

3. La vida humana durante el Neolítico

Durante el Neolítico o Edad de la Piedra Pulida se produjeron grandes transformaciones en la vida humana. Surgieron en esta época nuevas actividades de subsistencia: la agricultura y la ganadería.

Los inicios de la agricultura y la ganadería

La **agricultura** fue un avance muy importante para la subsistencia humana. Los seres humanos descubrieron los métodos de siembra y cosecha, y comenzaron a cultivar. Es probable que la agricultura se iniciara como una actividad derivada de la recolección, debido a que los seres humanos frecuentaban determinados lugares, donde observaban cómo crecían ciertas plantas en distintos momentos del año. Las culturas agrícolas más antiguas que se conocen estaban ubicadas en el Cercano Oriente, en los valles de los ríos Nilo (Egipto) y Tigris y Éufrates (Mesopotamia Asiática). En estas zonas, las tierras fértiles, la existencia de agua y el clima templado favorecieron el desarrollo de la agricultura. Se calcula su aparición alrededor del 8000 a. C.

Los primeros instrumentos agrícolas fueron sencillos, como la azada y la hoz, y los emplearon para obtener cereales que crecen en mucha cantidad de manera silvestre, o que son de fácil cultivo, como el trigo y la cebada. Los granos de cereales, además, se pueden guardar por mucho tiempo y así pudieron contar con ellos en épocas de escasez.

RESPONDEMOS CON LO QUE SABEMOS

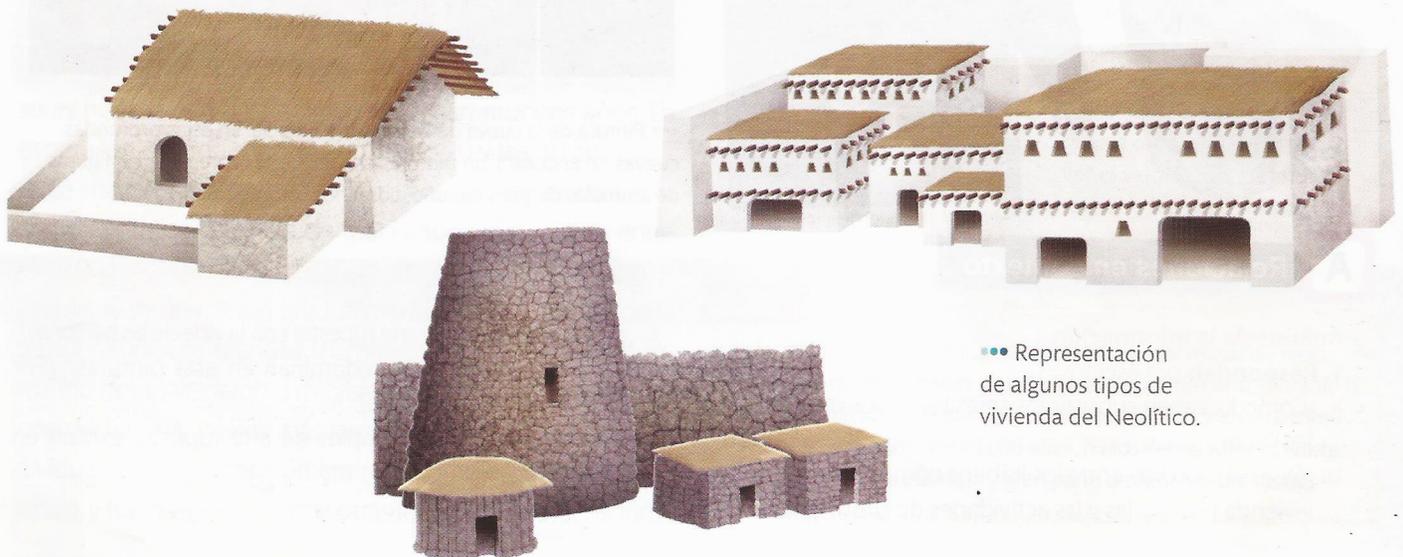
- ¿Cuáles creen ustedes que eran las principales actividades de los pueblos sedentarios? ¿Qué diferencias encuentran en su modo de organización social respecto de los pueblos nómadas?
- ¿Creen que los grupos humanos que se volvían sedentarios abandonaban definitivamente la práctica de cazar? ¿Por qué?

