

# INSTALADOR DE CARPINTERÍA METÁLICA Y PVC

**Duración: 60 horas (36 teoría + 24 práctica)**

## 1. Nivel de cualificación requerido

- i** - Competencia en actividades determinadas que pueden ejecutarse con autonomía.
- Capacidad de utilizar instrumentos y técnicas propias.
- Conocimientos de fundamentos técnicos y científicos de la actividad del proceso.

## 2. Perfil de los destinatarios

- i** - Experiencia laboral en el sector de la construcción en trabajos de montaje carpintería de aluminio y PVC o similar.
- Nivel de estudios: E.S.O.
- Competencia básica en lengua castellana y matemáticas:
- Competencia básica en ciencia y tecnología y digital:

## 3. Objetivos

- i** El objetivo principal del curso es enseñar el montaje adecuado de cerramientos energéticamente eficientes de huecos de fachada con carpintería de aluminio y PVC a los operarios de la obra.

## 4. Habilidades adquiridas

- i** - Comprensión de los planos de diseño y su traslado al entorno práctico de la obra.
- Utilización de los componentes, materiales, instrumentos, equipos o software usados en el diseño, procesado y adaptación, a la obra, de la cerrajería interna.
- Interpretación de los datos y componentes constituyentes del cerramiento.
- Elementos básicos de aislamiento térmico y dimensión de características (fijación y montaje de la ventana al hueco).
- Estimación de costes y rentabilidad-ahorro energético (en términos de E.E.).
- Solución de problemas y situaciones inesperadas que puedan tener lugar en la instalación de los cerramientos en obra.
- Mantenimiento y verificaciones, manual del fabricante, características de los principales elementos, dispositivos de seguridad..., de los útiles, herramientas y equipos de trabajo utilizados.
- Elección, dimensionado e instalación de equipos auxiliares necesarios para la realización del trabajo así como para su ejecución en condiciones de seguridad.
- Aplicación del conocimiento de los materiales y sus características.
- Identificación de pérdidas de energía y aplicar medidas de ahorro para enmendarlas.
- Planificación y limpieza el área de trabajo de la obra.
- Elección de las medidas adecuadas para un cerramiento particular.
- Satisfacción del cliente.

## 5. Más información

<http://ofertaformativa.cursosenconstruccion.com/>