

CURS: CONEIXEMENTS TÈCNICS BÀSICS D'ASCENSORS PER COMERCIALS

HORES: 20 presencials (5 sessions de 4 hores)

METODOLOGIA: Formació amb nombrosos elements gràfics i multimèdia, on es fomenta contínuament la participació i resolució de consultes tècniques reals.

Principals punts a tractar

1. Normativa y seguretat
2. Tipologies principals d'ascensors
3. Ascensor electromecànic
 - 3.1. Principi de funcionament
 - 3.2. Configuracions i buc
 - 3.3. Components
 - Grup tractor
 - Maniobra de control
 - Instal·lació elèctrica
 - Senyalització
 - Xassís y sistema paracaigudes
 - Cabina
 - Sistema de guiat
 - Elements de tracció i suspensió
 - Portes de replà i cabina
4. Ascensor oleodinàmic
 - 4.1. Principi de funcionament
 - 4.2. Configuracions i buc
 - 4.3. Components
 - Central i pistó
 - Maniobra de control
 - Instal·lació elèctrica
 - Senyalització
 - Xassís y sistema paracaigudes
 - Cabina
 - Sistema de guiat
 - Elements de tracció i suspensió
 - Portes de replà i cabina
5. Interpretació de plànols
6. La nova ITC
 - 6.1. Novetats
 - 6.1.1. Posada en servei dels ascensors
 - 6.1.2. Freqüència de les inspeccions
 - 6.1.3. Obligacions dels titulars
 - 6.1.4. Obligació de les empreses conservadores
 - 6.1.5. Mesures mínimes de seguretat als ascensors existents
 - 6.1.6. Inspeccions
 - 6.2. Mesures de seguretat i actuacions a realitzar