

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN</b>					
	NOMBRE ALUMNA:					
	ÁREA / ASIGNATURA: Ciencias Sociales					
	DOCENTE: Gustavo López Rozo					
	PERÍODO	TIPO de GUÍA	GRADO	Nº	FECHA	DURACIÓN
	1	Conceptual	11º	2	03-02-2023	1 unidad

### Indicador de Desempeño

Comprender críticamente el contexto histórico, social y cultural de emergencia de la Primera Guerra Mundial y de los hechos acaecidos durante el período de Entreguerras, haciendo énfasis en su etiología, cronología y efectos económicos, sociales, culturales, psicológicos y ambientales.

### Primeros años del siglo XX

#### (Parte I)

Voy a enunciar a continuación una serie de eventos históricos del siglo XX, tratando de sugerir algunas conexiones de dichos acontecimientos o personajes con nuestro presente. Con tal fin voy a tomar algunas ideas de distintos textos entre los que quisiera destacar: la *Historia del siglo XX* (1998) de Erich Hobsbawm. Este texto de Hobsbawm es particularmente interesante porque nos plantea el problema de la perspectiva histórica. Esto es: Estando tan cercanos, tanto él como nosotros, al pasado inmediato que se quiere analizar históricamente, ¿Será que estamos lo suficientemente libres de sesgos y lo suficientemente preparados-as como para pensar bien un pasado tan próximo?

Pero Hobsbawm considera que, reconociendo los propios vacíos de información y otros límites profesionales y personales, se puede paliar, en parte, el problema de la perspectiva histórica, dejando abierto el propio trabajo para que otros-as lo corrijan o completen. Con el mismo espíritu, les invito a que repasemos el siguiente inventario de vestigios y ruinas históricas del que ustedes, niñas de la novísima generación, apenas están teniendo noticia:

## 1900

Los aportes del inventor alemán Emile Berliner (creador del gramófono y precursor del micrófono) permitieron en este año, en Canadá, el inicio de la producción de los primeros discos de vinilo que reemplazaron los cilindros de cera.



Emile Berliner

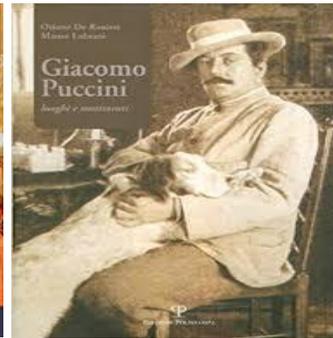


Gramófono y rollos de cera

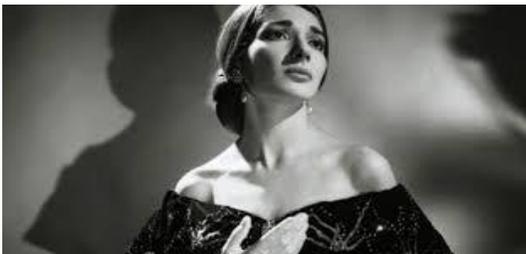


Discos de vinilo

En este año también se estrena en el teatro Costanzi de Roma la ópera *Tosca* de Giacomo Puccini.



Teatro Costanzi (Roma)



María Callas

María Callas interpretando a Tosca en el aria: "Vissi d' arte"

<https://www.youtube.com/watch?v=zXQvPwYYVBI>

También en este año se funda en Chicago la liga estadounidense de baseball.



Édgar Rentería en las Grandes Ligas

Además, se crea la Copa Davis de naciones.



Equipo en la Copa Davis

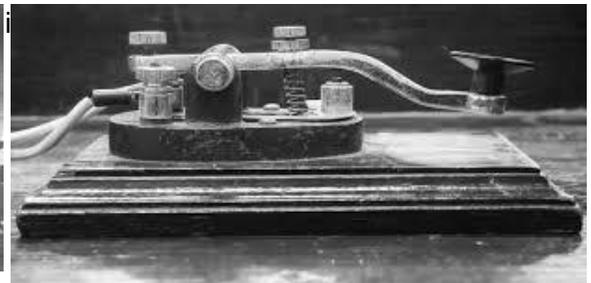


Farah y Cabal (Wimbledon)

Igualmente, Alrededor de este año y gracias a los aportes científicos de Guillermo Marconi (italiano), se desarrolla e implementa la telegrafía inalámbrica que es también la base de la radio.



