

# Civilizations

#1



Explicando la transición de la  
humanidad a la agricultura

# C O N T E N I D O

01. Paradigma clásico

---

02. Evidencias en contra

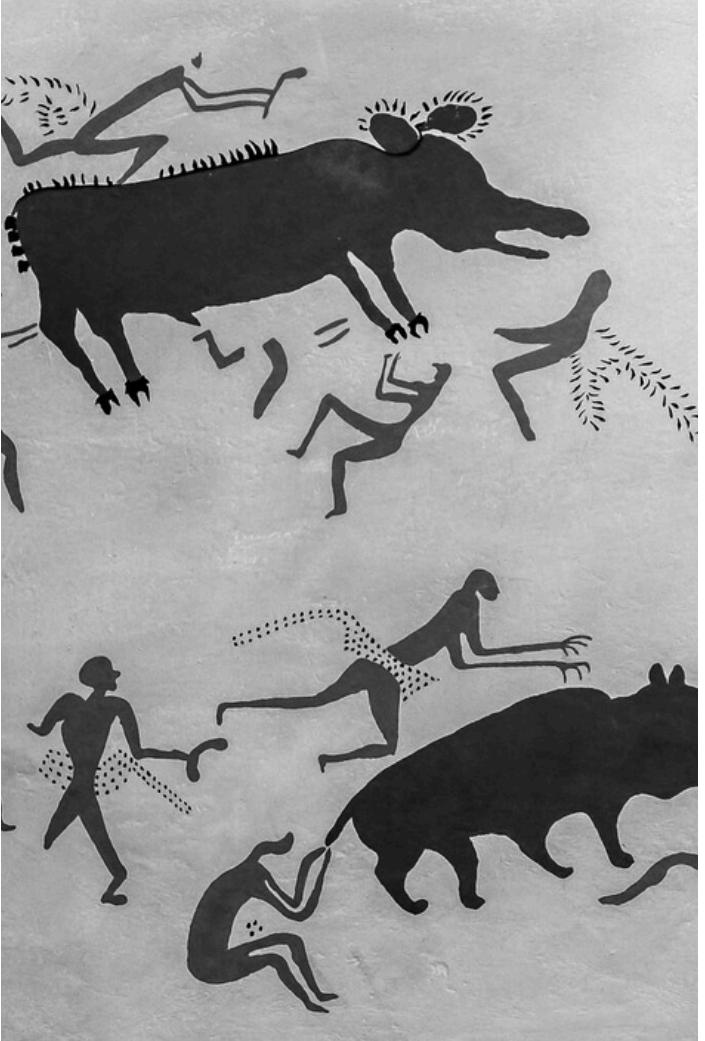
---

03. Religión como teoría clave

04. Sitios arqueológicos

---

05. Conclusiones



## El paradigma tradicional

Los humanos eran cazadores-recolectores, vivían en grupos pequeños (20–50 personas), con una vida inestable y dependiente de la naturaleza



# 01. Revolución agrícola

- Luego se descubrió la agricultura:
  - Se domesticaron plantas y animales (control humano)
  - Se produjo un excedente de comida (surplus).
- Ese excedente permitió:
  - La aparición de líderes → política
  - Sacerdotes → religión
  - Artistas → arte
  - Escritura → almacenamiento del conocimiento
  - Ciencia y tecnología
- Todo esto condujo a la modernidad.

No hay evidencia arqueológica que confirme esta narrativa.

De hecho, la evidencia moderna sugiere que la agricultura fue una mala decisión.



## 02. Por que la evidencia no respalda esta teoría?

Más trabajo.

Mientras la comida estaba disponible en la naturaleza, el cultivo era duro y demandante.

Sapiens, de Yuval Noah Harari

“No domesticamos al trigo; el trigo nos domesticó a nosotros.”

