



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF1557 Instalaciones especiales de sistemas de falsos techos continuos y registrables de placa de yeso laminado

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

En el ámbito de la edificación y obra civil, es necesario conocer los diferentes campos de la instalación de placa de yeso laminado y falsos techos, dentro del área profesional de colocación y montaje. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para instalar sistemas de falsos techos.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. INSTALACIONES ESPECIALES DE SISTEMAS DE FALSOS TECHOS CONTINUOS Y REGISTRABLES DE PLACA DE YESO LAMINADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPLANTEO DE SISTEMAS ESPECIALES EN FALSOS TECHOS REGISTRABLES Y CONTINUOS EN PYL.

1. Techos de grandes luces: suplementado de perfiles; ubicación de primarios, resolución

- de resolución de juntas de movimiento intermedias.
2. Resolución de fajeados continuos en falsos techos: campos de aplicación, procedimientos.
 3. Representación de falsos techos de grandes luces.
 4. Representación de falsos techos con fajeados.
 5. Representación de sistemas especiales en falsos techos: definición en planta y sección, altura del plenum.
 6. Representación de formatos curvos.
 7. Representación de revestimiento de vigas.
 8. Representación de equipamientos sobre falsos techos: posición de refuerzos.
 9. Representación de trampillas.
 10. Replanteo: cotas de referencia generales de suelo y techo; elementos a replantear; referencias y marcas; indicaciones complementarias.
 11. Equipos para instalaciones especiales de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
 12. Riesgos laborales y ambientales en operaciones especiales de falsos techos registrables y continuos en PYL. Técnicas preventivas específicas: equipos de protección individual y medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. Interferencias entre actividades: actividades simultáneas o sucesivas.
 13. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los trabajos de instalación de falsos techos continuos y registrables.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE FALSOS TECHOS REGISTRABLES Y CONTINUOS EN PYL, DE GRANDES LUCES Y CON FAJEADOS.

1. Secuencia de montaje, coordinación oficios relacionados.
2. Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
3. Condiciones de fijación de perfiles perimetrales.
4. Condiciones de fijación de primarios.
5. Condiciones de fijación de secundarios.
6. Condiciones de colocación de las piezas o placas.
7. Refuerzo de perfiles. Perfiles y piezas especiales para grandes luces.

8. Condiciones de colocación del aislamiento.
9. Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos; juntas de movimiento estructurales e intermedias.
10. Calidad final: nivel, planeidad, flecha, anchura de juntas entre placas, juntas entre piezas.
11. Defectos de instalación de falsos techos registrables y continuos PYL, causas y efectos.
12. Equipos para instalaciones especiales de falsos techos registrales y continuos en PYL, de grandes luces y con fajeados: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
13. Riesgos laborales y ambientales en instalación de falsos techos registrales y continuos en PYL, de grandes luces y con fajeados. Técnicas preventivas específicas: equipos de protección individual y medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. Interferencias entre actividades: actividades simultáneas o sucesivas.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRABAJOS ESPECIALES: FORMATOS CURVOS EN FALSOS TECHOS CONTINUOS EN PYL, VIGAS, REFUERZOS, TRAMPILLAS Y REPARACIONES.

1. Secuencia de montaje y coordinación con oficios relacionados en trabajos especiales.
2. Formatos curvos: comprobaciones del soporte; replanteo, conformado y fijación de perfiles perimetrales; modulación y colocación de primarios, primarios de refuerzo en función de la curvatura; apoyo en perimetrales; conformado y colocación de placas; defectos de instalación: causas y efectos.
3. Vigas: comprobaciones del soporte; modulación, replanteo y fijación de perfiles; colocación del aislamiento; conformado y colocación de placas; defectos de instalación: causas y efectos.
4. Refuerzos: replanteo; modulación de refuerzo y perfiles reforzados; piezas de refuerzo «in situ» y prefabricadas; colocación de la placa; defectos de instalación: causas y efectos.
5. Trampillas: replanteo de perfiles; colocación de perfiles y refuerzos; instalación del marco; conformado y montaje de la placa; comprobación final; defectos de instalación: causas y efectos.
6. Reparaciones: corte y apertura de la placa; recercado de refuerzo; recolocación de la pieza cortada; preparación de la junta.

7. Equipos para instalaciones de formatos curvos en falsos techos continuos en PVL, vigas, refuerzos y otros: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
8. Riesgos laborales y ambientales en instalación de formatos curvos en falsos techos continuos en PVL, vigas, refuerzos y otros. Técnicas preventivas específicas: equipos de protección individual y medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. Interferencias entre actividades: actividades simultáneas o sucesivas.



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es