Marconi



Telégrafo



Telegrama



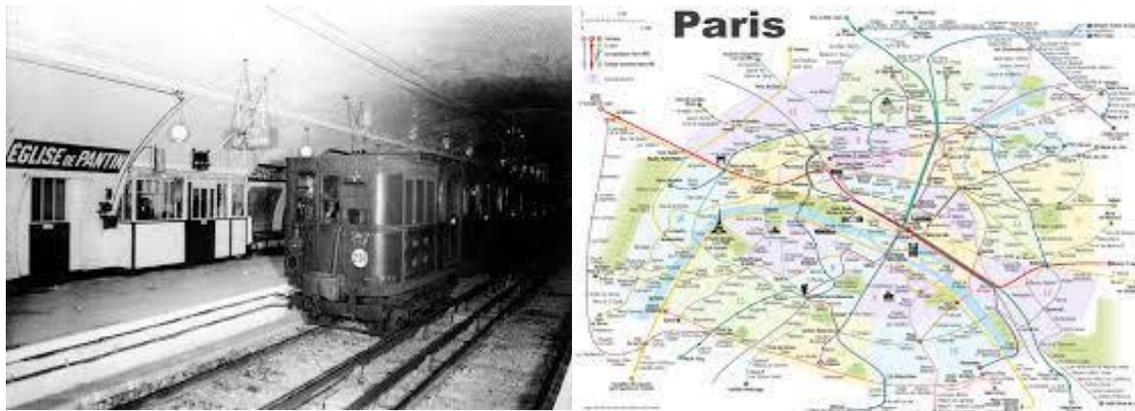
Telégrafo inalámbrico

Por otro lado, se celebraron en París los segundos Juegos Olímpicos de la Era Moderna.



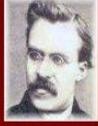
En Colombia, en este año las fuerzas conservadoras en el poder lograron detener a los liberales en la famosa batalla de Palonegro en el departamento de Santander, que fue la batalla más decisiva en la llamada guerra de los Mil días.

Entra en servicio el primer tramo del metro de París.

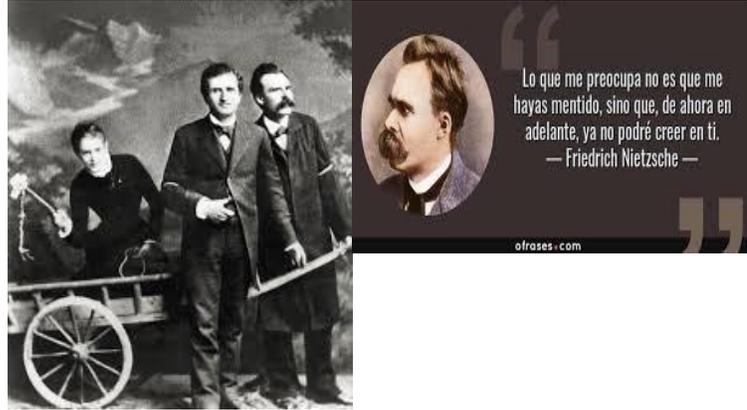


Este año muere, a sus 55 años, el destacado filósofo alemán F. Nietzsche.

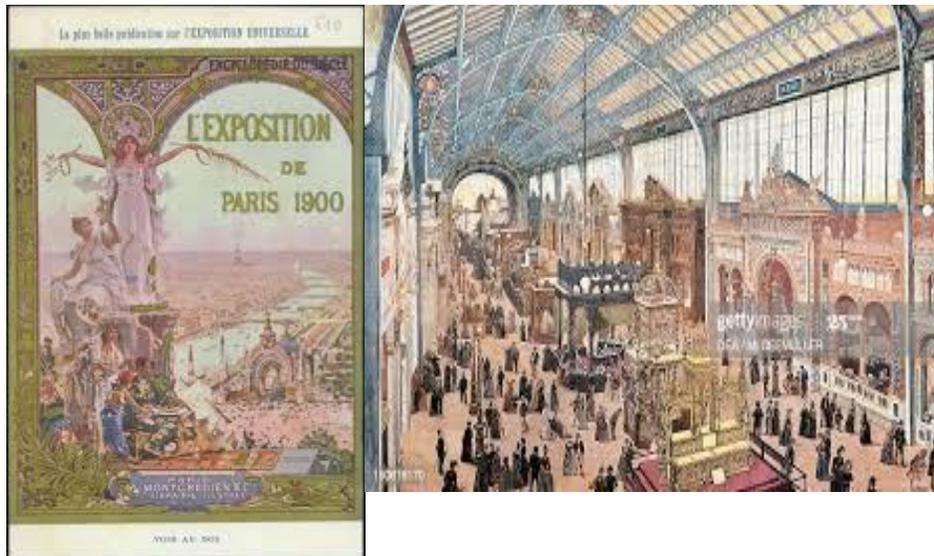
**Federico Nietzsche**  
(1844-1900)



Obras:  
*Así hablaba Zaratustra*  
*Más allá del bien y del mal*  
*Genealogía de la moral*  
*El Ocaso de los Ídolos*  
*Ecce homo – Aurora*  
*El anticristo y otras*



En la Exposición Universal de París de este año se logró por primera vez la sincronización sonido-imagen en el cine.



