

ALGUNAS FECHAS EN LA HISTORIA DEL VIDRIO

1500 a. J. C. Egipto... ..	Egipto, centro de la nueva industria. Trabajo sobre moldes o núcleos de arena.
1200 a. J. C. Egipto... ..	Primer vidrio prensado.
300 a 20 a. J. C. ¿Fenicia?...	Invención de la caña de soplar, acontecimiento fundamental en la historia del vidrio.
I a. J. C. Roma... ..	Roma pasa a ser centro de la industria del vidrio.
I d. J. C. Roma... ..	<p>Primeras citas históricas de fabricación de vidrios planos y su aplicación a ventanas:</p> <p style="padding-left: 2em;">“Nuestra alma ve y distingue... como a través de las ventanas tapadas con vidrio...” (Lactancio, año 290 d. J. C.)</p> <p style="padding-left: 2em;">Cita de San Jerónimo de la colada de vidrio sobre una gran piedra para obtener planchas y láminas. (Año 331 d. J. C.)</p>
vi. Justiniano en Bizancio ...	Vidrios de color en Santa Sofía, Constantinopla.
x. Obispo Adalberon. Francia.	Primeros vitrales cristianos. Catedral de Reims (968 a 988).
xiii a xvi. Venecia... ..	<p>Venecia, centro floreciente de la industria del vidrio.</p> <p>Primeros espejos plateados (xiv).</p> <p>Vidrio <i>crystallo</i>, el primero absolutamente incoloro y transparente (xvi).</p>
xvii. Florencia... ..	Publicación de <i>L'Arte Vetraria A. Neri</i> , obra capital que se impone como tal hasta el siglo xix. Primera aproximación científica a la tecnología del vidrio.
●	
1827... ..	Las primeras aplicaciones de la máquina a la nueva industria del vidrio. Producción en serie de piezas en moldes de prensado. Boston.
1888... ..	Primer horno continuo para la fabricación de vidrio de ventanas. Jeannette (Va), EE. UU.
1899... ..	Primera patente de Owens para una máquina automática de hacer objetos de vidrio (botellas).
1903... ..	Primera máquina de soplar vidrio. Patente de J. H. Lubbers para vidrio de ventanas.
1915... ..	Fabricación industrial del vidrio pìrex, resistente al calor.
1917... ..	Invención simultánea de los procedimientos continuos de laminado de vidrio de ventanas. Emile Fourcault, Bélgica. Irving W. Colburn, EE. UU.
1925... ..	Aplicación de los procedimientos continuos a la fabricación de lunas.

Vidrio inastillable (1928).
Lana y fibra de vidrio (1931).
Vidrio celular (*foamglass*).
Hormigón traslúcido (1931).
Vidrio templado.
Bloques de vidrio-hormigón.
Vidrio de sílice al 96 por 100. Máxima resistencia; permeable al ultravioleta. H. P. Hood y M. E. Nordberg.
Paneles múltiples de vidrio: thermopane, solex, twindow, etc.
Vidrios especiales, vidrios permeables a la radiación ultravioleta, vidrios opacos al calor: solex, aklo, coolite, l. o. f., etc.
Soldadura eléctrica del vidrio.
Aglomerados de cristal plástico: alsynite, etcétera.
Vidrios electroconductores.

SIGLO DE LOS PRODUCTOS DE LA
MAQUINA - NUEVA ERA DE TRABAJO

