

**C2_ESCALA DE OFICIALES DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO.
ESPECIALIDAD: MANTENIMIENTO GENERAL**

TEMARIO ACCESO LIBRE

PARTE ESPECÍFICA

1. Habilidades de mecanizado en instalaciones. Taladrado, corte, doblado, atornillado, remachado, roscado, ensamblado, pegado, limado y serrado.
2. Albañilería. Trabajos de albañilería, mantenimiento y reparación en edificios.
3. Electricidad, instalaciones baja tensión. Instalaciones en edificios, reparación de averías y mantenimiento.
4. Automatismos eléctricos. Arranques de motores. Elementos de mando y maniobra. Simbología.
5. Fontanería y saneamiento. Instalación, reparación y mantenimiento de la red de distribución de agua sanitaria en los edificios.
6. Métodos de producción de agua caliente sanitaria. Instalación. Control de la legionelosis.
7. Grifería. Llaves de paso. Reparaciones de grifos. Válvula de compuerta. Válvula de mariposa. Válvula de asiento paralelo. Válvula de asiento inclinado. Válvula de control y regulación. Válvula de seguridad. Válvula de retención. Válvula antiarrietes.
8. Aparatos sanitarios: fregaderos, lavabos, bidés, inodoros y lavaojos. Fluxómetros. Instalación, reparación de averías y mantenimiento.
9. Red de evacuación y desagües. Instalación, reparación y mantenimiento.
10. Carpintería y cerrajería. Reparaciones de carpintería y cerrajería.
11. Cerraduras. Preparación, cajeado, montaje y mantenimiento.
12. Bombillos, muelles y retenedores. Tipologías diversas. Funcionamiento y uso.
13. Pintura. Herramientas y tipos de pintura; técnicas de pintura. Principales reparaciones de pintura. Disolventes y diluyentes
14. Calefacción. Elementos de una instalación. Mantenimiento y averías en el sistema de calefacción.
15. Climatización. Instalaciones térmicas en edificios. reparación de averías en máquinas y mantenimiento.
16. Interpretar planos y esquemas de instalaciones, de acuerdo con las características funcionales de las infraestructuras.
17. Sistemas de Gestión de Mantenimiento asistido por ordenador: GMAO. Manejo de módulos de gestión y explotación.