



Guía de trabajo N°5

Nombre: _____ **Pje. Máximo: 9** **Pje. Obtenido:**

Instrucciones:

El trabajo es de forma individual, recuerda que debes cuidar la redacción, ortografía y orden en tus ideas. Una vez que la guía de trabajo esté corregida guárdala en tu portafolio de Historia, ya que es materia que será evaluada en la prueba de la Unidad.

Objetivo: Interpretar información relacionada con el crecimiento demográfico y el desarrollo agrícola de los últimos siglos del periodo medieval.

Desarrollo agrícola y crecimiento demográfico

¿Qué factores influyeron en los cambios agrícolas y demográficos de los últimos siglos medievales de Europa?

Las condiciones de vida en Europa hacia el año mil eran muy precarias y duras. La esperanza de vida era baja y las tasas de mortalidad muy elevadas.

Pero desde mediados del siglo XI la población europea comenzó a aumentar progresivamente. Este crecimiento demográfico estuvo directamente relacionado con el buen rendimiento agrícola y ganadero, lo que provoca buena alimentación en la población y fue consecuencia de una serie de innovaciones técnicas, muchas de ellas utilizadas durante la antigüedad, ahora retomadas y perfeccionadas.

El aumento demográfico, junto a las innovaciones técnicas, estimularon la búsqueda de nuevos lugares para habitar y cultivar, incentivando movimientos migratorios hacia las ciudades o bien hacia lugares antes deshabitados, como pantanos, bosques y faldas de montañas, muchos de los cuales pasaron a ser áreas productivas.

GLOSARIO:

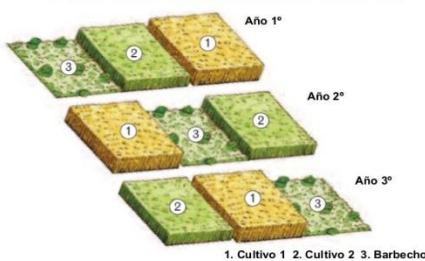
Esperanza de vida: es el promedio de la cantidad de años que viven las personas de una determinada población en un periodo determinado.

Tasa de mortalidad: es el promedio de muertes que experimenta una población en un periodo determinado.

Demográfico: estudio estadístico de una colectividad humana, referido a un determinado momento o a su evolución.

Algunas de las innovaciones agrícolas que se desarrollaron en los últimos siglos de la Edad Media fueron:

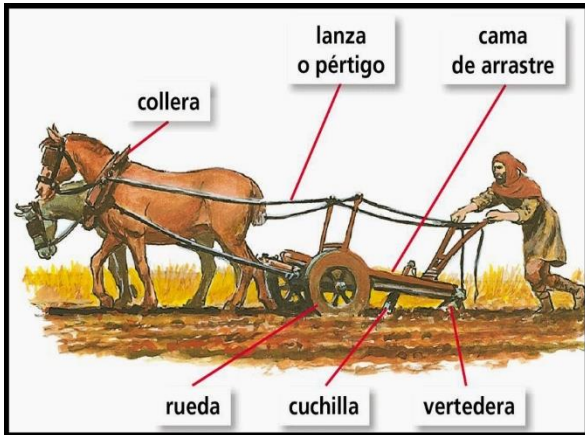
Sistema de rotación trienal



Sistema de rotación trienal: este sistema implicaba dividir la tierra en tres partes y cultivar solo dos, mientras una tercera quedaba en descanso (barbecho). Esto permitió aumentar la superficie cultivada, por ende, la producción.



