

Mecánico de Paneles de Yeso (Drywall Mechanic) V1 DRWM45S

Foco de evaluación

Un mecánico instalador de paneles de yeso nivel oficial debe ser capaz de: aplica los principios básicos de seguridad en todo momento; reconoce las herramientas necesarias en el oficio y sus aplicaciones; aplica las operaciones básicas de matemáticas para calcular áreas y medidas adecuadas; interpretar dibujos comerciales y disposiciones; identificar los procedimientos adecuados y materiales para la estructura interior y exterior teniendo en cuenta las especificaciones de los dibujos, aberturas de la pared, juntas de expansión y otros factores clave; identificar los procedimientos adecuados y materiales para la instalación de muros de cubos; aplicar las mejores prácticas para la humedad térmica y protección, incluyendo instalación de aislamiento tipo "batt" y instalación rígida y "zee-furring"; identificar los procedimientos adecuados para el acabado de yeso colgando. Esto incluye pero no se limita a medir y cortar el yeso de acuerdo a la longitud de la pared y aberturas, determinando el espaciamiento adecuado, y la aplicación de la masilla correcta y los cortes necesarios para el trabajo.

Generalidades

- Esta evaluación de conocimientos es un examen a libro cerrado de dos horas
- Durante el examen se le permitirá utilizar una calculadora con funciones básicas, sin impresión
- No se permiten papeles, libros, notas o materiales de estudio adicionales en el lugar de la prueba

El puntaje de aprobación mínimo es de 70.

Contenido de la evaluación de conocimientos:

Número del módulo	Título del módulo	Número de preguntas
ES00101-04	Seguridad básica	10
ES00102-04	Introducción a las matemáticas de la construcción	4
ES00104-04	Introducción de las herramientas eléctricas	8
ES45101-07	Orientación al oficio	4
ES45102-07	Métodos y materiales de construcción	4

Plan de estudio de NCCER

Todas las evaluaciones de conocimientos de NCCER están referidas a los módulos del plan de estudio de NCCER que se enumeran en esta hoja de especificaciones. Puede hacer pedidos de módulos en www.nccer.org/order-books-modules/.

Desarrollo de la evaluación

Todas las preguntas son elaboradas y aprobadas por expertos en la materia bajo la dirección de NCCER.

Credenciales

Al completar y pasar los exámenes de conocimientos y la verificación de desempeño, las credenciales pueden ser vistas e impresas por el individuo o el programa de evaluación a través de su cuenta NCCER.

Informe de puntuación y prescripción de capacitación

Cada candidato tendrá acceso en línea a los resultados de su evaluación, incluida su puntuación general y la capacitación recomendada a través de su cuenta NCCER.

Mecánico de Paneles de Yeso (Drywall Mechanic) V1 DRWM45S

Contenido de la evaluación de conocimientos:

Número del módulo	Título del módulo	Número de preguntas
ES45103-07	Protección térmica y contra la humedad	4
ES45104-07	Instalación de paneles de yeso	12
ES45105-07	Acabado de paneles de yeso	10
	Los siguientes módulos no están disponibles en Español	
45201-09	Commercial Drawings	4
45202-09	Steel Framing	12
45203-09	Acoustical Ceilings	10
45204-09	Interior Specialties	4
45205-09	Exterior Cladding	4

Número total de preguntas 90