

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

Baixat al taller, continuat amb [pràctica motor 1](#) i començat [pràctica condensador](#).

Dijous 14/11/24

Comentat treball [autonom 9](#).

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

Terminat de comentar l'apartat 1.3 Capacidad de un condensador.

Comentat apartat 1.4 Conexión serie/paralelo de condensadores

Comentat apartat 1.5 Condensadores en la práctica

Començat a comentar l'exercici 1.4-3 pàg. 36

Divendres 15/11/24

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

Comentat exercici l'exercici 1.4-3 pàg. 36 i treball [autònom 11](#).

Dimecres 20/11/24

Terminat de comentar [unitat 5](#).

Començat amb [unitat 6](#).

Comentat apartat 1.1 Imanes permanentes.

Comentat apartat 1.2 Electromagnetismo.

Baixat al taller, continuat amb [pràctica motor 1](#) i [pràctica condensador](#).

Dijous 21/11/24

Divendres 22/11/24

Comentat exercici l'exercici 1.4-3 pàg. 36 i treball [autònom 11](#).