

¿POR QUÉ SE EXPANDIÓ LA CIVILIZACIÓN?



¿POR QUÉ SE EXPANDIÓ LA CIVILIZACIÓN?

PROYECTO BIG HISTORY

<p>0:13-0:52 EXPANSIÓN...</p>	<p>Las civilizaciones humanas han sido maravillosamente diversas con una asombrosa variedad de costumbres únicas, prácticas religiosas, estructuras sociales y tecnologías. Estas diferencias son fascinantes, pero Big History nos enseña a examinar el pasado de forma diferente, a buscar los aspectos comunes e identificar patrones que unen a fenómenos en apariencia no relacionados. Con frecuencia, esto produce ideas que son incluso más interesantes.</p> <p>Uno de los patrones más importantes que vemos entre las civilizaciones agrícolas es la necesidad de expandirse. Muchas civilizaciones agrarias crecieron para controlar una gran cantidad de territorio.</p>
<p>0:52-1:23 ...LUEGO EL COLAPSO</p>	<p>El Imperio Romano en su apogeo controlaba alrededor de 2.500 millones de millas cuadradas, los persas más de tres millones de millas cuadradas y los Mongoles la enorme cantidad de 10 millones de millas cuadradas con un imperio que se extendía por todo Asia.</p> <p>Si bien estos imperios existieron en diferentes lugares y en diferentes momentos, compartían un fuerte impulso de</p>

¿POR QUÉ SE EXPANDIÓ LA CIVILIZACIÓN?

	expandirse geográficamente. Y cuando ya no pudieron crecer, su territorio se encogió y eventualmente sus civilizaciones colapsaron.
1:23-1:58 BÚSQUEDA DE RECURSOS	Entonces, ¿por qué la expansión geográfica fue tan esencial para su supervivencia? Mantener un estado era caro. Incrementar las grandes poblaciones requería más infraestructura, más recursos, así como milicias y gobiernos más grandes. La ambiciosa arquitectura monumental como las Pirámides agregaba aún más gastos porque la productividad de la tierra tiene sus límites y los líderes podían enfrentarse a una rebelión si trataban de exprimir demasiado a los súbditos con fuertes tributos. Había límites a la forma en cómo los estados podían crecer usando recursos internos.
1:58-2:36 PODER MILITAR	De este modo, el crecimiento necesitaba tomar lo que otros habían producido, en lugar de tratar de incrementar la productividad dentro del estado. Durante la era de las civilizaciones agrarias, este tipo de expansión militar era común. Lo vemos en civilizaciones alrededor del mundo con los persas, los Romanos, las dinastías chinas y con los imperios Azteca e Inca en las Américas. Los ejércitos profesionales grandes requerían comida, armas y complejas infraestructuras como carreteras, fuertes y murallas defensivas. Todos estos se dieron a un gran precio, lo que a su vez aumentó la necesidad de la expansión.
2:36-3:27 INNOVACIONES	Algunas innovaciones militares llevaron a invenciones que harían progresar civilizaciones enteras. <ul style="list-style-type: none"> • El hierro es un buen ejemplo. El metal duro fue usado inicialmente para armas, pero una vez que aparecieron los arados de hierro, las cosechas se incrementaron y lo mismo ocurrió con las poblaciones. • Las carreteras, inicialmente diseñadas para mover ejércitos, se convirtieron en rutas comerciales importantes y las técnicas de construcción se perfeccionaron después de la construcción de muchas murallas, fuertes y torres de vigilancia. • A lo largo de esta era, las fronteras fueron disputadas continuamente, pero hubo otro aspecto en las interacciones que tuvo lugar. Los puestos y las regiones fronterizas con frecuencia se convirtieron en centros para la innovación comercial y tecnológica. Esto se debió a que diferentes

¿POR QUÉ SE EXPANDIÓ LA CIVILIZACIÓN?

	<p>grupos culturales se conectaron y ocurrieron muchos intercambios no militares, intensificando el aprendizaje colectivo.</p>
<p>3:27-4:13 TRANSICIÓN DEL PODER</p>	<p>Vemos este cambio acelerado muy claramente en Europa cuando el Imperio Romano se dividió en una serie de estados pequeños competitivos. Este incremento en el comercio y el intercambio de ideas impulsó una transición de poder de grandes civilizaciones agrarias a estos estados comerciales más pequeños. El ritmo del aprendizaje colectivo se intensificó más.</p> <p>Las civilizaciones agrarias tradicionales en otras partes del mundo perdieron poder y, en muchos casos, fueron colonizadas por los mismos estados europeos con implicaciones dramáticas para el mundo actual. Los imperios fueron moldeados menos por fronteras físicas y más por esferas de influencia comercial. El mundo moderno había empezado a tomar forma.</p>