



EOCJ0110 INSTALACIÓN DE PLACAS DE YESO LAMINADO Y FALSOS TECHOS

EOCJ0110 INSTALACIÓN DE PLACAS DE YESO LAMINADO Y FALSOS TECHOS

Duración: 550 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

- Temario desarrollado.
- Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

1. MÓDULO 1. MF1903_1 LABORES BÁSICAS EN INSTALACIÓN DE PLACA DE YESO LAMINADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIÓN DE PVL: MATERIALES Y SISTEMAS.

1. Unidades constructivas en PVL: trasdosados, tabiques, techos, soleras. Funciones.
2. Instalaciones alojadas en sistemas PVL: tipos; cuartos de instalaciones; tomas, cajas y mecanismos.
3. Sistemas de trasdosados: tipos; materiales y elementos.
4. Sistemas de tabiques: tipos; materiales y elementos.
5. Sistemas de techos: tipos; materiales y elementos.
6. Placa de yeso laminado: composición y fabricación; dimensiones normalizadas; bordes; tipos: placas base, especiales y transformados; campos de aplicación.
7. Perfilería: composición, tipos; usos.
8. Elementos de techos: anclajes, suspensiones, cuelgues.
9. Tornillería: tipos, usos, anclajes para cuelgue de cargas.
10. Pastas: tipos; dosificación de agua; elaboración; tiempo de vida útil; fraguado.
11. Materiales para aislamiento.
12. Pasos, cajas y mecanismos a instalar sobre muros y tabiques: formatos comerciales, dimensiones estándar, criterios de ubicación.
13. Transporte y acopio de materiales; evacuación de residuos; señalización de obras.
14. Instalación de los tipos de instalación no típica: instalación de cajas, replanteo, fijación de perfilera, fijación de placa, tratamiento de juntas, ayudas a
15. Materiales, sistemas, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES BÁSICAS DE MANIPULACIÓN EN TRABAJOS DE PVL.

1. Preparación y almacenamiento de pastas.
2. Corte, perforación y curvado de placas.
3. Corte de perfiles y materiales aislantes.
4. Cuelgue de cargas: conceptos de carga puntual y carga excéntrica; determinación de número, ubicación y selección de elementos de anclaje.
5. Reparaciones superficiales.
6. Pasos a instalaciones: referencias de replanteo; tipos de elementos o pasos a instalar; corte del perímetro; fijación de la caja o mecanismo;
7. Equipos para manipulación de PVL y ayudas a instalaciones: selección en función del material y de la actividad a realizar, comprobación y
8. Defectos de manipulación habituales: causas y efectos.
9. Medidas de protección y prevención de riesgos laborales en trabajos de PVL: normas preventivas específicas, puntos de protección individual y

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE TRASDOSADO DIRECTO CON PASTA DE AGARRE.

1. Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
2. Propiedades en fresco de las pastas de agarre.
3. Desarrollo del replanteo: nivel definitivo del paño.
4. Condiciones de aplicación de la pasta de agarre.
5. Colocación de las placas: espesor mínimo de placa; uniones a suelo y techos; abertura de juntas entre placas.
6. Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos; paramentos de gran altura; juntas de movimiento, estructurales e intermedias.
7. Calidad final: nivel, planeidad, aplomado, anchura de juntas entre placas.

- Defectos de instalación de trasdosados directos, causas y efectos.
- Equipos para instalación de trasdosados directos: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Procedimientos de montaje y montaje de las secciones de trasdosados directos y obligados a garantizar el montaje, previendo sus posibles defectos de montaje.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. OPERACIONES DE TRASDOSADO SEMIDIRECTO CON PERFILERÍA

- Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
- Desarrollo del replanteo: nivel definitivo del paño.
- Condiciones de fijación de perfiles.
- Colocación del aislamiento.
- Colocación de las placas de yeso en los perfiles múltiples, espesor mínimo del trasdosado, colocación a matajuntas entre capas sucesivas; uniones.
- Condiciones de atornillado de placas.
- Arranque de tabiques en perfiles: esquinas y rincones; huecos; paramentos de gran altura; juntas de movimiento, estructurales e intermedias;
- Calidad final: nivel, planeidad, aplomado, anchura de juntas entre placas.
- Defectos de instalación de trasdosados semidirectos, causas y efectos.
- Equipos para instalación de trasdosados semidirectos: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Procedimientos de montaje y montaje de las secciones de trasdosados semidirectos (mantelamiento), caspiles, ventanillas, perforaciones y soporte de

