



Programa Nacional de Evaluación y Certificación (National Craft Assessment and Certification Program) E S P E C I F I C A C I O N E S

Mecánico de Paneles de Yeso (Drywall Mechanic) (DRWM45S)

Visión General

Esta evaluación escrita le tomará aproximadamente dos horas y no se permite el uso de libros u otros materiales. Podrá usar una calculadora de función básica sin mecanismo impresor. El centro de evaluación le proveerá los lápices necesarios. No se permiten papeles adicionales, libros, notas o material de estudio en el área de evaluación.

Materiales de Estudio

Todas las pruebas de NCCER tienen referencias a sus respectivos módulos. Vea el listado de módulos en la tabla de contenido. Puede ordenar módulos de Pearson (800.922.0579) o del catálogo en-línea de NCCER en www.nccer.org.

Desarrollo de la Evaluación

Las preguntas de cada evaluación se han desarrollado por expertos en la materia. El desarrollo y administración de la evaluación se lleva a cabo bajo la dirección de Prov™, la compañía examinadora asociada a NCCER.

Credenciales

NCCER le enviará las credenciales adecuadas (certificado, tarjeta y transcripción oficial) al centro de evaluación una vez haya pasado la parte escrita de esta evaluación.

Reportes para Recomendación de Entrenamiento

Cada candidato tendrá acceso a sus resultados individuales de la evaluación escrita a través de la página de internet de Prov en www.provexam.com. Esta recomendación de entrenamiento incluye la calificación total y sus resultados en cada área.

Registro Nacional

El Registro Nacional de NCCER mantiene los resultados de las evaluaciones y estos forman parte del historial de entrenamiento de cada candidato. Este historial se guarda y es evidencia portátil de los logros de entrenamiento y de examinación de cada candidato.

Enfoque

Un mecánico instalador de paneles de yeso nivel oficial debe ser capaz de:

- Aplicar los principios básicos de seguridad en todo momento
- Reconocer las herramientas necesarias en el oficio y sus aplicaciones
- Aplicar las operaciones básicas de matemáticas para calcular áreas y medidas adecuadas

- Interpretar dibujos comerciales y las ubicaciones de objetos
- Identificar los procedimientos y materiales adecuados para la estructura interior y exterior, teniendo en cuenta las especificaciones de los dibujos, aberturas de la pared, uniones de expansión y otros factores clave
- Identificar los procedimientos y materiales adecuados para la instalación de muros huecos tipo “shaft”
- Aplicar las mejores prácticas para la protección contra humedad térmica, incluyendo la instalación de aislamiento tipo “batt”, aislamiento rígido 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, la aplicación de la masilla correcta y los cortes necesarios para el trabajo

Contenido de la Evaluación Escrita:

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
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 de Preguntas en Total		90

La calificación mínima necesaria para pasar este examen es 70.

Existe una verificación de habilidades para esta prueba.