



Caja Didáctica Inventos y tecnología

INVENTOS Y TECNOLOGÍA es la caja que contiene objetos que fueron diseñados para facilitarnos la vida. Datan del S. XX y supusieron una innovación en su época.

Interruptor de pera

La llegada de la luz eléctrica a las casas.

Interruptor de madera en forma de pera, que sirve para encender y apagar la luz, colocada cerca de la cabecera de la cama.





Pedal de máquina de coser

Pedal eléctrico para máquina de coser, que se enchufaba al transformador. Muchas máquinas antiguas se electrificaron en la década de 1960-70; esto permitía coser con mayor rapidez y menor esfuerzo.

Terminal de teléfono

Aparato de teléfono de calamina. Terminal de sobremesa de despacho, de la década de 1950. Sólo permite recibir llamadas.



Castos de telefonista

Auricular y altavoz de calamina negra que se ponían las telefonistas en la cabeza a modo de diadema. Permite tener las manos libres para conectar las llamadas y tomar apuntes. Las llamadas se recibían en la centralita y las telefonistas debían conectar con el número de abonado.

Radio

Aparato de radio de la década de 1950. Capta las ondas de radio y las transforma en sonido para poder oír los programas elegidos mediante el dial. Funciona a 125V.



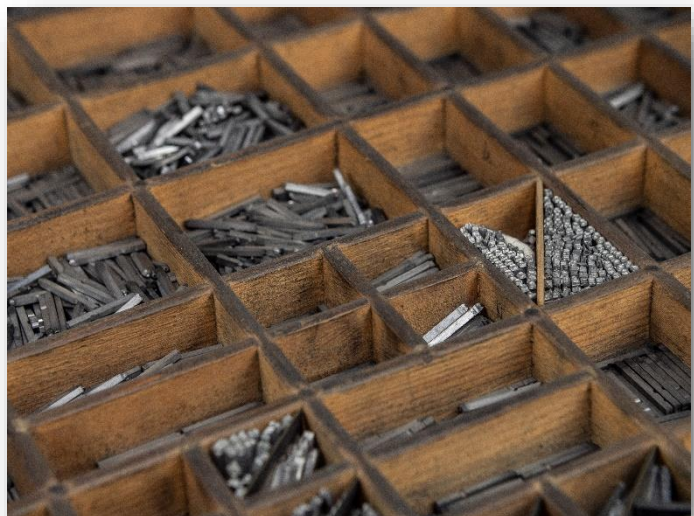
Bobina de proyección

Cinematógrafo. Soporte donde se coloca la película de cine, que a su vez se acopla a un proyector cinematográfico. Accionando el proyector la bobina va rodando a un ritmo continuo y pasando por delante de un haz de luz permite ver las imágenes (fotogramas) en movimiento.



Letras de imprenta y cajetín

Evolución de la imprenta / Prensa escrita. Tipos de imprenta metálicos para preparar los textos en un cajetín de madera, con el fin de configurar los diferentes grupos de texto de un periódico.





Bocina de coche

Transporte a motor. Bocina de automóvil compuesta por una trompetilla metálica y una pera de goma (caucho) que al ser presionada hace salir el aire y suena. La gente no estaba acostumbrada a que circularan coches, por lo que fue imprescindible dotarlos de bocinas para alertar del peligro.

Reloj despertador

Mecanismo de relojería con sistema despertador. Tiene caja redonda metálica y cromada y va rematado con una sola campaneta. Con inscripción «Casa Ezpeleta, calle Chapitela nº 6 de Pamplona».

Para medir el tiempo y para configurar a qué hora ha de saltar el mecanismo que haga tocar el timbre. El reloj comienza a usarse con el cambio al modo de vida industrial.



Plancha eléctrica

Cambios fundamentales en los modos de vida: en el mundo urbano se deja de usar la cocina de leña y se pasa a la cocina de gas butano. La plancha ya no se calienta con fuego o brasas y pasa a ser eléctrica.