También lograron domesticar animales, como cabras, ovejas, vacas y, por último, caballos. De ellos se aprovechaban carnes, leche y lanas, o bien los utilizaban como animales de carga y para realizar tareas de transporte.

El cambio en las formas de vida fue muy lento. Durante mucho tiempo coexistieron formas de subsistencia basadas en la caza y la recolección con la producción de alimentos.

La vida sedentaria: primeras viviendas permanentes

Para realizar las tareas agrícolas, los grupos humanos debieron establecerse en un territorio determinado por períodos prolongados. Se originó, entonces, la vida **sedentaria**. Algunos grupos abandonaron la vida nómada característica de la economía de caza y recolección, y construyeron viviendas permanentes, por lo general, de barro, paja y madera. Los agricultores edificaron sus casas cercanas entre sí para organizar en común las tareas de labranza. Así formaron las primeras **aldeas** o poblados agrícolas, instalándose en zonas de tierras fértiles y cercanas a fuentes de agua, como los ríos.



•• Representación de algunos tipos de vivienda del Neolítico.

Cerámicas y tejidos

La agricultura fomentó también la aparición de la **cerámica**. Con barro amasado, estos grupos producían recipientes para conservar los cereales, e incluso, calentar líquidos sobre el fuego. También surgieron los graneros; es decir, comenzó la previsión: lo que no se consumía en el momento se almacenaba para tiempos de escasez.

La aparición del **tejido** también se conectaba con la agricultura y la ganadería, ya que se utilizaban fibras de lino y luego de lana. Los hombres y mujeres del Neolítico fabricaban hilos a partir de estas fibras y tejían sus propias prendas. Muchas veces, las teñían con fibras vegetales.



••• Telar manual como los que utilizaban los hombres y mujeres del Neolítico para tejer.

••• Vasija para almacenar alimentos.



A Relaciones en contexto

Identificación de cambios y permanencias

El término "revolución" generalmente alude a cambios profundos que ocurren en la vida de los seres humanos. Los siguientes textos se refieren a una de las primeras revoluciones que cambiaron la vida de los seres humanos: la "Revolución Neolítica".

Lean los fragmentos con atención y respondan las preguntas:

La primera revolución en la economía humana

La primera revolución que transformó la economía humana dio al hombre el control sobre su propio abastecimiento de alimentos. El hombre comenzó a sembrar, a cultivar y a mejorar por selección algunas hierbas, raíces y arbustos comestibles. Y, también, logró domesticar y unir firmemente a su persona a ciertas especies animales.

GORDON CHILDE, Vere, *Los orígenes de la civilización*, Buenos Aires, Eudeba, 1977 (adaptación).

Condiciones ambientales

En esta zona se dieron las condiciones ambientales necesarias, la tierra fértil y las lluvias estacionales, para que se produjeran algunas plantas y cereales, como la cebada, el trigo, el lino. En una primera etapa es probable que los hombres hayan mantenido las viejas tradiciones de los cazadores y recolectores, luego los cereales se convirtieron en la fuente principal de su dieta. De tal modo que el nomadismo fue cada vez menos necesario para obtener alimentos; observaron que bastaba esperar que los cereales crecieran y de este modo se convirtieron en agricultores y ganaderos, y por lo tanto sedentarios.

RAVINA, Aurora (directora) *Historia universal*, Buenos Aires, Departamento de Historia del Colegio Nacional Buenos Aires; Página 12 Editor, 2000 (adaptación).

1. ¿Por qué el primer texto afirma que la Revolución Neolítica dio a los seres humanos el control sobre su propio abastecimiento de alimentos?

2. Según el segundo texto ¿cuáles fueron las condiciones ambientales del Cercano Oriente favorables para la agricultura?

3. ¿Cómo relaciona ese texto las transformaciones en la producción de alimentos con el tránsito de los hábitos nómadas a los sedentarios?

4. ¿Qué formas de subsistencia, propias de la vida nómada, se prolongaron en el tiempo durante el Neolítico?