12. MODULO MF1920_2 TABIQUES Y TRASDOSADOS AUTOPORTANTES DE PLACA DE YESO

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

- Sistemas de trasdosados y tabiques: tipos de trasdosados; tipos de tabiques.
- Número de placas; tipos de placas.
- Tipos de perfilera.
- Tipo de estructura.
- Disposición de montantes: tipos; modulaciones tipo.
- Tipos de aislamiento.
- Paramentos límite y soporte, modos de encuentro y fijación.
- Representación de tabiques y trasdosados PYL mediante secciones en planta: secciones tipo; puntos singulares.
- Representación de muros y tabiques en edificación: definición en planta y alzado.
- Instalaciones en tabiques y trasdosados: tipos y redes; elementos lineales; elementos singulares y cuartos de instalaciones.
- Replanteo: cotas de referencia generales de suelo y techo; elementos a replantear; referencias y marcas; indicaciones complementarias.
- Equipos para instalación de tabiques y trasdosados PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Procedimientos de montaje y montaje de las secciones de tabiques y trasdosados (mantelamiento), caspiles, ventanillas, perforaciones y soporte de

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE TABIQUES Y TRASDOSADOS AUTOPORTANTES PLANOS

- Secuencia de montaje, coordinación oficios relacionados.
- Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
- Condiciones de fijación de canales.
- Condiciones de fijación de montantes.
- Condiciones de colocación de las placas.
- Condiciones de colocación del aislamiento.
- Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos; arranque de tabiques en PYL.
- Calidad final: nivel, planeidad, aplomado, anchura de juntas entre placas.
- Defectos de instalación de trasdosados autoportantes planos, causas y efectos.
- Equipos para instalación de tabiques y trasdosados PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Procedimientos de montaje y montaje de las secciones de tabiques y trasdosados (mantelamiento), caspiles, ventanillas, perforaciones y soporte de

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

- Sistemas de trasdosados y tabiques de gran longitud: necesidades de arriostramiento, resolución de juntas intermedias.
- Resolución de trasdosados y tabiques de gran longitud: necesidades de arriostramiento, resolución de juntas de movimiento intermedias.
- Representación de tabiques y trasdosados PYL, planos y de gran altura: definición en planta y alzado: secciones y alzados tipo; puntos singulares.
- Representación de sistemas especiales PYL: definición en planta y alzado: secciones y alzados tipo de formatos curvos y pilares.
- Representación de equipamientos sobre muros y tabiques: posición de refuerzos.
- Representación de trampillas.
- Replanteo: cotas de referencia generales de suelo y techo; elementos a replantear; referencias y marcas; indicaciones complementarias.
- Equipos para instalaciones especiales de sistemas PYL en tabiques y trasdosados: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Procedimientos de montaje y montaje de las secciones de tabiques y trasdosados (mantelamiento), caspiles, ventanillas, perforaciones y soporte de
- 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

- Secuencia de montaje, coordinación oficios relacionados.
- Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
- Condiciones de fijación de canales: suplementado de canal
- Condiciones de fijación de montantes: arriostramiento de montantes.
- Condiciones de colocación de las placas: contrapeado de juntas horizontales entre placas.
- Condiciones de colocación del aislamiento.
- Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos; juntas de movimiento estructurales e intermedias; arranque de tabiques en PYL.
- Calidad final: nivel, planeidad, aplomado, anchura de juntas entre placas.

- Defectos de instalación de trasdosados autoportantes planos, causas y efectos.
- Equipos para instalaciones de sistemas PYL en tabiques y trasdosados, planos y de gran altura: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Equipos para instalaciones de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. REPARACIÓN DE FORMATOS CURVOS, PILARES, REFUERZOS,

- Secuencia de montaje y coordinación con oficios relacionados en trabajos especiales.
- Formatos de refuerzo y colocación del soporte; replanteo y montaje de soportes; conformado y fijación de placas; defectos de instalación de montantes.
- Placas y comprobaciones del soporte; modulación, replanteo y fijación de montantes; conformado y colocación de placas; defectos de instalación: replanteo; modulación de refuerzo y montantes reforzados; piezas de refuerzo «in situ» y prefabricadas; colocación de la placa.
- Finalización de la instalación: comprobación de montantes y refuerzos; instalación del marco; conformado y montaje de la placa; comprobación.
- Reparaciones: corte y apertura de la placa; recercado de refuerzo; recolocación de la pieza cortada; preparación de la junta.
- Equipos para instalaciones de sistemas PYL en formatos curvos, pilares, refuerzos y otros: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Equipos para instalaciones de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.

