

# 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.

**Dimecres** 23/10/24

Comentem

- Continuem amb l'[unitat 5](#), comentem càrrega (d'energia) i descàrrega i polaritat i direcció del corrent durant càrrega i descàrrega.
- Comencem amb [pràctica motor 1](#).

**Dijous** 24/10/24

- Continuem amb [pràctica motor 1](#).

**Divendres** 25/10/24

Continuem amb l'[unitat 5](#).

Comencem a comentar apartat 1.2 La derivada y ejemplos de tensiones variables (fins pàg. 13)

Comentem exercici 1.2-1

**Dimecres** 23/10/24

Comentem

- Treball autònom 9
- Continuem amb l'[unitat 5](#), terminem de comentar apartat 1.2 La derivada y ejemplos de tensiones variables
- Continuem amb [pràctica motor 1](#).

**Dijous** 24/10/24

Lliure triat pel centre

**Divendres** 01/11/24

Tots Sants

**Dimecres**

**06/11/24**

[Examen](#)

**Dijous**

**07/11/24**

- Comentem solució de l'[examen](#).

**Divendres**

**08/11/24**

Continuem amb l'[unitat 5](#). Comentem gràfics pàg. 19, comencem apartat 1.3 Capacitat d'un condensador.

**Dimecres**                      **13/11/24**

[Examen](#)

**Dijous**                        **14/11/24**

**Divendres**                  **15/11/24**