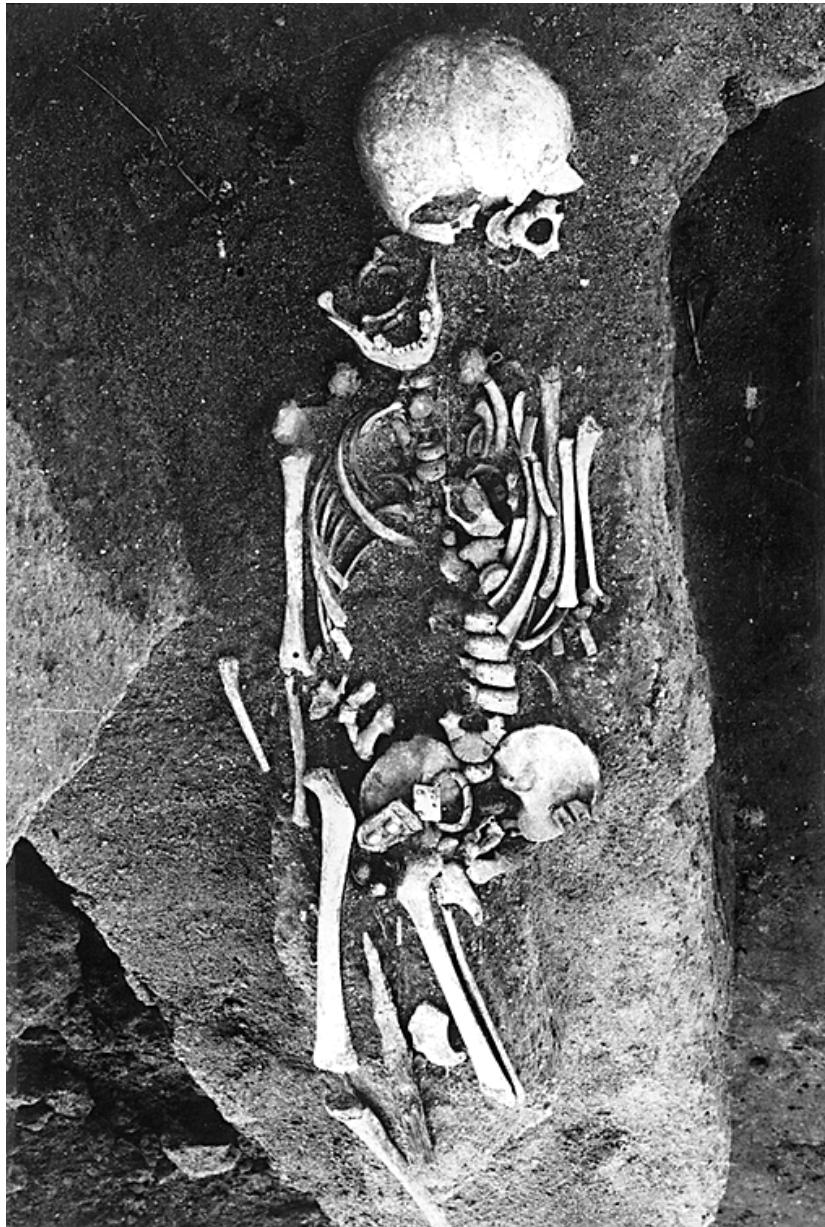


## *Peor salud y menor estatura*

Restos óseos muestran que:

- Los **cazadores-recolectores eran más altos** (en promedio 20 cm más)
- Su dieta era diversa, rica en proteínas y fibra, y baja en carbohidratos fermentables y azúcares.
- Tenían **muy bajas tasas de caries dental**. Sus alimentos requerían una masticación considerable, lo que estimulaba el desarrollo de la mandíbula y mantenía los dientes limpios.





## Más enfermedades y muerte temprana

Vivir juntos con animales y desechos:

- Aumentó las enfermedades infecciosas.
- Redujo la esperanza de vida.

### **horreum**

Los pueblos agricultores necesitarán graneros elevados para conservar alimentos, especialmente grano, alejados de humedad y de los animales. También tendrán otros fines como guardar documentos y para parir.

