

CURSO PRÁCTICO EN MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS



- Con clases presenciales: en VALENCIA.
- Curso: Teórico-Práctico para aprender la profesión, sin más asignaturas.
- Requisitos: NO requiere Titulación.
- Duración: de 8 a 9 meses lectivos.
- Clases: dos semanales en horario a elegir de mañanas, tardes, noches o solo Sábados mañana.

Con el Curso de **MANTENIMIENTO de EDIFICIOS** se obtiene Diploma final con Validez Profesional



SALIDAS PROFESIONALES

- Instalador Electricista en Edificios de Viviendas.**
- Fontanero.**
- Mantenedores de edificios.**
- Mantenedor de instalaciones deportivas.**



CURSO PRÁCTICO EN MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS

PRÁCTICAS EN TALLER

ELECTRICIDAD

Manejo del polímetro.

Instalación y medidas de circuitos serie, paralelo y mixto.

Conmutadores: Conmutada corta, larga y prohibida. Instalación desde dos, tres y cuatro puntos. Conmutación en cruce, encendido progresivo y alternativo.

Montaje de Aparatos auxiliares: telerruptores, minuterio de escalera con montaje a 3 y 4 hilos, Interruptor horario, Interruptor crepuscular y detector de presencia. Montaje en serie de 2 auxiliares.

Fluorescentes en montaje serie y paralelo, el tubo fluorescente de alto factor.

Diseño e instalación de una vivienda con Electrificación básica de cinco circuitos.

FONTANERÍA

Tuberías y Accesorios:

- » Soldadura de Plomo/Plomo, Plomo/Cobre
- » Soldadura blanda de Cobre (tuberías y accesorios)
- » Roscado de Hierro (uniones roscadas Hierro/Hierro, Hierro/Cobre)
- » Tuberías de Polietileno Reticulado
- » Tuberías Multicapa
- » Tuberías de Polipropileno (unión por termofusión)
- » Tuberías de Polibutileno (unión por compresión)
- » Tuberías de PVC (unión por encolado)

Grupo de presión y depósito de aspiración (instalación y montaje)

Calentador instantáneo de gas y termo eléctrico.

Aparatos Sanitarios→ Instalación y montaje de grifería, llaves de corte de: Lavabo, Bidé, Bañera y Wc.

Sistema de evacuación (instalación y montaje de sifones, desagües, colectores y bajantes)

Pruebas de carga y estanqueidad.



TEORÍA DEL CURSO

ELECTRICIDAD

Representación gráfica y simbología de las instalaciones eléctricas.

Instalaciones electrotécnicas.

Seguridad en las instalaciones eléctricas de la vivienda.

Instalaciones de alumbrado.

Instalaciones eléctricas generales.

Cálculo de secciones en instalaciones. Medidas eléctricas.

Puesta a tierra.

Instalaciones básicas programadas.

Reglamentación y normativa de las instalaciones eléctricas. El R.E.B.T.

Interpretación de planos.

Escalas.



FONTANERÍA

Tuberías y accesorios.

Materiales.

Dilataciones.

Uniones para tuberías de cobre, de acero galvanizado, de plomo, de fundición, de polietileno.

Llaves y válvulas.

Agua Caliente Sanitaria.

Distribución en el interior del edificio.

Tablas útiles.

Normativa vigente.

Cálculo de caudales.

Contadores.

Presiones.

Golpes de ariete.

Pérdida de carga.

Aparatos sanitarios, grifos...