



CAPACITACIONES ACEPTADAS PARA LA CERTIFICACIÓN DE INSPECTORES DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESION

El requisito de capacitación a que se refiere el punto 4.1 puede considerarse como cumplido mediante la realización de una sola capacitación, o mediante la combinación de diferentes capacitaciones.

En cualquiera de los dos casos, el trayecto formativo deberá incluir como mínimo los siguientes contenidos (para capacitación combinada por lo tanto se deberán realizar cursos de cada uno de ellos)

- Soldadura: manejo de documentación de soldaduras (EPS, RCP, RCS), incluyendo prácticas de manejo de documentación.
- Códigos de fabricación: Sección VIII Div.1 y Sección I (los cursos deberán incluir ambos códigos, o se deberán realizar cursos de cada uno de ellos)
- Inspección en servicio: Códigos NBIC y API 510 (*), Tratamiento de agua en calderas, Mecanismos de deterioro

(*) Debido a que el Código API 510 cubre solo recipientes a presión, para dar por satisfecho el requisitos de capacitación deberá complementarse con otro curso que incluya en su programa el Código NBIC

Se aceptan y consideran como una sola capacitación que cumple con los requisitos de contenidos los siguientes cursos

- 2016-Curso de Inspectores de calderas y recipientes a presión-noviembre de 2016. Realizado en INTI
- 2017- Curso de Inspectores de calderas y recipientes a presión- noviembre de 2017. Realizado en INTI
- 2018- Curso de Inspección de Calderas y Recipientes a Presión- noviembre de 2018. Realizado en INTI
- Inspección de Generadores y Artefactos de Vapor – noviembre y diciembre de 2021. Dictado en el COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE CÓRDOBA



CAPACITACIONES ACEPTADAS PARA LA CERTIFICACIÓN DE INSPECTORES DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESION

Se aceptan y consideran como capacitación combinada que cumple con los requisitos de contenidos los siguientes cursos (se deben realizar cursos de soldadura, de Códigos de fabricación, y de Inspección en servicio, combinándose independientemente del año de realización de las capacitaciones sobre cada uno de dichos temas):

- 1) Cursos dictados por INTI

Soldadura

- Inspección de soldadura orientada a reparaciones de calderas y recipientes a presión- Ooctubre de 2019. Dictado por INTI
- Inspección de soldadura orientada a reparaciones de calderas y recipientes a presión- Ooctubre de 2020. Dictado por INTI
- Inspección de soldadura orientada a reparaciones de calderas y recipientes a presión- mayo de 2021. Dictado por INTI
- Inspección de soldadura orientada a reparaciones de calderas y recipientes a presión- agosto de 2022- . Dictado por INTI
- Introducción a la inspección de soldaduras por ASME IX – marzo de 2020. Dictado en COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE - DISTRITO II

Códigos de fabricación

- Uso del Código ASME Sección VIII División 1, y conceptos generales de la Sección I- octubre de 2019. Dictado por INTI
- Capacitación uso del Código ASME – noviembre y diciembre de 2019. Dictado en el Colegio de Ingenieros Especialistas de la Provincia de Santa Fe, Distrito I
- Uso del Código ASME Sección VIII División 1, y conceptos generales de Sección I- noviembre de 2020. Dictado por INTI
- Uso del Código ASME Sección VIII División 1, y conceptos generales de Sección I- junio de 2021. Dictado por INTI



CAPACITACIONES ACEPTADAS PARA LA CERTIFICACIÓN DE INSPECTORES DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESION

- Capacitación en el uso del Código ASME Sección VIII División I – mayo a julio de 2019. Dictado en COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE - DISTRITO II
- en uso del Código ASME Sección VIII División 1, y conceptos generales de la Sección I – septiembre de 2021. Dictado en COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE - DISTRITO II
- Uso del Código ASME Sección VIII División 1, y conceptos fundamentales de la Sección I- agosto de 2022. Dictado por INTI