# Entonces... ¿por qué ocurrió?



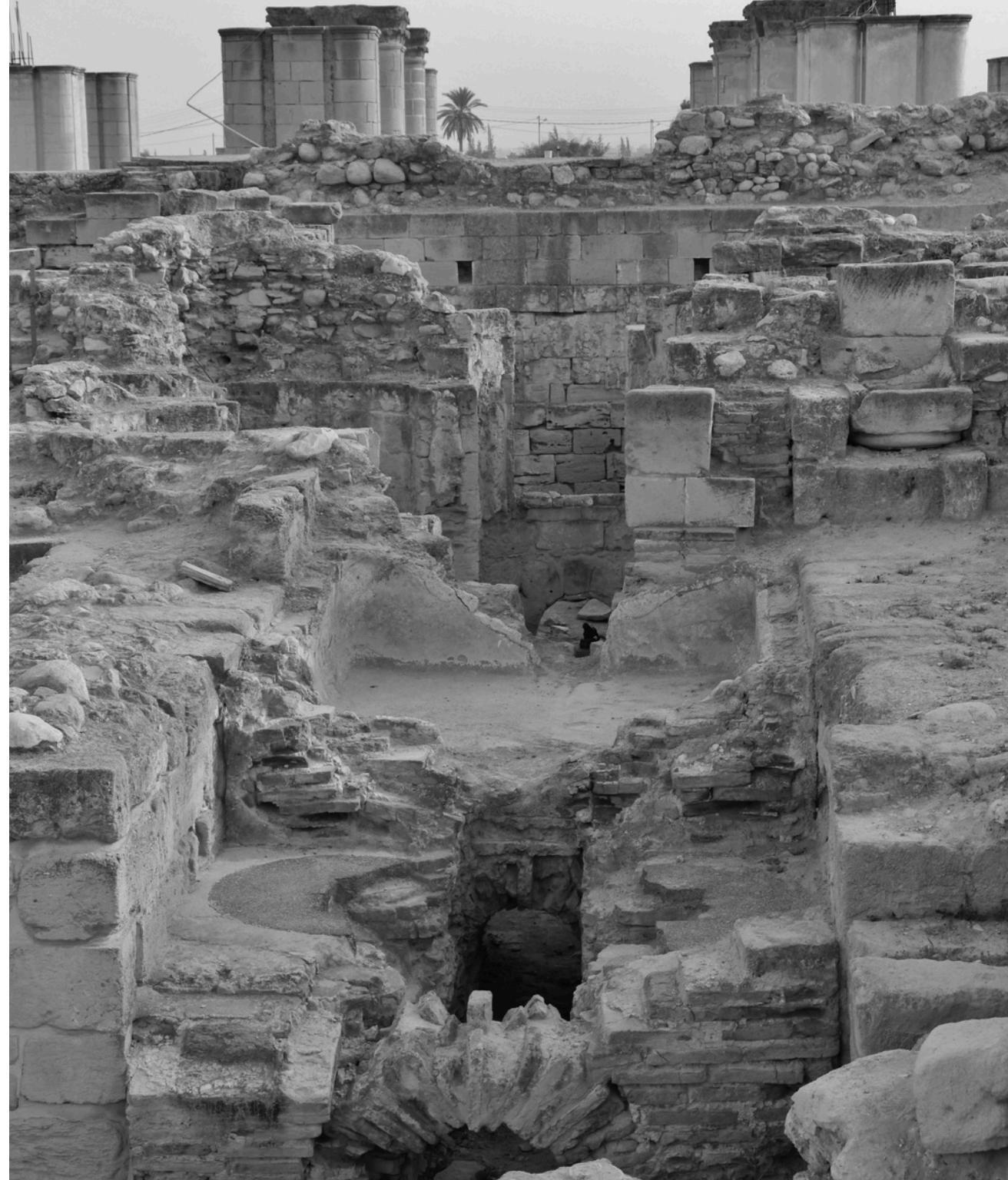
Teorías descartadas:

- **Coerción** (élite dominante). Podemos cooperar, rebelarnos o simplemente huir. **La coerción sostenida es muy difícil.**
- **Guerra.** La agricultura permitiría defenderse mejor. Hasta los Yamnayas (nómades) se considera que eran pueblos pacíficos. **No había desarrollo armamentístico.**
- **Respeto por los ancianos.** La agricultura permitiría cuidar mejor a los mayores. **Las culturas antiguas veían la vida como un ciclo. No temían la muerte como hoy.**

