

CURS: 2n INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I AUTOMÀTIQUES
MÒDUL: MANTENIMENT DE MÀQUINES ELECTRIQUES
CONTINGUTS O TEMES PER AVALUACIÓ:

1a avaluació:

- Interpretació de documentació tècnica de les màquines elèctriques.
- Simbologia i plànols normalitzats.
- Normativa i reglamentació
- Muntatge i assajos amb transformadors
- Eines i equips

2a avaluació:

- Muntatge de màquines elèctriques rotatives
- Manteniment i reparació de màquines elèctriques rotatives
- Principis d'electromecànica
- Circuits de maniobra
- Regulació i control
- Arrancada
- Normativa de protecció de riscos laborals i protecció mediambiental

Què s'avaluarà:

Ordre i mètode en la realització de les pràctiques.

Saber aplicar els conceptes per resoldre problemes.

Domini de les magnituds i els seus múltiples i submúltiples.

Reconeixement dels components reals.

Interpretació d'esquemes elèctrics.

Utilització dels equips de laboratori.

Com s'avaluarà:

Avaluació contínua. Les pràctiques seran obligatòries per aprovar cada avaluació, encara que la nota de cada una d'elles reflectirà només els resultats de les proves teòriques.

Altres consideracions:

Així mateix es valorarà molt l'assistència a classe, l'ordre del material manejat tant propi com comunitari i l'actitud demostrada dins l'aula taller.