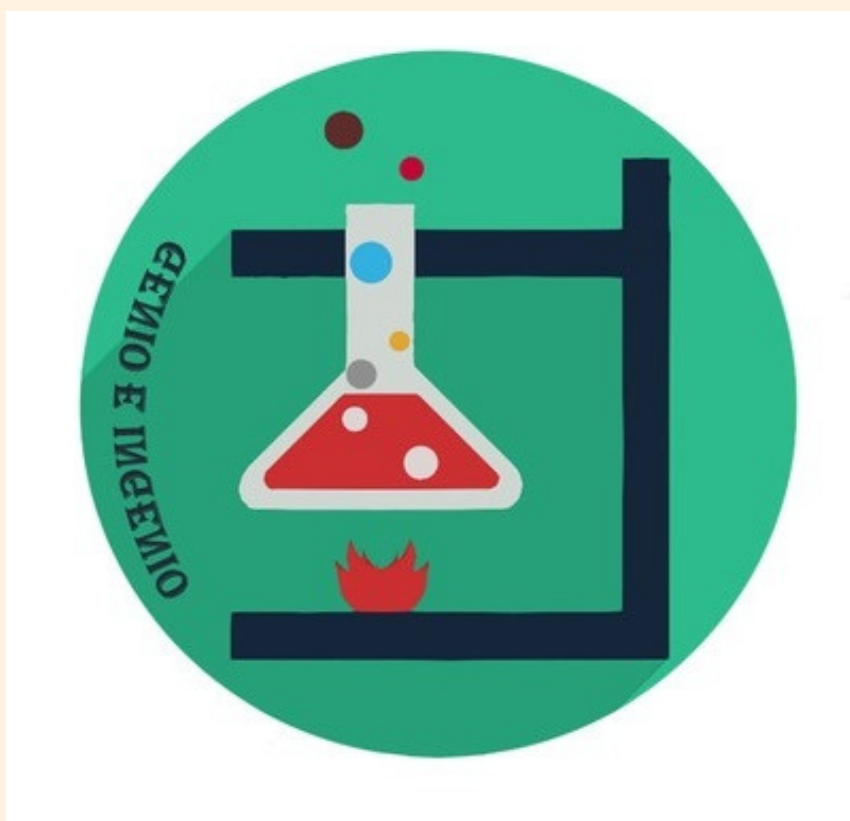




Projekt
dofinansowany
z funduszy UE



Inventos de Polonia que cambiaron la historia.



IV Liceum Ogólnokształcące
im. Mikołaja Kopernika w Rzeszowie



Muchos inventores con mentes extraordinarias nacieron en Polonia y ellos literalmente cambiaron el curso de la historia.



Proyector de películas „Aeroscope”.

Kazimierz Prószyński nació en Varsovia el 4 de abril de 1875 y murió el 13 de marzo de 1945. Fue el creador del primer proyector de películas y de una cámara especial conocida como 'Aeroscope'. Esta cámara especial fue la primera cámara estabilizadora y su primera grabación fue arriba de un caballo para comprobar que en realidad funcionaba.





Chaleco anti-balas.

Kazimierz Żegleń nació en una pequeña ciudad llamada Tarnopol el 4 de marzo de 1869 y no se conoce exactamente la fecha de su muerte en el año 1910. Él inventó el primer chaleco anti-balas de la historia. No es necesario decir que esta prenda ha salvado miles de vidas en más de 100 años. Sin duda alguna Kazimierz Żegleń fue uno de los grandes inventores de Polonia en la historia.



El Walkie-Talkie.

Muchos de nosotros cuando éramos niños teníamos unos juguetes que se utilizaban para comunicarnos con nuestros amigos, esos juguetes tal vez fueron nuestros primeros 'teléfonos celulares'. Un ingeniero polaco, Henryk Magnuski (30 de enero de 1909 -4 de mayo de 1978) , creó los primeros Walkie-Talkies. Una invención que ayudó a muchos soldados durante las guerras, y que para muchos de nosotros nos dio horas de diversión cuando éramos niños.



Lámpara de queroseno.

Hace muchas decadas, antes de que fuéramos bendecidos con la invención de la electricidad, Ignacy Łukasiewicz (8 de marzo de 1822 - 7 de enero de 1882) tuvo la idea de crear la lámpara moderna de queroseno. Sin duda alguna, una herramienta revolucionaria durante esos tiempos.



Detector de minas.

Un ingeniero polaco, Józef Kosacki (21 de abril de 1909 - 26 de abril de 1990) , fue el creador del primer detector de minas portátil. Su invención ha sido usada por muchos años, además de para salvar miles de vidas y para dar, por supuesto, ventaja a las fuerzas armadas de diferentes países.



Sonido en películas.

Para muchos de nosotros las mejores tardes de un domingo son preparar un chocolate caliente, acostarte en tu sofá y ver una película para terminar la semana increíblemente. Bueno, debemos agradecer a Joseph Tykociński-Tykociner (5 de octubre de 1877- 11 de junio de 1969), porque él fue pionero en la tecnología de sonidos en películas. Él fue el primero en mostrar una película con sonido sincronizado.





eTwinning

Projekt
dofinansowany
z funduszy UE



¡GRACIAS POR SU
ATENCIÓN!

Bartosz Szczygiel .
Erasmus+ Genio & Ingenio:
Descubrimiento de la identidad.



IV Liceum Ogólnokształcące
im. Mikołaja Kopernika w Rzeszowie