

TEMARI GENERAL Oficial/a de 1a Manteniment (Grup D- Subgrup D1)

PART COMUNA

Tema 1

Organització administrativa de la Generalitat de Catalunya. Estructura administrativa bàsica dels departaments, les unitats directives i l'organització administrativa territorial. La competència administrativa. El sector públic de la Generalitat: definició i finalitat de consorci, fundació i empresa pública.

Tema 2

Estatut dels treballadors: drets i deures del personal laboral. Conveni col·lectiu únic del personal laboral de la Generalitat de Catalunya: classificació professional, retribucions bàsiques i complementàries, jornada, vacances, tipologia de faltes i les seves sancions dins del règim disciplinari, i modificacions substancials de condicions de treball.

Tema 3

El ciutadà i la ciutadana com a titular de drets davant l'Administració. Administració electrònica: concepte, principis, i els beneficis per a la ciutadania i per a les administracions. Dades de caràcter personal: definició, el dret a ser informat, el consentiment, el dret d'accés, el dret de rectificació i el dret de supressió.

Tema 4

La prevenció de riscos laborals: obligacions dels treballadors en matèria de prevenció de riscos. Seguretat i salut laboral: definició de risc laboral, definició d'accident laboral i les seves tipologies, i definició de malaltia professional. Definició i utilitat dels equips de protecció individual. Primers auxilis: protegir, avisar i socórrer.

PART GENERAL I ESPECÍFICA

Tema 5

Manteniment d'edificis: Definició. Tipus de manteniment. Costos de no fer manteniment. Operacions i objectius de fer manteniment.

Tema 6

Les instal·lacions de calefacció, refrigeració, climatització i ventilació. Funcionament, utilitat i manteniment. Principals avaries i reparacions.

Tema 7

Instal·lacions de lampisteria i aigua calenta. Funcionament utilitat i manteniment. Principals avaries i reparacions.

Tema 8

Instal·lacions bàsiques de fusteria: manteniment i conservació.

Tema 9

Instal·lacions bàsiques elèctriques. Funcionament, utilitat i manteniment. Principals avaries i reparacions. Proteccions i maniobres instal·lades als quadres elèctrics.

Tema 10

Riscos associats a les instal·lacions elèctriques

Tema 11

Instal·lacions de telefonia. Xarxes de veu i dades. Funcionament, utilitat i manteniment. Principals avaries i reparacions.

Tema 12

Materials de construcció: ciment, cal, guix, morter i formigó. Materials d'argila cuita i formigó.

Tema 13

Treballs de pintura. Organització del treball, càlcul d'àrees i mesuraments. Preparació de les superfícies de suport. Tipus de pintura. Envernissat, lacat i esmaltat. Empaperament.

Tema 14

Riscos associats a les tasques de manteniment. Mesures de prevenció. Mesures de protecció. Col·lectives i individuals.

Tema 15

Funcionament dels sistemes de prevenció contra incendis.