

PROGRAMA FORMATIVO

EJECUCIÓN DE PAVIMENTOS CONTINUOS DECORATIVOS

Enero 2025





IDENTIFICACIÓN DE LA ESPECIALIDAD Y PARÁMETROS DEL CONTEXTO FORMATIVO

Denominación de la

especialidad:

EJECUCIÓN DE PAVIMENTOS CONTINUOS DECORATIVOS

Familia Profesional: EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL **Área Profesional:** ALBAÑILERÍA Y ACABADOS

Código: EOCB0045

Nivel de cualificación

profesional:

1

Objetivo general

Aplicar morteros autonivelantes, de recrecido texturables y ejecutar pavimentos continuos de resinas y de microcemento, cumpliendo las instrucciones y procedimientos establecidos.

Relación de módulos de formación

Módulo 1 EJECUCIÓN DE PAVIMENTOS CONTINUOS DECORATIVOS

20 horas

Modalidades de impartición

Presencial

Duración de la formación

Duración total 20 horas

Requisitos de acceso del alumnado

No se exige ningún requisito para acceder a la formación, aunque se han de poseer las habilidades de la comunicación lingüistica suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.

Prescripciones de formadores y tutores

| Acreditación requerida | Cumplir como mínimo alguno de los siguientes requisitos: No se requiere |
|------------------------|--|
| | |

| Experiencia profesional mínima requerida | Experiencia profesional de, al menos, 2 años en el campo de las competencias relacionadas con esta especialidad formativa. |
|---|--|
| Competencia docente | Se requiere el cumplimiento de, al menos, uno de los siguientes requisitos:- Acreditación de experiencia docente contrastada de al menos 100 horas Formación metodológica de al menos 20 horas Estar en posesión del Certificado de profesionalidad de Docencia de la Formación Profesional para el Empleo (SSCE0110) y/o certificado equivalente. |

Requisitos mínimos de espacios, instalaciones y equipamientos

| Espacios formativos | Superficie m² para 15 participantes | Incremento Superficie/ participante (Máximo 30 participantes) |
|------------------------------------|---|---|
| Aula polivalente | 30.0 m² | 2.0 m² / participante |
| Taller de técnicas de construcción | 135.0 m² | 5.0 m ² / participante |

| Espacio formativo | Equipamiento |
|------------------------------------|---|
| Aula polivalente | Mesa y silla para el formador Mesas y sillas para el alumnado Material de aula Pizarra PC instalado en red con posibilidad de impresión de documentos, cañón con proyección e Internet para el formador. |
| Taller de técnicas de construcción | - Espacio habilitado para la realización de las prácticas de ejecución de pavimentos continuos Mezcladora/amasadora y artesas, cubetas o cubos Fratasadora/lijadora/pulidora Herramientas manuales: paletas, llanas, brochas o rodillos Equipos de protección individual. |

La superficie de los espacios e instalaciones estarán en función de su tipología y del número de participantes. Tendrán como mínimo los metros cuadrados que se indican para 15 participantes y el equipamiento suficiente para los mismos.

En el caso de que aumente el número de participantes, hasta un máximo de 30, la superficie de las aulas se incrementará proporcionalmente (según se indica en la tabla en lo relativo a m²/participante) y el equipamiento estará en consonancia con dicho aumento. Los otros espacios formativos e instalaciones tendrán la superficie y los equipamientos necesarios que ofrezcan cobertura suficiente para impartir la formación con calidad.

No debe interpretarse que los diversos espacios formativos identificados deban diferenciarse necesariamente mediante cerramientos.

Las instalaciones y equipamientos deberán cumplir con la normativa industrial e higiénico-sanitaria correspondiente y responderán a medidas de accesibilidad y seguridad de los participantes.

En el caso de que la formación se dirija a personas con discapacidad se realizarán las adaptaciones y los ajustes razonables para asegurar su participación en condiciones de igualdad.