9. MÓDULO 3. MF1921_2 SISTEMAS DE FALSOS TECHOS

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

- Sistemas de falsos techos: continuos y registrables.
- Tipos de placas PYL.
- Tipos de piezas en techos registrables: materiales, dimensiones normalizadas, tipos de bordes.
- Número de placas en sistemas continuos; tipos de placas.
- Tipo de estructura.
- Disposición de perfiles: tipos; modulaciones tipo.
- Tipos de aislamiento.
- Disposición de perfiles: tipos; modulaciones tipo.
- Tipos de aislamiento.
- Paramentos límite y soporte, modos de encuentro y fijación.
- Representación de falsos techos mediante secciones en planta: secciones tipo; puntos singulares.
- Representación de falsos techos en edificación: definición en planta y sección; altura del plenum.
- Instalaciones en falsos techos: tipos y redes; elementos lineales; elementos singulares.
- Replanteo: cotas de referencia generales de suelo y techo; elementos a replantear; referencias y marcas; indicaciones complementarias.
- Equipos para instalaciones simples de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Equipos para instalaciones de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE FALSOS TECHOS REGISTRABLES Y CONTINUOS EN PYL.

- Secuencia de montaje, coordinación oficios relacionados.
- Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
- Condiciones de fijación de perfiles perimetrales.
- Condiciones de fijación de primarios.
- Condiciones de fijación de secundarios.
- Condiciones de colocación de las piezas de falsos techos registrables.
- Condiciones de colocación de las placas PYL de falsos techos continuos.
- Condiciones de colocación del aislamiento.
- Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos.
- Calidad final: nivel, planeidad, flecha, anchura de juntas entre placas.
- Defectos de instalación de falsos techos continuos PYL, causas y efectos.
- Equipos para instalaciones simples de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Equipos para instalaciones de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTINUOS Y GRANDES LUCES Y SECTORES EN SISTEMAS DE FALSOS TECHOS

- Techos de grandes luces: suplementado de perfiles; ubicación de primarios, resolución de resolución de juntas de movimiento intermedias.
- Resolución de fajeados continuos en falsos techos: campos de aplicación, procedimientos.
- Representación de falsos techos de grandes luces.
- Representación de falsos techos con fajeados.
- Representación de sistemas especiales en falsos techos: definición en planta y sección, altura del plenum.
- Representación de formatos curvos.
- Representación de revestimiento de vigas.
- Representación de equipamientos sobre falsos techos: posición de refuerzos.
- Representación de trampillas.
- Replanteo: cotas de referencia generales de suelo y techo; elementos a replantear; referencias y marcas; indicaciones complementarias.
- Equipos para instalaciones especiales de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Equipos para instalaciones de falsos techos registrables y continuos en PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
- Factores de innovación tecnológica y organizativa en los trabajos de instalación de falsos techos continuos y registrables.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. Y UNIDADES DE FALSOS TECHOS REGISTRABLES Y CONTINUOS EN PYL,

- Secuencia de montaje, coordinación oficios relacionados.
- Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
- 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. Selección para instalaciones especiales de falsos techos registrales y continuos en PYL, de grandes luces y con fajeados: tipos y funciones;
13. Requisitos básicos frente a equipos de instalación de falsos techos y falsos techos (colocación de grandes y ligeros, fijación de aristas, etc.)

UNIDAD DIDÁCTICA 1.3 VIGAS REFORZADAS Y PERFILES Y REPARACIONES EN FALSOS TECHOS

1. Secuencia de montaje y coordinación con oficios relacionados en trabajos especiales.
2. Fijación de viga reforzada y perfil de acero en perfiles, fijación de perfiles y colocación de placas de aislamiento y colocación de placas;
3. Defectos de instalación de falsos techos registrables y continuos PYL, causas y efectos.
4. Requisitos básicos frente a equipos de refuerzo y perfiles reforzados; piezas de refuerzo «in situ» y prefabricadas; colocación de la placa; defectos de instalación de placas y detalles de refuerzo y perfiles reforzados; instalación del marco; conformado y montaje de la placa; comprobación final;
5. Equipos para instalaciones de falsos techos continuos en PYL, vigas, refuerzos y otros: tipos y funciones; selección;
6. Requisitos básicos frente a equipos de instalación de falsos techos y falsos techos (colocación de grandes y ligeros, fijación de aristas, etc.)

9. MÓDULO 4. MF1922_2 TRATAMIENTO DE JUNTAS ENTRE PLACAS DE YESO LAMINADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRATAMIENTOS DE JUNTAS Y REPASOS FINALES DE PARAMENTOS PYL.

1. Pastas:
2. Placas de yeso laminado: tipos de placas, tipos de bordes.
3. Factores que condicionan el tratamiento de juntas:
4. Comprobaciones de las juntas: fijación de los bordes, apertura de junta.
5. Tratamientos superficiales finales: repaso de tornillos, reparación de desperfectos.
6. Secuencia de trabajo, coordinación con oficios relacionados.
7. Tratamiento manual de juntas: número de manos, anchura de juntas.
8. Condiciones ambientales durante la aplicación y curado.
9. Tratamiento manual de juntas y puntos singulares:
10. Tratamiento mecánico de juntas: partes y funcionamiento de máquinas de juntas.
11. Calidad final: planeidad de paramentos y anchura de las juntas tratadas.
12. Defectos de tratamientos de juntas y superficiales, causas y efectos.
13. Equipos para tratamientos de juntas y superficiales PYL: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
14. Requisitos básicos frente a equipos de tratamiento de juntas y superficiales PYL (colocación de grandes y ligeros, fijación de aristas, etc.)
15. Interferencias entre actividades: actividades simultáneas o sucesivas.
16. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los trabajos de tratamientos de juntas y repasos finales de sistemas PYL.