**La mayoría de los  
académicos hoy cree que  
la religión fue el factor  
clave**

**Sitios arqueológicos  
que dan evidencias**

Göbekli Tepe, Jericó, Çatalhöyük



## FECHAS

- UBICADO EN TURQUÍA CENTRAL.  
~9500 A.C.  
(MÁS DE 11.000 AÑOS ATRÁS)

- MÁS ANTIGUO QUE LA  
AGRICULTURA ORGANIZADA.

- CENTRO RELIGIOSO:
  - GRANDES PILARES EN FORMA DE “T”.
  - RELIEVES DE ANIMALES.
  - DISEÑO RITUAL Y COSMOLOGICO.

**ERA UN CENTRO RELIGIOSO,  
NO UNA ALDEA.  
LIDERADO POR CHAMANES**

## RELIGIÓN ANTES QUE AGRICULTURA

### LA CAZA ERA UN ACTO RELIGIOSO

- EN LOS PILARES APARECEN ANIMALES EN MOVIMIENTO DE CAZA  
  
EXPLICACIÓN:  
PEDIR PERDÓN AL ANIMAL  
APRENDER DE LOS ANIMALES  
MANTENER ARMONÍA CON LA NATURALEZA
- VISIONES Y ESTADOS ALTERADOS DE CONCIENCIA  
  
USO DE PSICODÉLICOS  
AYUNO PROLONGADO  
MEDITACIÓN INTESA



# GÖBEKLI TEPE

→ 01

## FECHAS

- SITIO EN PALESTINA.  
PARTE DE LA CULTURA  
NATUFIENSE  
(≈ 13.000–15.000 AÑOS ATRÁS).

- SEDENTARISMO SIN AGRICULTURA
  - ERAN CAZADORES-  
RECOLECTORES SEDENTARIOS.
  - EVIDENCIA: CAZABAN GACELAS  
TODO EL AÑO → NO SE MOVÍAN  
SEGÚN LA ESTACIÓN.
  - TECNOLOGÍA AGRÍCOLA SIN  
USRAL. PROBABLEMENTE COMO  
JARDINERÍA OCASIONAL.

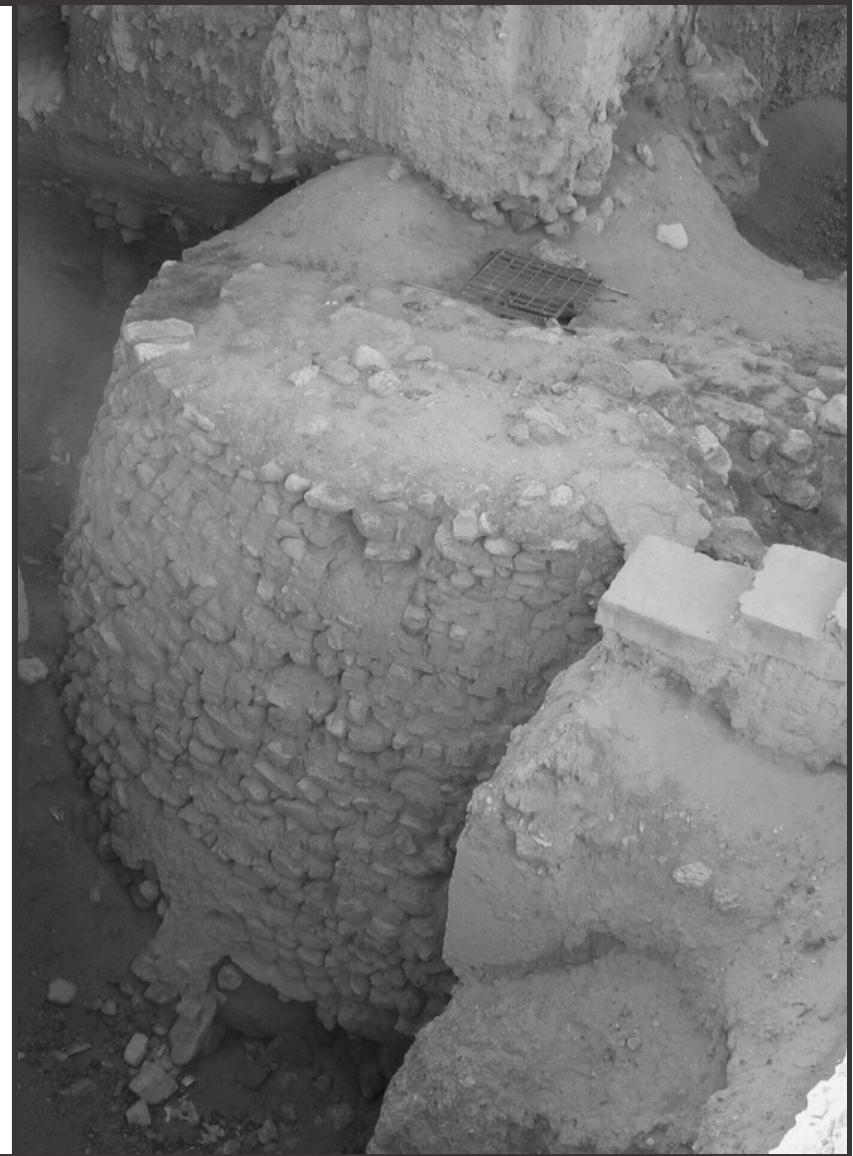
## CULTO A LOS ANCESTROS (CULTO AL CRÁNEO)