Ocupaciones y puestos de trabajo relacionados

- 72401028 COLOCADORES DE PAVIMENTOS LIGEROS, EN GENERAL
- 72401062 PULIDORES-ABRILLANTADORES DE SUELOS, DE TERRAZO Y SIMILARES
- 72401073 SOLADORES-ALICATADORES, EN GENERAL

Requisitos necesarios para el ejercicio profesional

Tener la formación en materia de prevención de riesgos laborales de segundo ciclo por oficio del vigente Convenio General del Sector de la Construcción, homologada y debidamente comunicada a través del sistema creado con tales efectos conforme al mismo Convenio.

Requisitos oficiales de las entidades o centros de formación

Estar inscrito en el Registro de entidades de formación (Servicios Públicos de Empleo).

DESARROLLO MODULAR

MÓDULO DE FORMACIÓN 1: EJECUCIÓN DE F

EJECUCIÓN DE PAVIMENTOS CONTINUOS DECORATIVOS

OBJETIVO

Aplicar morteros autonivelantes, de recrecido texturables y ejecutar pavimentos continuos de resinas y de microcemento, cumpliendo las instrucciones y los procedimientos establecidos.

DURACIÓN: 20 horas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Conocimientos / Capacidades cognitivas y prácticas

- Comprobaciones previas del soporte y preparación del soporte mediante tratamientos de regularización y adherencia, limpieza y relleno de juntas y fisuras.
- Comprobación de las condiciones del soporte (limpieza, saneado, regularización, entre otros).
- Aplicación de capas iniciales de imprimación sobre el soporte para mejorar sus condiciones y obtención del anclaje necesario para las siguientes capas del sistema.
- Referencias de alzado en paramentos y pilares a 1 metro del nivel de suelo terminado y/o el nivel deseado con guías maestras, o marcadores de nivel.
 - Comprobación y preparación los productos/mezclas a aplicar.
- Comprobación de la composición, compatibilidad y dosificación de los productos/mezclas a aplicar.
 - Preparación, amase o mezcla de los productos/mezclas a aplicar.
 - Ejecución de recrecidos con morteros autonivelantes y pavimentos continuos

de resinas y de microcemento texturables sobre elementos constructivos pisables.

- Aplicación de morteros autonivelantes.
- Aplicación de morteros de resinas y/o microcemento.
- Aplicación de la capa final de sellado con acabado liso o texturado (recubrimiento de áridos o elementos de relleno).
 - · Aplicación de un acabado liso al pavimento.
- Aplicación de un acabado texturado mediante la adición de áridos a la mezcla o producto a aplicar, o mediante la siembra de áridos o elementos de relleno sobre imprimación fresca (esparciéndolos o con medios mecánicos).
- Identificación de los factores relacionados con la ejecución de pavimentos continuos, que tienen un mayor impacto positivo sobre la descarbonización en el sector de la construcción.
 - Ejecución correcta de los sistemas constructivos para prolongar su vida útil.
- Prevención de la generación de residuos en la obra y tratamiento adecuado de aquellos que no se pueden prevenir.
- Reconocimiento de la importancia de que la selección de los materiales y sistemas constructivos de la obra estén basados en la evidencia científica y la normativa vigente: datos aportados por las empresas fabricantes, procedimientos de cálculo, diagnóstico o ensayos normalizados.

Habilidades de gestión, personales y sociales

- Valoración de la importancia de seguir correctamente las instrucciones y los procedimientos de trabajo para la ejecución en condiciones de seguridad de los pavimentos continuos decorativos.
 - Colaboración con el resto de las personas que participan en el equipo.
- Resolución de pequeñas contingencias relacionadas con la ejecución de pavimentos continuos decorativos.

EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE EN LA ACCIÓN FORMATIVA

La evaluación tendrá un carácter teórico-práctico y se realizará de forma sistemática y continua, durante el desarrollo de cada módulo y al final del curso.

Puede incluir una evaluación inicial de carácter diagnóstico para detectar el nivel de partida del alumnado.

La evaluación se llevará a cabo mediante los métodos e instrumentos más adecuados para comprobar los distintos resultados de aprendizaje, y que garanticen la fiabilidad y validez de la misma.

Cada instrumento de evaluación se acompañará de su correspondiente sistema de corrección y puntuación en el que se explicite, de forma clara e inequívoca, los criterios de medida para evaluar los resultados alcanzados por los participantes.

La puntuación final alcanzada se expresará en términos de Apto/ No Apto.