Inspección en servicio

- Inspección en servicio de calderas y recipientes a presión- noviembre de 2019. Dictado por INTI
- “Inspección en servicio de calderas y recipientes a presión – diciembre de 2020. Dictado en el Colegio de Ingenieros Especialistas de la Provincia de Santa Fe, Distrito I
- Inspección en servicio de calderas y recipientes a presión - diciembre de 2020. Dictado por INTI
- Inspección en servicio de calderas y recipientes a presión - julio de 2021 horas. Dictado por INTI
- Inspección en servicio de calderas y recipientes a presión- septiembre de 2022 Dictado por INTI

2) Cursos dictados por otras organizaciones

2.1) Cursos ya dictados

Soldadura

- Especialización en Inspección de Soldadura - Inicio: 18 de abril de 2022 - Año 2022. Duración 340 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.



CAPACITACIONES ACEPTADAS PARA LA CERTIFICACIÓN DE INSPECTORES DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESION

- Formación para Inspector de Soldadura Nivel I - Inicio: 06 de junio de 2022 - Año 2022. Duración 210 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Supervisor de Soldadura - Inicio: 14 de septiembre de 2022 - Año 2022. Duración 52 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Taller Teórico Práctico Preparatorio para Inspector de Soldadura - Inicio: 14 de octubre de 2022 - Año 2022. Duración 40 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Curso de Formación De Inspectores de soldadura - Inicio: 30 de marzo de 2022 - Año 2022. Duración 204 h. Modalidad: Mixta (Virtual y Presencial). Institución solicitante: Universidad Nacional del Comahue Facultad de Ingeniería.
- Formación de Inspector de Soldadura Nivel I - Inicio: 27 de junio de 2022 - Año 2022. Duración 210 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Supervisor de Soldadura - Inicio: 29 de junio de 2021 - Año 2021. Duración 46 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Taller Preparatorio para Inspectores de Soldadura /ASME Sección VIII - ASME Sección IX - Inicio: 04 de octubre de 2021 - Año 2021. Duración 40 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Supervisor de Soldadura - Inicio: 22 de junio de 2021 - Año 2021. Duración 46 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Taller Teórico Práctico Preparatorio para Inspector de Soldadura – ASME Sección VIII - ASME Sección IX - Inicio: 17 de mayo de 2021. A distancia. Duración 40 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Taller Teórico Práctico Preparatorio para Inspector de Soldadura – ASME Sección VIII - ASME Sección IX - Inicio: 15 de octubre de 2020. A distancia. Duración 40 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Inspección de Soldadura – 26 al 28 de agosto, 2020. A distancia. Duración 12 h. Institución solicitante: CRITERIO Capacitación Corporativa.
- Interpretación del Código ASME Sección IX – 24-27 y 30 de noviembre, 2020. A distancia. Duración 24 h. Institución solicitante: CRITERIO Capacitación Corporativa.



CAPACITACIONES ACEPTADAS PARA LA CERTIFICACIÓN DE INSPECTORES DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESION

- Taller Teórico Práctico Preparatorio para Inspector de Soldadura – Año: 2020. A distancia. Duración 40 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Manejo de Materiales según Código ASME Sección II – Año: 2020. 100% a distancia. Duración 30 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- ASME BPVC Sección IX Ed. 2017 – Desarrollo y Calificación de Procedimientos y Soldadores – Año: 2020. 100% a distancia. Duración 30 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Formación de Inspector de Soldadura Nivel I – Año: 2020. Presencial. Duración 210 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Formación de Inspector de Soldadura Nivel II – Año: 2020. Semipresencial. Duración 194 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Supervisor de Soldadura - Año 2019. Duración 42 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Curso Formación de Inspectores de Soldadura - Año 2019, de la Universidad Nacional del Comahue-Facultad de Ingeniería. Duración: 240 h. Institución solicitante: Universidad Nacional del Comahue.

