



Departament d'Instal·lacions Elèctriques i Automàtiques

Infraestructures comunes de Telecomunicació en Habitatges i Edificis – 2n IEA

Curs 2017-2018

Continguts o temes per avaluació:

1er Trimestre

- L'instal·lació de la ICT.
- Creació, transmissió i recepció de senyals.
- Instal·lacions d'antenes terrestres.
- Instal·lacions d'antenes de TV satel·lit.
- La xarxa de distribució o repartiment.

2a avaluació:

- Instal·lacions bàsiques de telefonia.
- Instal·lacions telefòniques amb centraletes privades i cable estructurat.
- Instal·lacions d'interfonia

Què s'avaluarà:

- Analitzar i calcular instal·lacions de telecomunicacions.
- Muntatges d'antenes i xarxes de distribució.
- Analitzar i calcular instal·lacions de telefonia.
- Elaboració d'un informe-memòria de les activitats desenvolupades i resultats obtinguts.
- Domini d'eines i equips de mesura.
- Interpretació i realització d'esquemes de d'instal·lacions de telecomunicacions.
- Utilitzar normes de seguretat personal i de materials.
- Interpretació del REBT en les instal·lacions.

Com s'avaluarà:

Avaluació contínua. Durant el desenvolupament del curs es faran activitats de reforç i repàs dels conceptes més importants. S'avaluaran les activitats i pràctiques de taller amb un determinat percentatge i la resta amb proves específiques teòriques. Algunes unitats didàctiques s'avaluaran seguint la metodologia d'aprenentatge per projectes i aprenentatge cooperatiu.

Altres consideracions:

- - Es valorarà molt l'assistència a classe i l'actitud demostrada dins el taller.
- - En el cas que un alumne es negui a realitzar qualsevol activitat teòrica o pràctica dins l'aula-taller serà amonestat amb un full d'incidències.
- - També, si no es presenten les feines que s'han establert com a obligatòries, influirà en la nota final d'avaluació.