

Refuerzo de Hierro y Varilla (Reinforcing Iron and Rebar Worker) V1 REBAR39S

Foco de evaluación

Un trabajador de herrería de refuerzo de nivel oficial (o “rod buster”), establece la distribución adecuada de las varillas, realiza los estándares del amarre de varilla, conoce los conceptos de soportes de varillas, puede identificar tamaños de varillas, grados, y es capaz de leer e interpretar los cortes de hojas, listas de barras, etiquetas, y dibujos. El herrero de refuerzo también entiende y realiza maniobra básica y colocación de concreto, y adhiere a prácticas de trabajo seguras en todo momento.

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 74.

Verificación Práctica del Desempeño

Se dispone de la correspondiente verificación práctica del desempeño.

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.

Contenido de la evaluación de conocimientos:

Número del módulo	Título del módulo	Número de preguntas
ES00102-04	Introducción a las Matemática de la Construcción	4
ES00103-04	Introducción a las Herramientas de Mano	4
ES00104-04	Introducción de las Herramientas Eléctricas	4
ES39101-05	Refuerzo de concreto	20
ES39102-05	Seguridad de refuerzo de concreto	10
ES39103-05	Equipo de maniobra	4
ES39104-05	Prácticas de maniobra	4
ES39105-05	Planos comerciales	4
ES39106-05	Corte con oxigás	4

**Refuerzo de Hierro y Varilla (Reinforcing Iron and Rebar Worker) V1
REBAR39S**

Contenido de la evaluación de conocimientos:

Número del módulo	Título del módulo	Número de preguntas
	Los siguientes módulos no están disponibles en español	
27204-01	Foundations and Flatwork	4
27205-01	Concrete Forms	4
27207-01	Handling and Placing Concrete	4
27208-01	Manufactured Forms	4

Número total de preguntas **74**