



Colégio S. Coração de Maria 2024

Nas visitas de grupos ao Museu Faraday procuramos que os visitantes presenciem experiências interessantes que foram importantes no desenvolvimento tecnológico. Esta página foi criada especialmente para esta visita onde fornecemos alguma informação complementar que os visitantes podem ler à posteriori.



Dia 21 de fevereiro de 2024, 09 h 00 m.

Organização da Prof. Dora Lopes

Monitores: Maria J. Rosário, Custódio Peixeiro, Moisés Piedade e Pedro Costa

Visita:

À entrada do Museu: as [esculturas Faraday](#), o [1º chip português](#) e o Póster [ISTsat-1](#)

Destaques da visita (às 5 das 10 salas)

- 1- [Eletricidade Estática, Galvânica e Voltaica](#) e [Aparelho Volta-Faradic](#)
- 2- Os contadores de energia: [Químico de Edison](#) e o [contador de Aron \(Podcast\)](#)
- 3- [Osciloscópio e oscilógrafo](#) ([Podcast de oscilógrafo ótico](#))
- 4- Telefone Gower Bell: ([Podcast](#)) Telefone em Realidade aumentada ([Vídeo](#))
- 5- Experiência Dínamo – Motor: [Dínamo de Gramme- Breguet](#) ([Podcast](#)); [Relojoaria Breguet](#)
- 6- Réguas de cálculo e calculadoras: ([Podcast](#)) [Vídeo](#)
- 7- Travagem eletromagnética: [Pêndulo](#) e [Magnete Fall Arena](#)
- 8- Tomatofalante: [Como nasceu?](#)
- 9- [Fonógrafos](#) [Experiência Tefifon](#)
- 10- [Programação de computadores nos anos 70](#)
- 11- [Jukeboxes](#) [Vídeo JukeBox](#) [Walkmans \(o áudio portátil\)](#)

[Para saber mais sobre a história da tecnologia pesquise no nosso repositório de conteúdos.](#)

[Leia o nosso jornal Faraday News.](#)