



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

MF1920_2 Tabiques y trasdosados autoportantes 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 tabiques y trasdosados autoportantes de placa de yeso laminado.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. INSTALACIONES SIMPLES DE TABIQUES Y TRASDOSADOS AUTOPORTANTES DE PLACA DE YESO LAMINADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPLANTEO DE SISTEMAS PYL PARA TABIQUES Y TRASDOSADOS AUTOPORTANTES

1. Sistemas de trasdosados y tabiques: tipos de trasdosados; tipos de tabiques
2. Número de placas; tipos de placas
3. Tipos de perfilería
4. Tipo de estructura

5. Disposición de montantes: tipos; modulaciones tipo
6. Tipos de aislamiento
7. Paramentos límite y soporte, modos de encuentro y fijación
8. Representación de tabiques y trasdosados PYL mediante secciones en planta: secciones tipo; puntos singulares
9. Representación de muros y tabiques en edificación: definición en planta y alzado
10. Instalaciones en tabiques y trasdosados: tipos y redes; elementos lineales; elementos singulares y cuartos de instalaciones
11. Replanteo: cotas de referencia generales de suelo y techo; elementos a replantear; referencias y marcas; indicaciones complementarias
12. Equipos para instalación de tabiques y trasdosados PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo
13. Riesgos laborales y ambientales en operaciones de tabiques y trasdosados autoportantes 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

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE TABIQUES Y TRASDOSADOS AUTOPORTANTES PLANOS EN PYL

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 canales
4. Condiciones de fijación de montantes
5. Condiciones de colocación de las placas
6. Condiciones de colocación del aislamiento
7. Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos; arranque de tabiques en PYL
8. Calidad final: nivel, planeidad, aplomado, anchura de juntas entre placas
9. Defectos de instalación de trasdosados autoportantes planos, causas y efectos
10. Equipos para instalación de tabiques y trasdosados PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo
11. Riesgos laborales y ambientales en instalación de tabiques y trasdosado autoportantes

planos. 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 FORMATIVA 2. INSTALACIONES ESPECIALES DE TABIQUES Y TRASDOSADOS AUTOPORTANTES DE PLACA DE YESO LAMINADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPLANTEO DE SISTEMAS ESPECIALES PYL EN TABIQUES Y TRASDOSADOS

1. Sistemas de trasdosados y tabiques planos y de gran altura: condiciones especiales de instalación, tipo de estructura, resolución de juntas horizontales, resolución de juntas de movimiento intermedias
2. Resolución de trasdosados y tabiques de gran longitud: necesidades de arriostamiento, resolución de juntas de movimiento intermedias
3. Representación de tabiques y trasdosados PYL, planos y de gran altura: definición en planta y alzado: secciones y alzados tipo; puntos singulares
4. Representación de sistemas especiales PYL: definición en planta y alzado: secciones y alzados tipo de formatos curvos y pilares
5. Representación de equipamientos sobre muros y tabiques: posición de refuerzos
6. Representación de trampillas
7. Replanteo: cotas de referencia generales de suelo y techo; elementos a replantear; referencias y marcas; indicaciones complementarias
8. Equipos para instalaciones especiales de sistemas PYL en tabiques y trasdosados: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo
9. Riesgos laborales y ambientales en operaciones de tabiques y trasdosados de gran altura. 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
10. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los trabajos de instalación de trasdosados y tabiques PYL

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE TRASDOSADOS

AUTOPORTANTES Y TABIQUES, PLANOS Y DE GRAN ALTURA

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 canales: suplementado de canal
4. Condiciones de fijación de montantes: arriostramiento de montantes
5. Condiciones de colocación de las placas: contrapeado de juntas horizontales entre placas
6. Condiciones de colocación del aislamiento
7. Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos; juntas de movimiento estructurales e intermedias; arranque de tabiques en PYL
8. Calidad final: nivel, planeidad, aplomado, anchura de juntas entre placas
9. Defectos de instalación de trasdosados autoportantes planos, causas y efectos
10. Equipos para instalaciones de sistemas PYL en tabiques y trasdosados, planos y de gran altura: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo
11. Riesgos laborales y ambientales en instalación de tabiques y trasdosados, planos y de gran altura. 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. INSTALACIÓN DE FORMATOS CURVOS, PILARES, REFUERZOS, TRAMPILLAS Y REPARACIONES

1. Secuencia de montaje y coordinación con oficios relacionados en trabajos especiales
2. Formatos curvos: comprobaciones del soporte; replanteo de canales; conformado y fijación de canales; modulación y colocación de montantes; montantes de refuerzo en función de la curvatura; unión a canales; conformado y colocación de placas; defectos de instalación: causas y efectos
3. Pilares: comprobaciones del soporte; modulación, replanteo y fijación de montantes; conformado y colocación de placas; defectos de instalación: causas y efectos
4. Refuerzos: replanteo; modulación de refuerzo y montantes reforzados; piezas de refuerzo «in situ» y prefabricadas; colocación de la placa
5. Trampillas: replanteo de montantes; colocación de montantes 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 sistemas PYL en formatos curvos, pilares, refuerzos y otros: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo
8. Riesgos laborales y ambientales en instalación de formatos curvos, pilares, 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