

Carpintería Industrial (Industrial Carpenter) V3

CARP27S_02

Updated May 2023

Foco de evaluación

Un carpintero industrial erige formas de concreto, ya sea a plomo, niveladas o con inclinación; coloca empotramientos; maniobra formas grandes; tiene un conocimiento práctico de la preparación y refuerzo de terreno antes de construir; puede operar el equipo necesario para colocar cemento; lee e interpreta los dibujos de construcción y opera instrumentos de medición.

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.
- Se dispone de la correspondiente verificación práctica del desempeño.

El puntaje de aprobación mínimo es de 75.

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 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

Una vez completada con éxito la evaluación de conocimientos, NCCER enviará las credenciales correspondientes al centro de evaluación.

Reporte de puntajes y prescripción de capacitación

Cada candidato tendrá acceso a los resultados de su evaluación, incluido su puntaje general y la prescripción de capacitación.

NCCER Registry

Los resultados de la evaluación de conocimientos se ingresan en NCCER Registry y pasan a formar parte de la evidencia portátil de las credenciales de NCCER de cada persona.

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	10
ES27102-06	Materiales de construcción, sujetadores y adhesivos	4
ES27103-06	Herramientas manuales y eléctricas	5
ES27104-06	Lectura de planos y elevaciones	6
ES27108-06	Introducción al concreto, materiales de refuerzo y formas	5

Carpintería Industrial (Industrial Carpenter) V3
CARP27S_02
Updated May 2023

Contenido de la evaluación de conocimientos:

Número del módulo	Título del módulo	Número de preguntas
ES27110-06	Diseño básico de escaleras	4
ES27301-07	Equipo de maniobras	5
ES27302-07	Prácticas de maniobras	5
ES27304-07	Refuerzo de concreto	5
ES27305-07	Manejo y colocación de concreto	5
ES27306-07	Apertura de zanjas y excavación	5
ES27307-07	Cimientos y losa a nivel del terreno	8
ES27308-07	Formas verticales	10
ES27309-07	Formas horizontales	10
27401-08	Site Layout One: Distance Measuring and Leveling (no está disponible en español)	6

Número total de preguntas 103