

Escuela "San Roque González de Santa Cruz"
Historia
1º año - SRG

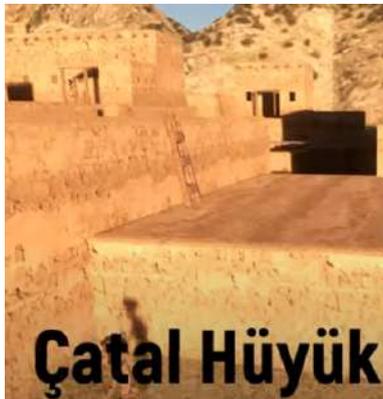


Actividad 4: Neolítico

Leer, interpretar y responder:

- 1- ¿Cuáles son las características sobresalientes del Neolítico?
- 2- ¿Cómo vivían y se alimentaban?
- 3- ¿Cuáles fueron los principales avances tecnológicos del neolítico?
- 3- ¿Cómo eran las primeras aldeas?

Algo más para ver:



<https://www.youtube.com/watch?v=LUPZidDy-tc>

Bibliografía:

- Batch Jessica (2022). Ciencias Sociales 1. Serie Llaves. Educación Secundaria. Editorial Mandioca. Buenos Aires.

Contacto:

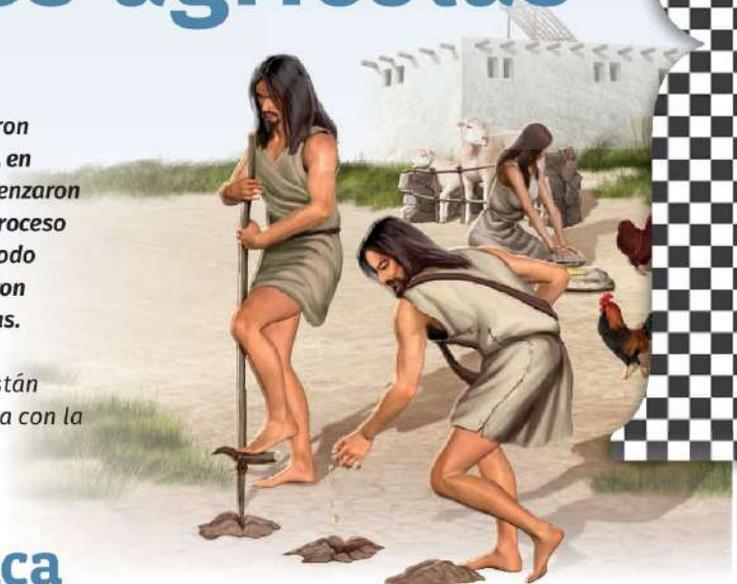
- Correo electrónico: nicoarredondo76@gmail.com

CAPÍTULO 13

Las primeras sociedades agrícolas

La última glaciación finalizó hace 12.000 años. Esto provocó cambios ambientales, que afectaron los modos de vida de las sociedades. Ante esto, en algunas partes del mundo, las sociedades comenzaron a practicar la agricultura y la ganadería. Este proceso se denomina revolución neolítica. Cambió el modo en que se organizaban las sociedades y surgieron técnicas nuevas para confeccionar herramientas.

- Describan la ilustración. ¿Qué actividad están realizando? ¿En qué se diferenciaría su vida con la de los habitantes del Paleolítico?



La revolución neolítica

Una economía nueva

Cuando hace 12.000 años finalizó la última Edad de Hielo se produjeron notables cambios ambientales. Debido al aumento de la temperatura, aumentó la biodiversidad. Como contrapartida, muchas especies animales adaptadas a vivir en la Edad de Hielo migraron hacia zonas frías, mientras otras se extinguieron [FIG. 134].

Durante este período los humanos aumentaron el consumo de vegetales y de pescados y moluscos, y comenzaron a cazar mamíferos de menor tamaño y aves. Para esto, la domesticación de **perros** resultó esencial.

En zonas con recursos abundantes, las comunidades establecieron **campamentos permanentes**. Esto fue posible por el consumo de semillas que podían guardarse mucho tiempo, y la recolección intensiva de pescados y moluscos, que garantizaban alimentos durante el año.

Estas transformaciones sentaron las bases del **Neolítico** (del griego *neo*: 'nuevo', y *lithos*: 'piedra'). Esta etapa se caracterizó por una técnica nueva en la fabricación de herramientas, basada en el **pulido de las piedras**. Sin embargo, la característica más sobresaliente de este tiempo es que algunos grupos humanos comenzaron a practicar la **agricultura** y la **ganadería**, desarrollando una **economía productiva** en la que podían generar sus alimentos.

Este gran cambio fue llamado **revolución neolítica**. Este proceso se inició de manera independiente, en momentos distintos, en sociedades que no tenían contacto entre sí [FIG. 135]. Los conocimientos sobre la naturaleza obtenidos durante milenios permitieron a algunos grupos **domesticar plantas y animales**.

A pesar de estos cambios, muchos pueblos del mundo mantuvieron su modo de vida cazador-recolector, ya que obtenían recursos suficientes en los lugares que habitaban. Otros, en cambio, al entrar en contacto con otras sociedades que habían experimentado la revolución neolítica, adoptaron la agricultura y la ganadería.



