La pintura solia estar feta amb sang d'animals, femtes, terra de diferents colors, carbó, plantes matxucades, resines d'arbres i greix animal.
- Sembla ser que aquestes pintures tenien una intenció màgica. Pensaven que així caçarien més.
- A Espanya, les més famoses són les pintures de les Coves d'Altamira (Cantàbria).
- Aquestes pintures es van fer entre el Paleolític i el Neolític.



CONSTRUCCIONES MEGALÍTIQUES

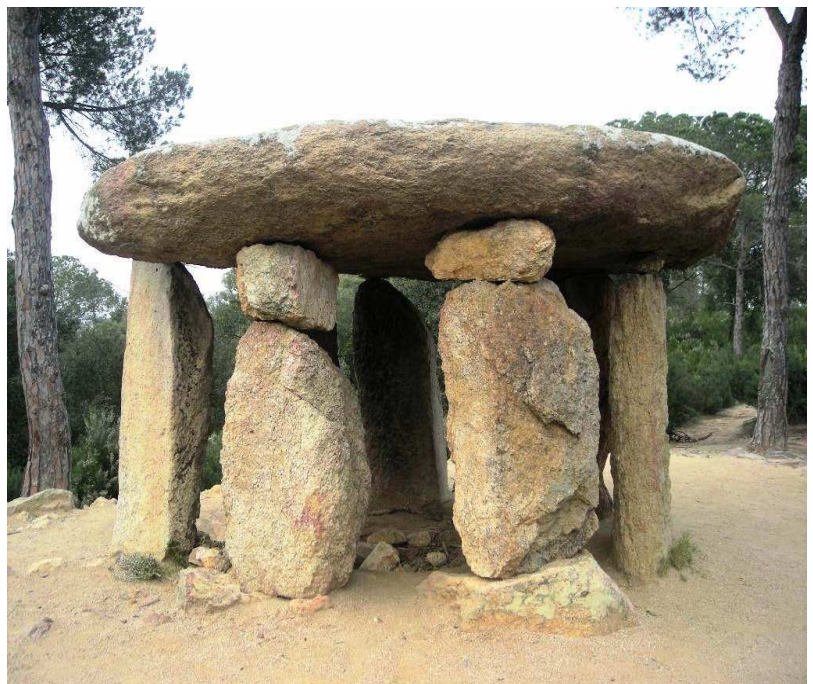
- Megalític significa "gran" i de "pedra"
- Apareixen a finals del Neolític y durant la Edat dels Metalls.

Tipus de megàlits

- **Menhir:** Enormes pedres clavades en forma vertical al terra.
- **Dolmen:** Tombes col·lectives formades per diverses pedres verticals, amb una o més grans lloses horitzontals a sobre, cobertes posteriorment amb terra.
- **Cromlech:** Menhirs en cercle.



Menhir



Dolmen



Cromlech