

DOMESTICACIÓN

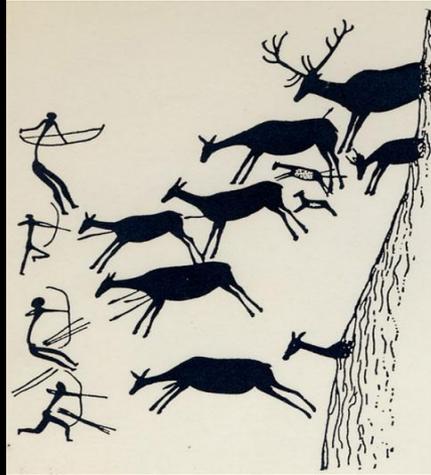
Dra. Anne María Sisto

Departamento de Etología y Fauna
Silvestre.

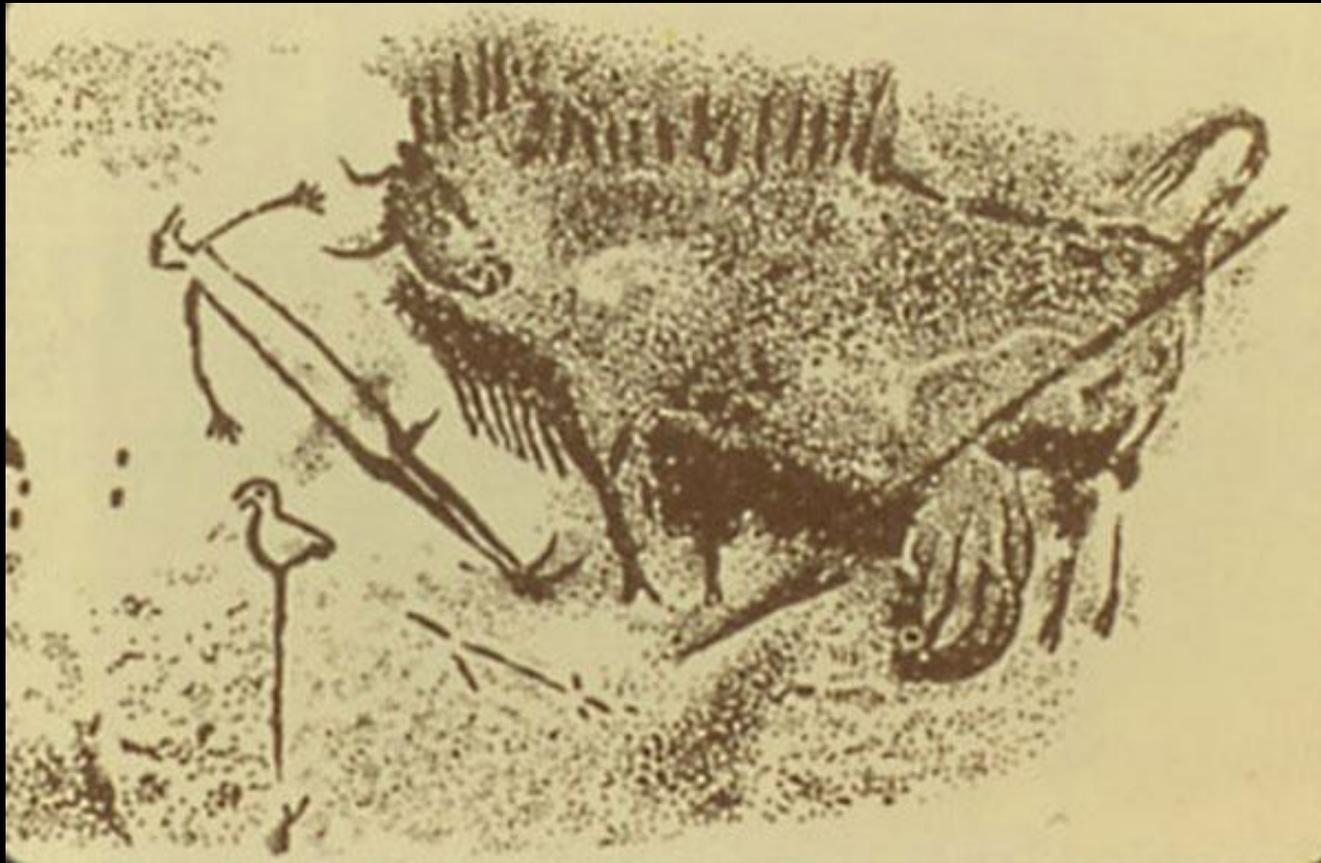
El hombre y los animales.....



Cazador ...

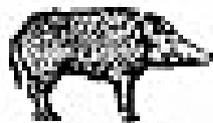


o cazado...



Domesticación:

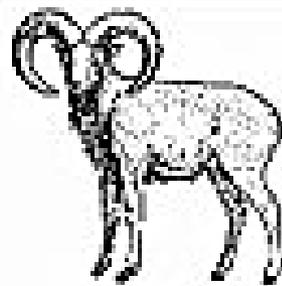
- Es el proceso mediante el cual el hombre ha modificado **anatómicamente, fisiológicamente y conductualmente** a ciertas especies animales, al mantenerlas en o cerca de sus habitaciones, de tal manera que sean de provecho para él.



