



Published on Water Formation Center (<https://aulavirtual.emasesa.com>)

Home > MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES DE SANEAMIENTO. (PRESENCIAL)

---

[1]



REDES DE AGUAS

**PRESENCIAL**

**BONIFICABLE FUNDAE**

---

## MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES DE SANEAMIENTO

MÓDULO DE FORMACIÓN 1:

**CONOCIMIENTOS COGNITIVOS:**

Normativa de referencia.

- Guía técnica de Saneamiento y drenaje CEDEX Ministerio de Fomento.
- UNE EN 1610. Instalación y pruebas de acometidas y redes de saneamiento.
- Instrucciones Técnicas.

Conceptos básicos de hidráulica y esfuerzos mecánicos en la red de saneamiento.

Propiedades y Características de la red. Tipos de redes.

Conducciones y elementos de la red de alcantarillado. Tipos, funcionamiento y características.

Formación de sulfuros y corrosión en la red de alcantarillado.

Pruebas y recepción de la red reparaciones y mantenimiento de la red de saneamiento.

Seguridad y salud laboral específica.

### **PRÁCTICAS:**

Toma de datos de elementos de red e interpretación.

Trabajos sobre un plano 1:400.

Cumplimentado de fichas de elementos. Acometida. Imbornal. Arquetas.

Montaje y comprobación de redes de saneamiento. Reparaciones.

Prácticas unión junta elástica tuberías PVC-U. Montaje de injertos a pozo HA

Montaje de una red con dos pozos y tramo intermedio. PVC-U  $\varnothing$  315-400 ?  
pozo  $\varnothing$ 1000.

Prueba estanqueidad con agua red de  $\varnothing$  200 PVC-U SN4 según UNE-EN 1610

Adquirir los conocimientos y habilidades necesarias para realizar Operaciones de Montaje y Mantenimiento de Redes de Saneamiento, cumpliendo con las prescripciones técnicas establecidas en los Reglamentos y Normativa de aplicación.

---

**Source URL:** <https://aulavirtual.emasesa.com/en/node/528>

**Links**

[1] <https://aulavirtual.emasesa.com/en/node/528>