[FIG. 134]

Al finalizar la **glaciación**, se extinguieron numerosas **especies**, como los **mamuts lanudos**.

[FIG. 135] Áreas de surgimiento de la agricultura y la ganadería



Técnicas nuevas

Durante el Neolítico se produjeron cambios tecnológicos. Uno de los inventos más importantes fue el desarrollo de la **alfarería**. Los humanos descubrieron que moldeando y cocinando piezas de arcilla podían hacer recipientes duros, para transportar, almacenar y cocinar los alimentos.

Por otra parte, las sociedades comenzaron a confeccionar sus vestimentas con **telas y tejidos** de lana, lino o algodón.

Finalmente, **algunos animales domesticados** también fueron utilizados como **animales de carga y trabajo**. La invención de la rueda, la carreta, los arneses y los aperos

Ya ves más...

- Tras la Edad de Hielo, algunos grupos comenzaron a aprovechar los recursos intensivamente.
- Revolución neolítica: comenzó la producción de alimentos.
- Otros adelantos técnicos: la alfarería, el tejido, la metalurgia y la invención de la rueda.

permitió utilizar la fuerza de bueyes y asnos para acarrear elementos pesados, arar la tierra o favorecer la movilidad de las personas.

Otro cambio importante, vinculado con la alimentación, fue la utilización de la harina para elaborar **pan** [FIG. 136]. Al principio, el pan consistía en una pasta de harina y agua que se cocinaba sobre piedras calientes. Más tarde, descubrieron que podían fermentar la masa para que se leve y

comenzaron a cocinar el pan en hornos. Al final del período, algunos grupos comenzaron a elaborar productos derivados de la leche, como quesos y yogur, que les permitían conservar el producto por más tiempo.

[FIG. 136]

Los humanos necesitan procesar y cocinar los cereales para aprovechar sus nutrientes.



1. Redacten un texto descriptivo de los cambios ambientales luego de la Edad de Hielo. ¿Cómo se adaptaron los grupos humanos a las nuevas condiciones?

2. Busquen el significado de *revolución*, primero en un diccionario y luego, en una enciclopedia. ¿Por qué las transformaciones del Neolítico pueden considerarse una revolución?

Nuevas formas de vida

Las sociedades que domesticaron plantas y animales modificaron profundamente su modo de vida. En ocasiones, se asentaron de forma permanente. En otras, mantuvieron formas de vida nómada.

Pueblos sedentarios

La agricultura y la ganadería impactaron en las formas de asentamiento de la población. Ya no era necesario que los grupos humanos se desplazaran constantemente en busca de los lugares de concentración de los recursos, sino que debían permanecer en un sitio para cuidar los sembradíos y los animales domésticos. Esto los llevó a construir aldeas y adoptar un modo de vida **sedentario**.

Las primeras **aldeas** albergaban unas decenas de familias emparentadas entre sí. Las viviendas tenían una planta circular y una sola habitación. Eran construidas con materiales más duraderos, como ladrillos de adobe y paja, madera o piedra. Para tener mejor aislamiento térmico, estaban semienterradas. Junto a las viviendas había recintos, también semienterrados, que eran utilizados como silos para guardar los granos. Generalmente se ubicaban cerca de ríos o cursos de agua. Más tarde aparecieron aldeas más grandes, amuralladas [FIG. 137] o con forma de panal [FIG. 138].

[FIG. 137]

Aldeas amuralladas. Esta forma tenía la aldea de Jericó, ubicada en la actual Cisjordania. Hacia el año 7500 a. C., la aldea ocupaba cuatro hectáreas. La muralla que la rodeaba posiblemente servía para contener inundaciones. También contaba con una torre, utilizada como granero.



[FIG. 138]

Aldeas en **panal**.

En este tipo de aldeas, las viviendas, de base cuadrangular, estaban unidas por las medianeras.

Como no había calles,

los habitantes transitaban por los techos e ingresaban a las casas por escaleras. Es el caso de Çatal Hüyük (6600-5700 a. C.), en la actual Turquía.



Pueblos en movimiento

Las aldeas producían todo lo que necesitaban para la subsistencia. Sin embargo, sus habitantes podían emprender **viajes** largos para conseguir productos que no tenían en sus tierras. Así, aldeas muy lejanas entre sí **intercambiaban** piedras valoradas para hacer herramientas o conchas marinas para confeccionar ornamentos.

Algunos pueblos, por su parte, se especializaron en la **ganadería**. Algunos de ellos no establecieron aldeas permanentes, sino que mantuvieron un modo de vida trashumante: debían trasladarse estacionalmente para llevar sus rodeos de vacunos, ovinos y caprinos a zonas con pasturas y agua abundantes. Por ejemplo, se movían a tierras altas en verano y bajaban a los valles en invierno.

Los movimientos de población, por el intercambio o por el pastoreo trashumante, contribuyeron a la **difusión de ideas, técnicas y descubrimientos**. De esta manera, las tecnologías y los conocimientos de la revolución neolítica se esparcieron por distintas regiones.



Escaneen el código QR para ver una reconstrucción 3D de Çatal Hüyük.
mandi.com/u0h4Wd

