

TEMARIO OFICIAL SEGUNDA MANTENIMIENTO

GRUPO IV

Tema 1. Magnitudes y unidades: El sistema internacional de medidas. Unidades y símbolos del sistema internacional. Longitud. Masa. Trabajo.

Tema 2. Fontanería: Instalaciones de agua fría. Instalaciones de agua caliente. Instalaciones de Aire acondicionado. Mantenimiento de las instalaciones.

Tema 3. Electricidad. Protecciones. Riesgos. Criterios de mantenimiento.

Tema 4. Albañilería: Alicatados y solados. Reparación y limpieza. Mantenimiento.

Tema 5. Carpintería: Instalaciones, mantenimiento y conservación.

Tema 6. Exteriores: limpieza y conservación de fachadas. Aspectos elementales de conservación de edificios históricos.

Tema 7. Mantenimiento de jardines.

Tema 8. Interiores: Limpieza y conservación de espacios interiores.

Tema 9. Pintura: Tipos. Características. Usos. Limpieza y mantenimiento.

Tema 10. Calderas: Conocimientos elementales de una caldera y sus partes. Conservación y limpieza.

Tema 11. Nociones generales sobre maquinaria y herramientas. Útiles y materiales de reparación. Usos y riesgos.

Tema 12. Combustibles: Tipos. Características. Usos.

Tema 13. Movimientos de tierra. Excavaciones y rellenos.

Tema 14. Nociones básicas sobre firmes de carreteras y pavimentos. Señalización y Seguridad Vial.

Tema 15. Hormigones y morteros, encofrados, armaduras. Puesta en obra y curado.

Tema 16. Prevención de riesgos laborales en tareas de mantenimiento. Riesgos específicos de seguridad: derivados del uso de herramientas y equipos; derivados del uso de escaleras manuales; riesgo eléctrico; medidas preventivas. Riesgos específicos de higiene: exposición a agentes químicos; medidas preventivas

Tema 17. La igualdad efectiva de mujeres y hombres en el ámbito de las Administraciones Públicas. Políticas públicas de igualdad.