

Certifique su experiencia radiográfica

El propósito de la interpretación radiográfica es evaluar correctamente las indicaciones producidas en medios radiográficos durante el proceso de evaluación de las soldaduras o del metal base adyacente. El intérprete radiográfico debe estar completamente familiarizado con todos los aspectos del proceso de la radiografía, así como, el proceso de soldadura y fundición.

La certificación como intérprete radiográfico certificado por AWS demuestra su capacidad para analizar radiografías de piezas soldadas y cumple con los requisitos de AWS B5.15: 2010, Especificación para la calificación de intérpretes radiográficos.

REQUISITOS PARA APLICAR AL EXAMEN

Todos los requisitos a continuación deben estar acompañados de sus respectivas evidencias documentadas (Certificados, Cartas, Diplomas, etc.): con una declaración firmada que la acredite, por parte de un ejecutivo de la empresa, una persona responsable de la capacitación, un Inspector de Soldadura Certificado Senior AWS (SCWI), un Nivel ASNT III o un Nivel Profesional ACCP III.

REQUISITOS DE VISUALES

- Demostrar con o sin corrección una agudeza de visión de cerca en las letras Jaeger J2 a no menos de 12 pulgadas en cada ojo.

REQUISITO MINIMO DE EDUCACION

- Un título válido desde escuela secundaria o equivalencia general hasta títulos de educación superior.

REQUISITOS DE FORMACIÓN

- Los participantes deberán tener un mínimo de 40 horas de formación organizada en interpretación radiográfica, en relación con los temas que abarque el cuerpo de conocimientos (Body of Knowledge) descritos en la Sección 9 del AWS B5.15: 2010.
- Toda capacitación no aprobada previamente por AWS debe incluir un programa del curso y debe estar en inglés o acompañada de una traducción al inglés.

REQUISITOS DE EXPERIENCIA

Requiere (1) año de experiencia, certificado en interpretación radiográfica por la empresa, nacional o bajo la supervisión directa (visual y audible) de un inspector de nivel radiográfico II o III.

Solo un máximo de 6 meses de experiencia en "Interpretación Radiográfica" pueden ser sustituibles por los siguientes Créditos Alternativos o Experiencias documentadas:

A. Todos los meses realizados en educación de Ensayos No Destructivos (END) o educación de Inspección de Soldadura pueden sustituir a la experiencia requerida.

B. Cada (4) meses de experiencia como CWI, ACCP PT, ACCP UT (de la empresa o nacional) utilizando métodos de Ensayos no Destructivos pueden sustituir (1) mes de la experiencia requerida. La documentación aceptable incluye copias de las certificaciones NDE del empleador, certificaciones ACCP, etc. Toda la documentación debe estar en inglés o ir acompañada de una traducción al inglés.

C. Cada (4) meses de experiencia en la enseñanza de la inspección de soldadura o END pueden sustituir (1) mes de la experiencia requerida, siempre que la experiencia de docente esté documentada por la institución educativa o organización que emplea al maestro.

Nota: La sustitución de 6 meses de educación en inspección de soldadura, ensayos no destructivos o docente no puede acumularse concurrentemente.



La Cámara Boliviana de Hidrocarburos y Energía como Agente autorizado por la American Welding Society (AWS) en Bolivia, ofrece a los participantes toda la información para alcanzar la certificación bajo los estándares AWS B5.15: 2010 así como también la administración de su examen y entrega de sus credenciales.

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- 1. DOCUMENTOS:** Enviar en 1 solo archivo (PDF) de buena resolución:
 - A. Formulario de Aplicación:** Solicitar el actualizado y llenar con sus datos personales e información de sus requisitos de educación, formación y experiencia.
 - B. Formulario de Registro de Agudeza Visual:** Realizarse el examen visual por un oftalmólogo o médico general quien llenará el formulario proporcionando su firma, sello y código. Con una vigencia de 12 meses para reutilizar en un próximo examen.
 - C. Documento de Identidad:** Copia a color del documento de identidad nacional o pasaporte.
 - D. Evidencias Documentadas:** Adjuntar su respaldo de educación máxima alcanzada seguido de las cartas que reúnen la experiencia requerida y la experiencia sustitutiva si lo requiere.

2. FOTOGRAFÍA

Igual a la requerida para solicitud de Visa Americana, en formato JPG, tamaño 600 x 600 pixeles, alta resolución, no se permiten escaneadas

Nota: El aspirante debe entregar todos los requisitos de inscripción antes de las fechas límites establecidas, de lo contrario se le cobrará un monto por procesar su documentación fuera de fecha.

OTROS SERVICIOS

- **RE-EXAMENES:** Los candidatos pueden tomar un re-examen sin necesidad de entrenamiento adicional, presentando su formulario de re-examen, documento de identidad y fotografía. Si pasa un tiempo mayor a 12 meses desde el último examen de certificación realizado deberá presentar nuevamente todos los documentos de aplicación como inicial.
- **RENOVACIONES:** Solicite los requisitos, formularios actualizados

PROGRAMACIÓN 2020

Examen: 18 de mayo 2020

Límite de inscripción: 6 abril 2020

Examen: 6 de octubre 2020

Límite de inscripción: 24 agosto 2020

Horario: 8:00 a 16:00

Lugar: Auditorio CBHE

Av. Radial 17 y 1/2 y 6to Anillo
Santa Cruz - Bolivia

INCLUYE

- Impuestos de Ley.
- Refrigerio y Almuerzo.
- Material de examen.

PRECIO

Examen nuevo: 1350 \$us

Re-examen: 1200 \$us

Una parte : 750 \$us

Renovación: 900 \$us

EXAMEN

CERTIFIED RADIOGRAPHIC INTERPRETER

Examen	Minimum number of questions:	Minimum Examination percentage*
Part A: GENERAL	70	70%
Part B: PRACTICAL	40	70%
Part C: CODE SPECIFIC	78	70%

* 80% del promedio general de todos los exámenes.