

# Diari electricitat GS

**Dimecres**

**25/09/24**

Presentació assignatura

Comentem web assignatura

Comentem unitats

- [1.1 Circuit elèctric](#)
- [1.2 Llei d'ohm](#)
- [2 Seguretat](#)
- [3 Sèrie paral·lel](#)
- Comentem [pràctica 0](#).

**Dijous**

**26/09/24**

Comentem

- [Unitat 4](#), arribat fins pàg. 8
- [Llibre electricitat capítol 10](#) – Las protecciones eléctricas, veiem magnetotèrmic
- Programa de simulació Cade Simu, comentem creació d'alimentació trifàsica, funció interruptor automàtic magnetotèrmic, contactor amb contactes de cotrol, principals i auxiliars

**Divendres**

**27/09/24**

Comentem

- [Unitat 4](#), arribat fins pàg. 15

**Dimecres**

**02/10/24**

Comentem

- [Unitat 4](#), arribat fins pàg. 19
- Programa de simulació Cade Simu

**Dijous**

**03/10/24**

Comentem

- [Unitat 4](#), arribat fins pàg. 18, apartat 1.3 Circuitos de puente.
- Comentem [vídeo circuit pont](#).
- Baixem al taller i comentem connexió font d'alimentació de PC que utilitzarem per les pràctiques de cc.

**Divendres**                      **04/10/24**

Comentem

- Baixem al taller i feim practiques amb circuits pont.

**Dimecres**                      **09/10/24**

Comentem

- Continuem amb [pràctica Wheatstone](#).

**Dijous**                      **10/10/24**

Comentem

- Comentem pràctica Wheatstone amb dos diodes, corrent per la diagonal en els següents casos:  
cas 1: potenciòmetre a màxima resistència  
cas 2: potenciòmetre a resistència igual a  $R_3$   
cas 3: potenciòmetre a mínima resistència
- [Unitat 4](#), comentem exercici 1.4-1.

**Divendres**                      **11/10/24**

Comentem

- [Unitat 4](#), comentem exercici 1.4-2.

**Dimecres**                      **16/10/24**

Comentem

- Comentem i terminem [pràctica Wheatstone](#).

**Dijous**                      **17/10/24**

Comentem

- Comencem amb l'[unitat 5](#), condensador.
- Continuem amb esquema amb Cade Simu, terminem l'[exemple](#).

**Divendres**

**18/10/24**

Comentem

- Comentem [tasca 5](#).
- Continuem amb l'[unitat 5](#), apartat 1.1 Campo eléctrico y capacidad.