Museu Faraday 

Alunos ETIC Curso Cinema/TV 2026

Esta página foi criada especialmente para esta visita onde fornecemos alguma informação complementar que os visitantes podem ler à posteriori.

Foto de grupo

Dia 23 de novembro,10 h 12 h de 2026

Os visitantes de seguida vão à câmara anecoica às 12h 30m (Dulce Soares)

Organização: Profa. Mafalda Roma.

Monitores: Monitores: Custódio Peixeiro, José Brázio, Maria Rosário.

Destaques da visita às salas Museu:

SF- S. Faraday; SV-S. Volta; SA-S. Ambrose Fleming; SE- S. Edison; SM- S. Marconi; SN-S. Newton; SV-S. daVinci; SS-S. Schockley; ST-Sala Turing; SB-S. Babbage

À entrada do Museu: a **escultura Faraday, o 1º chip português** , o **ISTsat-1** e **Energia Doméstica 1920**

1. SF- Os contadores de energia: Químico de Edison e o contador de Aron **(Podcast)**
2. SF- Osciloscópio e oscilógrafo **(Podcast de oscilógrafo ótico)**.
3. SF- Telefone Gower Bell: **(Podcast)** Telefone em Realidade aumentada **(Vídeo)**, **Telefone em Portugal**.
4. SF- Experiência Dínamo – Motor: Dínamo de Gramme- Breguet **(Podcast)**; Relojoaria Breguet.
5. SF- Réguas de cálculo e calculadoras: **(Podcast)** **Vídeo.**
6. SF- Dos gravadores de som de espionagem à Caixa Negra dos aviões.
7. SF- As primeiras máquinas fotográficas com gravação e visão em TV.
8. SF- Os primeiros jogos de vídeo para TV. **(Podcast)**.
9. SF- Os primeiros TV de bolso com CRT e com LCD.
10. SV- Travagem eletromagnética: Pêndulo e Magnete Fall Arena; Pilhas e Baterias.
11. SA- Experiência com Campos Elétricos: Choques, Estimuladores e Brinca com Eletrões.
12. SE- Fonógrafos Experiência Tefifon. Gravador de fio; Gravador de fita magnética;
13. SE- Walkmans (o áudio portátil).
14. SE- Rádios e TVs icónicos; Forest D10; Radiola 26, Rádio em IC em 1926; O Rádio de bolso TR1;TVs da era espacial.
15. SM- De Hertz ao Coesor; O Titanic, comunicações e seu modelo. Impressor de Hermann.
16. SM- Os rádios de Hitler.
17. SM- O audímetro Atlas – experiência de sensibilidade auditiva.
18. . SM -A escultura interativa ISTSat-1 Tower, **ver Bot Cegonha.**
19. SN- Altifalantes: Tomatofalante. Celestion B6; Magnaplanar e Eletrostático.
20. SN-.O Giradiscos vertical Sony Flamingo de 1983 e os leitores de CD de 1984.
21. SF e SN-Gravadores Profissionais de vídeo e áudio.
22. SF-Jukeboxes: Analógica e Digital Vídeo JukeBox Vinilo.

Ver Bot Papagaio

Ver Bot Colibri

Ver Bot Mocho

Para saber mais sobre a história da tecnologia pesquise no nosso repositório de conteúdos.

Leia o nosso jornal Faraday News.

Os Bots do Museu Faraday estão aqui

Museu Faraday,09 de novembro de 2025
Contactos: Idalina.rosa@ist.utl.pt, Telef. 218417289; msp@inesc.pt