

# Linea del tiempo



Inicia la construcción de grandes pirámides de Egipto como los es la pirámide de Kops.

Los sistemas de distribución de agua e irrigación siguieron el patrón de los egipcios.

Hacen una innovación interesante que fue la reinención de la calefacción doméstica, central y directa.

Los griegos hacen un gran aporte al descubrir la propia ciencia.

REVOLUCION  
AGRICOLA

<b>AÑOS</b>	<b>8.000 a.C.</b>
-------------	-------------------

4,000 a. C

3,000 a.C.

2,000 a. C.

1.400 a.C.

440 a.C.

312 a.C

270 a.C

Los primeros ingenieros fueron arquitectos y aparecen ingenieros militares que defienden la zona de cosecha.

Los Asirios tiene un gran avance en el transporte y aprender a domesticar los caballos.

Contratan arquitectos para construcción del templo Acropolis: monte rocoso que miraba la ciudad de Atenas.

En esta época no se les llamaba ingeniero a los que dirigían las construcciones sino "Arquitekton" que significa el periodo trabajado como aprendiz.

La  
construcción  
de  
carreteras  
de la  
antigüedad  
"La via Apia"

Se inventan un ariete llamado ingenium para atacar a las murallas.

En este tiempo dejó de existir la ingeniería y la arquitectura como profesión,

Surgen nuevas necesidades por el impacto que genera la revolución industrial creando escuelas de especialización de ingeniería.

Publican el libro *The economy of machinery and manufactures*.

Aporto muchas contribuciones  
significativas a la ciencia de la  
ingeniería industrial.

El 26 de enero de 1958  
Nace la primera carrera  
de ingeniería en  
Colombia en la  
universidad de  
ANTIOQUIA.

El emperador hace que sus ingenieros intenten drenar el lago fusiona a través de un túnel.

Existe un retraso de la ciencia e Ingeniería por causa de leyes puestas en vigor.

Pero una innovación muy importante que fue el alumbrado público.

Fue la gran  
creación de  
la Muralla  
china

Peter Henlein de  
Huremberg  
invento el reloj  
de cuerda.

Existen en  
Europa las  
primeras  
profesiones de  
ingeniero o  
arquitecto.

Simon Stevin  
hace un  
descubrimiento  
en la historia de  
la ingeniería que  
fue el triángulo

Guillermo fue el primer decano de la universidad del caribe como padre de la ingeniería en

On the Economy of  
Machinery and  
Manufactures

Adam Smith

En la actualidad surgen nuevas e innovadoras disciplinas que son enfocadas en la ingeniería industrial.

40 d.C

200d.C

301 d.C

700 d.C

1,500

770

o	t
---	---

2.0

ACTUAL

D