- SE ENCONTRARON CRÁNEOS  
CUBIERTOS CON ARCILLA DENTRO  
DE LAS CASAS.  
  
EL CRÁNEO PERMITÍA COMUNICARSE  
CON EL MUNDO ESPIRITUAL.
- TORRE DE JERICÓ  
~8000 A.C.  
  
ARQUITECTURA ASTRONÓMICA.  
  
EN EL SOLSTICIO, LA MONTAÑA PROYECTA  
UNA SOMBRA QUE OSCURECE LA TORRE.  
LUEGO OSCURECE TODO EL POBLADO.  
  
OSCURIDAD = CONEXIÓN CON EL COSMOS

**SU RELIGIÓN ERA SU  
FORMA DE CIENCIA**

# JERICÓ

→ 02



## FECHAS

- SITIO EN TURQUÍA,  
ANATOLIA.  
~7500 A.C.

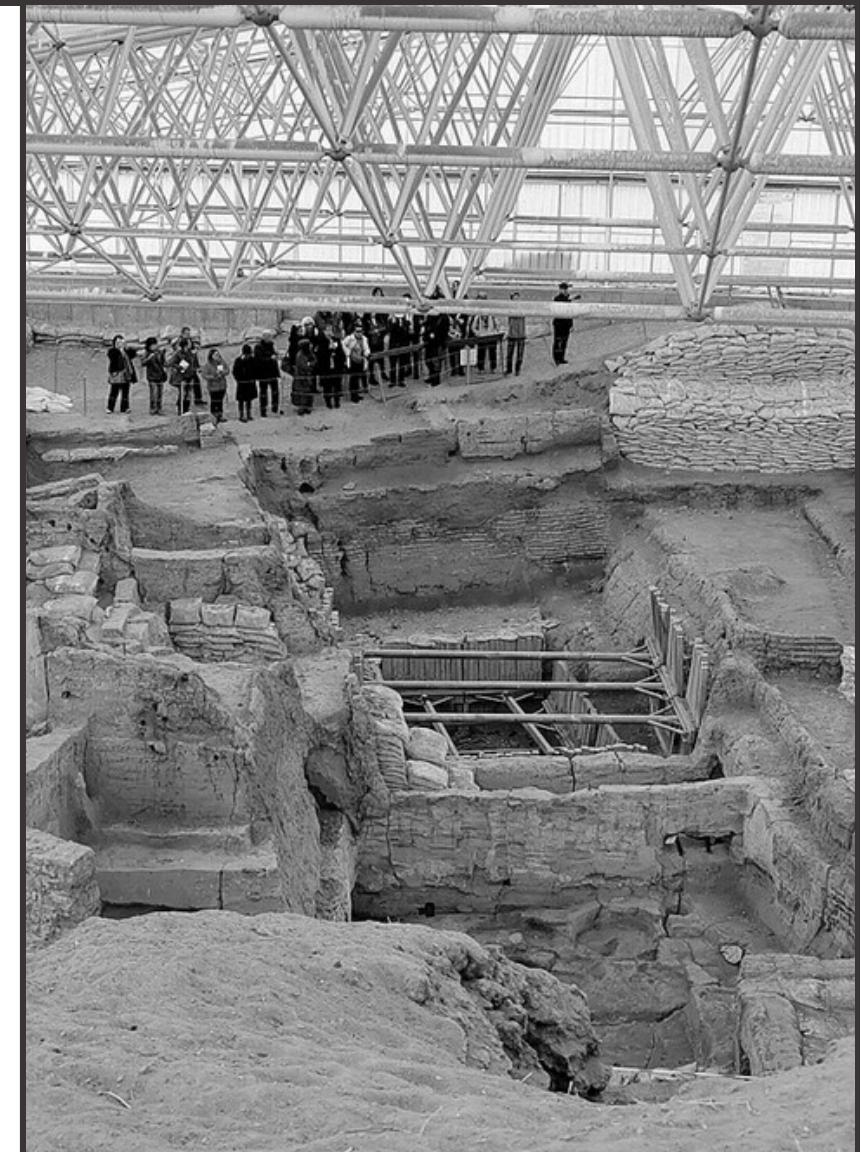
- ES LA PRIMERA CIUDAD DEL MUNDO:
  - HASTA 8.000 PERSONAS.
  - SIN TEMPLOS NI PALACIOS.
  - TODAS LAS CASAS ERAN IGUALES  
→ SOCIEDAD IGUALITARIA.

## ADORACIÓN A LA «DIOSA MADRE» FUENTE DE TODA LA VIDA.

REPRESENTADA POR  
AVES (DOMINAN EL CIELO).  
BUITRES (LIMPIEZA DEL CUERPO).

## CADA CASA ERA UN TEMPLO

- ES UNA DE LAS PRIMERAS COMUNIDADES COMPLETAMENTE RELIGIOSAS.
  - ENTERRABAN A SUS MUERTOS DENTRO DE LA ALDEA: EN HOYOS BAJO LOS HOGARES Y LAS PLATAFORMAS DE LAS HABITACIONES PRINCIPALES.