17. MÓDULO 5. MF1923_2 ORGANIZACIÓN DE TRABAJOS DE PLACA DE YESO LAMINADO Y

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE INSTALACIÓN: SISTEMAS PYL Y FALSOS TECHOS.

1. Sistemas PYL: características mínimas recomendadas por fabricantes - trasdosados, tabiques y techos-.
2. Documentación de proyectos y obras relacionada con trabajos de sistemas PYL y falsos techos:
3. Características mínimas de las soluciones PYL según fabricante: caso de paramentos verticales y falsos techos.
4. Organización de tajos PYL y falsos techos:
5. Organigramas en obras.
6. Tajos y oficios relacionados con los trabajos de sistemas PYL y falsos techos, problemas de coordinación.
7. Requisitos básicos frente a equipos de instalación de falsos techos y falsos techos (colocación de grandes y ligeros, fijación de aristas, etc.)
8. Fases de los trabajos de sistemas PYL y falsos techos:
9. Prevención de riesgos laborales en la organización y planificación de trabajos en sistemas PYL y falsos techos.
10. Cumplimentación de partes de producción, incidencia, suministro, entrega y otros.
11. Factores de innovación tecnológica y organizativa en trabajos de sistemas PYL y falsos techos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONTROL DE TRABAJOS DE SISTEMAS PYL Y FALSOS TECHOS.

1. Elaboración de mediciones y valoración de obras de sistemas PYL y falsos techos:
2. Requisitos básicos frente a equipos de control de trabajos de sistemas PYL y falsos techos (colocación de grandes y ligeros, fijación de aristas, etc.)

3. MÓDULO 6. MF1360_2 PREVENCIÓN BÁSICA DE RIESGOS LABORALES EN CONSTRUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. RIESGOS GENERALES Y SU

1. El trabajo y la salud: definición y componentes de la salud; los riesgos profesionales, factores de riesgo.
2. Daños derivados de trabajo: los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales; incidentes; otras patologías derivadas del trabajo.
3. Técnicas de seguridad: prevención y protección.
4. Técnicas de salud: Higiene industrial, Ergonomía, Medicina del trabajo, Formación e información
5. Requisitos básicos frente a equipos de prevención de riesgos laborales. Derechos (protección, información, formación en materia preventiva,
6. Requisitos básicos frente a equipos de prevención de riesgos laborales (colocación de grandes y ligeros, fijación de aristas, etc.)
7. Planes de emergencia y evacuación.

8. El control de la salud de los trabajadores.
9. El control de la calidad de los trabajos de la prevención de riesgos laborales en la organización de trabajo predefinida con sus procedimientos y documentación recogida.
10. Primeros auxilios: criterios básicos de actuación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGURIDAD EN CONSTRUCCIÓN.

1. Necesidad de las medidas de seguridad en la situación de responsabilidad, seguridad en las obras y trabajos (Promotor o Contratador en materia de seguridad).
2. Organización e integración de la prevención en la empresa: los servicios de prevención.
3. Riesgos habituales en el sector de la construcción: formas de accidente, medidas de prevención y protección asociadas.
4. Prevención de riesgos en trabajos en altura (trabajos en andamios, trabajos en fachadas, trabajos en tejados, trabajos en estructuras de acero, trabajos en estructuras de hormigón, trabajos en estructuras de madera, trabajos en estructuras de metal, trabajos en estructuras de aluminio, trabajos en estructuras de vidrio, trabajos en estructuras de cerámica, trabajos en estructuras de plástico, trabajos en estructuras de otros materiales).
5. Prevención de riesgos en trabajos de excavación y laberización: tonajes; firmes; áreas peatonales; muros y obras de defensa; puentes y estructuras de hormigón.
6. Prevención de riesgos propios de obras subterráneas, hidráulicas y marítimas.
7. Condiciones y prácticas inseguras características en el sector de la construcción.
8. Prevención de riesgos en trabajos de montaje y desmontaje de estructuras: trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de acero, trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de hormigón, trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de madera, trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de metal, trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de aluminio, trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de vidrio, trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de cerámica, trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de plástico, trabajos de montaje y desmontaje de estructuras de otros materiales.
9. Equipos de protección individual: colocación; usos y obligaciones; mantenimiento.
10. Equipos de protección colectiva: colocación; usos y obligaciones; mantenimiento.
11. Medios auxiliares: colocación; usos y obligaciones; mantenimiento.