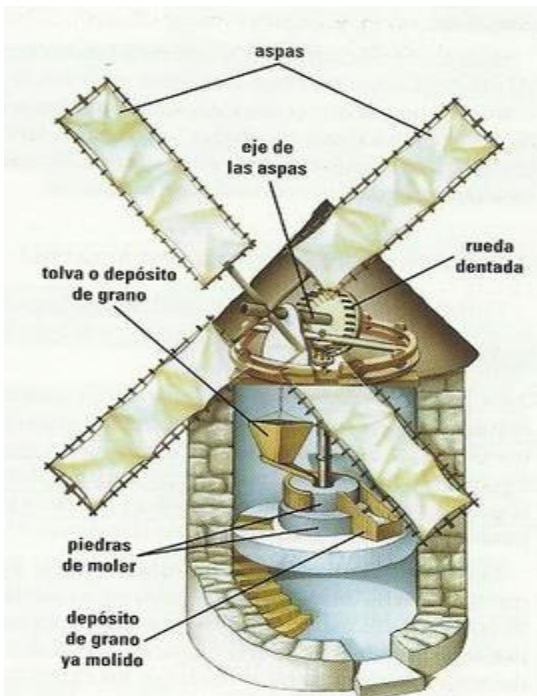
Arado de vertedera: permitía hacer surcos más profundos y revolver de mejor forma la tierra, dejando la capa inferior de esta más rica en nutrientes, en la superficie.



Caballo: el buey fue paulatinamente reemplazado por el caballo en las faenas agrícolas. La mayor velocidad y capacidad de arrastre permitió arar las tierras más duras, aumentando así la disponibilidad de superficies cultivables.



Instrumentos de hierro: se generalizó el uso de herramientas de este material, las que eran más eficientes y duraderas.



Molinos: se masificó el uso de molinos hidráulicos y de viento, lo que propició la sustitución del trabajo humano en la molienda del grano, para ser destinado a otras actividades.



A Miniaturas de *Las muy ricas horas del duque de Berry* (1413-16). En estas es posible apreciar labores agrícolas y algunas técnicas.



B Población europea (650-1450) en millones de habitantes

Zonas	Años			
	650	1000	1350	1450
Grecia y Balcanes	3	5	6	4,5
Italia	2,5	5	10	7,5
Península ibérica	3,5	7	9	7
Total sur de Europa	9	17	25	19
Francia y Países Bajos	3	6	19	12
Islas británicas	0,5	2	5	3
Alemania y Escandinavia	2	4	11,5	7,5
Total Europa occidental y central	5,5	12	35,5	22,5
Países eslavos y Rusia	3	6	8	6
Polonia - Lituania		2	3	2
Hungría	0,5	1,5	2	1,5
Total Europa oriental	3,5	9,5	13	9,5
Total Europa	18	38,5	73,5	50

Russell, Josiah (1979). La población en Europa, 500-1500.

C “Las mejoras en la dieta parecen haber producido una modificación de enorme trascendencia de las expectativas de vida de hombres y mujeres. [...] Durante la Antigüedad y los siete primeros siglos de la Edad Media había más hombres que mujeres y los hombres llevaban vidas más longevas. [Pero] Esta situación se revirtió: en los siglos XIII y XIV había un exceso de mujeres en relación al número de hombres. La explicación de este cambio puede hallarse en el aumento del consumo de alimentos ricos en hierro [...] Las mujeres requieren de este mineral en mayores cantidades que los hombres, ya que la menstruación, embarazo y lactancia consumen tal cantidad que una mujer en edad fértil necesita el doble de hierro que un hombre y una embarazada, tres veces más”.

Bennett, Judith (2006). Europa Medieval.

Judith Bennett es una historiadora y escritora estadounidense, especialista en historia medieval.

Reflexiona y responde las siguientes preguntas: 3 pts. c/u

1. ¿En qué consistieron los cambios demográficos de los últimos siglos medievales?

2. ¿cómo se relacionan con los cambios agrícolas?

3. Respecto a este conjunto de cambios, ¿Qué información aportan la imagen y la fuente escrita?

Para aprender un poco más, les dejo estos links:

Edad Media en 10 minutos <https://www.youtube.com/watch?v=DjdFLJT5lhY>

agricultura y forma de vida en la Edad Media https://www.youtube.com/watch?v=13-8TpYkD_o