  - LOS CUERPOS ERAN PLEGADOS AL MÁXIMO E INTRODUCIDOS EN CESTOS O ENVUELTOS EN ESTERILLAS ROJAS.
- RITUALES FUNERARIOS
  - EL CUERPO SE DEJABA AL AIRE LIBRE.
  - LOS BUITRES COMÍAN LA CARNE → OFRENDA A LA DIOSA.
  - LOS HUESOS SE ENTERRABAN BAJO LA CASA.
  - EL CRÁNEO SE CONSERVABA PARA EL CULTO ANCESTRAL.



# ÇATALHÖYÜK

→ 03

## Conclusiones

---



Inicialmente, los **cazadores-recolectores visitaban los centros religiosos de manera periódica**. Estos espacios eran también lugares de ofrendas, donde se acumulaban alimentos y bienes, lo que permitía la subsistencia de chamanes y líderes carismáticos. Con el tiempo, algunas personas comenzaron a permanecer cerca de estos centros, formando comunidades estables. **La religión entonces ofrecía cohesión social, facilitaba alianzas y la formación de familias, y reducía la incertidumbre existencial brindando un sentido de pertenencia a un orden cósmico.**

Fue un proceso lento, de miles de años. Cuando los recursos de la cacería y recolección dejaron de ser suficientes, se vieron obligados a recurrir a la agricultura.