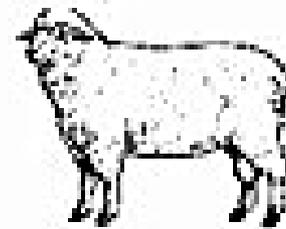
Wild Pig



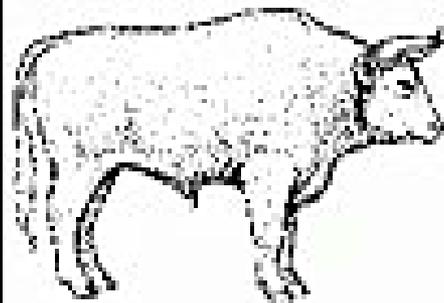
Domesticated Pig



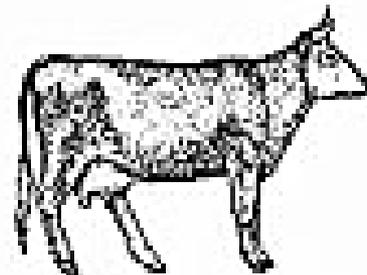
Urial Sheep



Domesticated Sheep



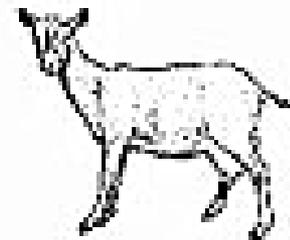
Wild Auroch Bull



Domesticated Cow



Wild Bezoar Goat

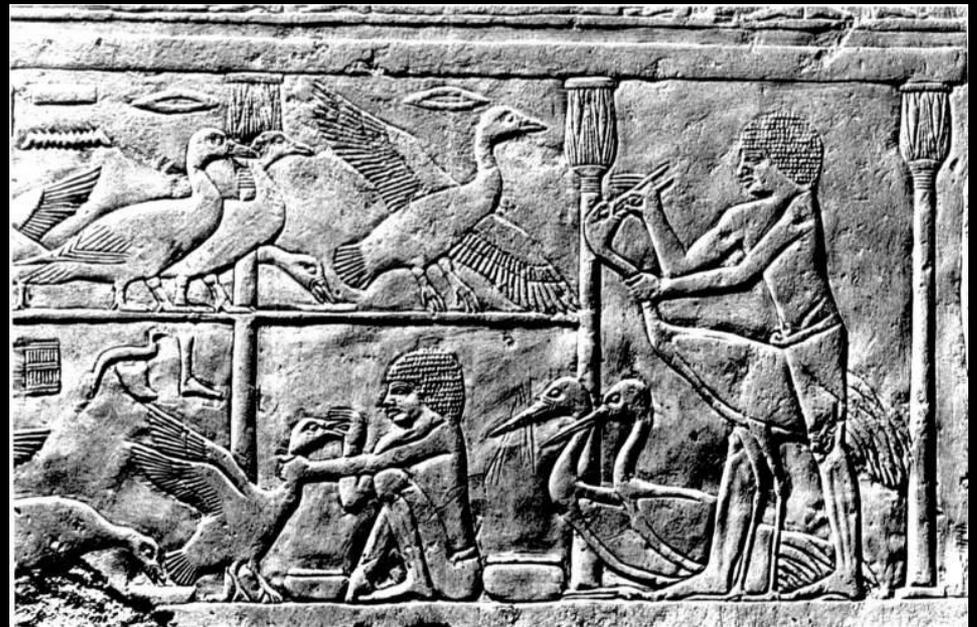


Domesticated Goat

Iran, Irak, Egipto....



e incluso....



En México....



Y con la conquista...



Aspectos conductuales que favorecen la domesticación.

- Estructura de grupo
- Comportamiento sexual
- Interacción padres-cría
- Respuesta al humano
- Otros



Estructura de grupo:

- Grupos sociales grandes
- Jerarquías
- Macho asociado a grupo de hembras.



Comportamiento sexual

- Promiscuidad
- Macho dominante sobre hembras
- Señales conductuales de tipo visual.



Interacción padres-cría.

- Hembras acepten a otras crías
- Precociales.



Respuesta al humano.

- Distancia de huida corta
- Que le afecte poco la presencia del hombre.



Otros aspectos conductuales.

- Adaptación al alimento.
- Adaptación a otros ambientes y alojamientos.



Agilidad limitada...



Ritmo circadiano....



Factores no conductuales que favorecen la domesticación.

- Conversión alimenticia.
- Tasa de crecimiento.
- Utilidad.

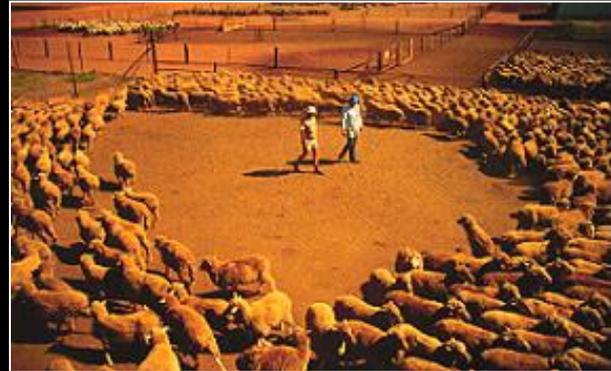




Amansamiento.

- Disminución progresiva de la distancia de huída.

(etapa previa a la domesticación)



Animal amaestrado.

- Aquél que domesticado o no, ha aprendido alguna o varias conductas.



Animal feral.

- Animal domesticado que por algún motivo queda en libertad y vive sin ningún control.



¿Porqué unos sí y otros no??





Fin...

