



Colegio "Villa de las Flores" S.C.  
"Ofreciendo una formación integral para toda la vida"  
www.cvf.edu.mx



RG-SEC 02-01  
VERSION 6

## NOTA TÉCNICA/NIVEL SECUNDARIA

1. **NOMBRE DEL PROFESOR:** Selene García Gayosso **GRADO:** 1
2. **ASIGNATURA:** HISTORIA UNIVERSAL
3. **TRIMESTRE:** 3
4. **SEMANA:** DEL 27 AL 31 DE MARZO
5. **TIEMPO:** 50 MINUTOS
6. **TEMA:** AVANCES DEL SIGLO XX
7. **PROPÓSITOS:** Histórico-social
8. **COMPETENCIA:** Comprensión del tiempo y el espacio histórico
9. **APRENDIZAJE ESPERADO:** Adquiere de manera significativa las nociones fundamentales de la historia.
10. **CONTENIDOS:** Edad moderna
11. **RECURSOS:** Nota técnica con recursos gráficos como esquemas y fotos
12. **MATERIALES:** Cuaderno, dispositivo electrónico, plataforma CVF
13. **EVALUACIÓN:**
  - a. **ACTITUDINAL:** Cumple con su asistencia y participación
  - b. **CONCEPTUAL:** Completa sus apuntes y actividades de reforzamiento
  - c. **PROCEDIMENTAL:** Maneja la información histórica
14. **IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DEL P.E.M.C. EN PROCESO DE AUTORIZACIÓN**

# Avances de principios del siglo XX

15. **Inicio.** ¿Desde dónde empieza el siglo XX?

16. **Desarrollo:** Explicación docente:



1903. La invención de las aeronaves y entre ellas, principalmente la de los aviones, acortó las distancias del planeta.

1919. Los métodos anticonceptivos como la píldora en las mujeres y los preservativos de látex para ambos sexos, trajeron libertad sexual, menores riesgos para la salud, mayor capacidad de elección, permitió reducir el número de embarazos no deseados



1928. Penicilina (y antibióticos). Alexander Fleming cambió el curso de la historia gracias a su descubrimiento. Desde el momento en el que la penicilina comenzó a usarse como medicamento, y gracias a ella desarrollar diferentes antibióticos, la tasa de mortalidad disminuyó de manera increíble.



1926. El ingeniero John Logie Baird inventó la televisión. En 1927 la BBC realizó su primera emisión pública. En Estados Unidos tardó un poco más. La NBC y la CBS emitieron en 1930. Sin embargo, los primeros que usaron este sistema para hacer más efectiva su publicidad fueron los nazis.

1942. Se construyó el primer reactor nuclear del mundo, en el llamado Proyecto Manhattan, con él se buscaba una nueva fuente de energía que supuestamente no contaminaría, era más que eficiente e incluso parecía ser casi ilimitada.



1928. Desarrollo de la genética. Gracias a investigaciones en el campo de la genética, se consiguió entender qué era el ADN y qué papel juega en nuestra naturaleza. De hecho, se descubrió su estructura, llevando a niveles inimaginables a día de hoy los avances tecnológicos relacionados con este campo.

1950. Aparición de las consolas. Desde Nintendo hasta Atari, y en diferentes partes del mundo, la industria del videojuego apareció en la década de los cincuenta.

La invención y el desarrollo de artefactos como los refrigeradores, las cocinas eléctricas, las máquinas para lavar la ropa y muchísimos otros más, le trajeron una gran comodidad a la humanidad, así como la posibilidad de disponer de un mayor tiempo de ocio.

17. **Actividad individual:** \* Elabora un apunte ilustrado del tema del tema \* Redacta una carta pequeña a tu primo favorito como si vivieras solo en otra ciudad, debes mencionar todos los avances científicos. Se leerá al grupo.

18. **Autoevaluación** [Coevaluación](#) [Heteroevaluación](#). Apunte

19. **Tarea.** No hay