Fallece en su exilio francés el escritor irlandés Oscar Wilde.



El gigante egoísta

Este mismo año nace el director de cine hispano-mexicano Luis Buñuel.



Luis Buñuel

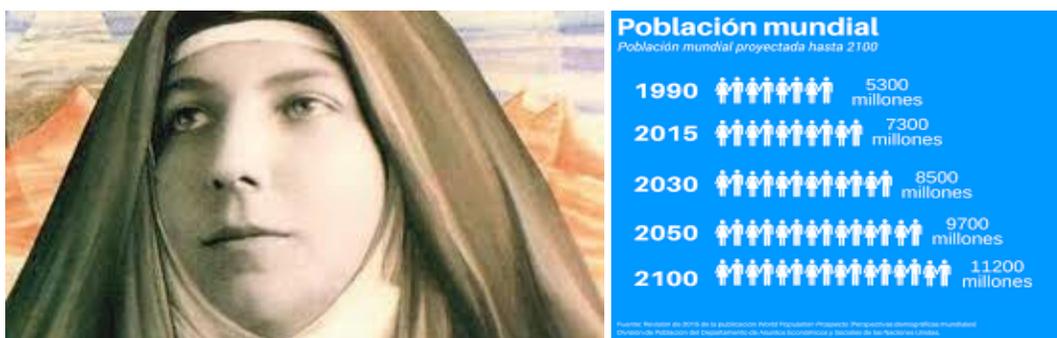


El perro Andaluz

<https://www.youtube.com/watch?v=hZeu58twdHQ>

Nace Gustavo Rojas Pinilla, dictador de Colombia de 1953 a 1957.

En este año nació Santa Teresa de los Andes, santa carmelita que fallece en 1920.



La población mundial llega a los 1.650 millones de personas.

Este año se declara en Estados Unidos de América la ilegalidad de las drogas narcóticas que se vendían antes de forma natural en muchas farmacias.

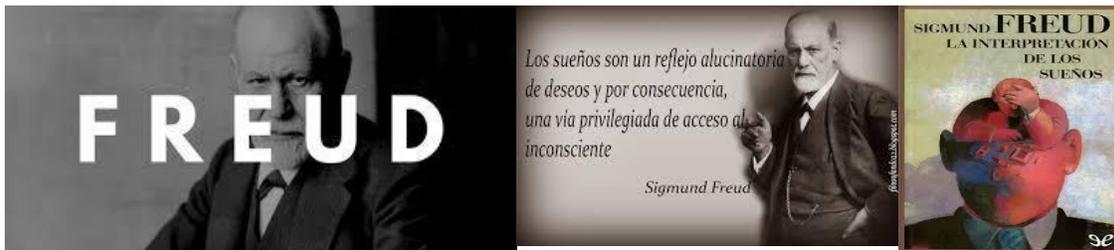


Aspersión con glifosato

Ferdinand Von Zeppelin construye el dirigible llamado Zeppelin en su honor.



1900 es también el año oficial de la publicación del libro *La interpretación de los sueños* de Sigmund Freud.



Este año es considerado también como el de la formulación de la teoría cuántica de Max Planck:

$$E = h\nu, \text{ donde } E \text{ es energía, y}$$

(la letra griega "Nu") es la frecuencia de la luz y h es la llamada constante de Planck:  $10^{-34}$  j.



Max Planck

**Mc Graw Hill**

**Constante de Planck**

En el estudio de la radiación de cuerpo negro, Maxwell Planck descubrió que la energía electromagnética se emite o absorbe en cantidades discretas.

Ecuación de Planck:  $E = hf$  ( $h = 6.626 \times 10^{-34}$  J s)

Aparentemente, la luz consiste de pequeños paquetes de energía llamados fotones, y cada uno tiene un cuanto de energía bien definido.

**Fotón**  
 $E = hf$

**"La ciencia no es más que un refinamiento del pensamiento cotidiano". (A. Einstein)**