Códigos de fabricación

- Código ASME Sección VIII – Div. 1 Ed. 2021 - Inicio: A definir - Año 2022. Duración 24 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Introducción al Diseño de Recipientes – ASME Sección VIII (2021) - Inicio: 09 de agosto de 2021 - Año 2021. Duración 32 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Código ASME Sección VIII - Div. 1 Ed. 2017 - Año 2019. Modalidad a distancia. Duración 30 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.

Inspección en servicio

- Programa de Formación para Inspector API 510 – Año: 2020. 100% a distancia. Duración 56 h. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.
- Programa de Formación para Inspector API 510 - Pressure Vessel Inspector - Inicio: 08 de agosto de 2022 - Año 2022. Duración 56 h. Modalidad: 100% online. Institución solicitante: Instituto Argentino de Siderurgia.



CAPACITACIONES ACEPTADAS PARA LA CERTIFICACIÓN DE INSPECTORES DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESION

2.2) Cursos ofrecidos regularmente por organizaciones de capacitación reconocidas

Soldadura

- CRITERIO - ASME IX - Calificación de Procedimientos de Soldadura y Soldadores
- IAS - Formación de Inspector de Soldadura Nivel I
- IAS - Taller Preparatorio para Inspectores de Soldadura /ASME Sección VIII - ASME Sección IX –
- TEDUC - ASME IX - CALIFICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS, SOLDADORES Y OPERADORES DE SOLDADURA, Modalidad Webseminar , Horas: 18
- TEDUC - ASME IX - CALIFICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS, SOLDADORES Y OPERADORES DE SOLDADURA, Modalidad presencial, Horas: 24

Códigos de fabricación

- CRITERIO - Código ASME Sección VIII Div. 1
- TEDUC - CÓDIGO ASME SECCIÓN VIII DIV. 1 DISEÑO, FABRICACIÓN E INSPECCIÓN DE TANQUES Y RECIPIENTES DE PRESIÓN, Modalidad Webseminar, Horas: 24
- TEDUC - CÓDIGO ASME SECCIÓN VIII DIV. 1 DISEÑO, FABRICACIÓN E INSPECCIÓN DE TANQUES Y RECIPIENTES DE PRESIÓN - ORIENTADO A FABRICACIÓN E INSPECCIÓN, Modalidad presencial, Horas: 24
- TEDUC - ASME BPV SECCIÓN I – REGLAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CALDERAS DE POTENCIA, Modalidad Webseminar , Horas: 18
- TEDUC - ASME SECCIÓN VIII DIV. 1 & DIV. 2 - DISEÑO, FABRICACIÓN E INSPECCIÓN DE TANQUES Y RECIPIENTES DE PRESIÓN, Modalidad presencial, Horas: 32

Inspección en servicio

- CRITERIO - CÓDIGO API 510: Recipientes Sometidos a Presión



CAPACITACIONES ACEPTADAS PARA LA CERTIFICACIÓN DE INSPECTORES DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESION

- TEDUC - Curso Preparatorio para el Examen de Certificación como Inspector API 510 - Pressure Vessel Inspector, Modalidad presencial, Horas: 56
- TEDUC - CÓDIGO API 510 - REPARACIONES, ALTERACIONES E INSPECCIÓN DE RECIPIENTES A PRESIÓN (PROGRAMA DE FORMACIÓN), Modalidad Presencial, Horas: 24
- TEDUC - REPARACIÓN Y ALTERACIÓN DE EQUIPOS A PRESIÓN Y CALDERAS. CÓDIGOS: ASME VIII, API 510, ASME PCC-2 Y NBIC, Modalidad Presencial, Horas: 24
- TEDUC - INSPECCIÓN, REPARACIÓN Y ALTERACIÓN DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESIÓN – CÓDIGOS API 510, ASME VIII, PCC-2 Y NBIC, Modalidad Presencial, Horas: 24
- TEDUC - INSPECCIÓN, REPARACIÓN Y ALTERACIÓN DE CALDERAS Y RECIPIENTES A PRESIÓN - CÓDIGOS API 510, ASME VIII, PCC-2 Y NBIC, Modalidad Webseminar, Horas: 24