



**spirax**  
**sarco**

**Cursos de formación Spirax Sarco España 2025**

## **SISTEMAS DE VAPOR**

**Líderes en soluciones de vapor**

EXPERIENCIA

SOLUCIONES

SOSTENIBILIDAD

# ÍNDICE

Pág.

**3**

Relación de cursos de Spirax Sarco

**4**

Compromiso de Spirax Sarco

**6**

Sistemas de Vapor y Condensado (SVC)

**7**

Técnicas para uso eficiente del vapor (TEV)

**8**

El vapor para la industria (VAI)

**9**

Sistemas de Vapor Limpio (SVL)

**10**

Control de Sistemas de Vapor (CSV)

**11**

Mantenimiento de Sistemas de Vapor  
y Condensado (MSVC)

**12**

Mantenimiento y optimización de drenajes  
en sistemas de vapor (MOD)

**13**

Calendario de cursos (presenciales y online)

**14**

Formulario de inscripción (Aula virtual)

**15**

Formulario de inscripción (Presencial)

# RELACIÓN DE CURSOS SPIRAX SARCO



**Curso: (VAI) El Vapor en la Industria**  
**Objetivo:** Proporcionar conocimientos básicos del vapor y de la instalación de vapor y condensados.

**Duración: 5 horas**

Ver más en pág. 8

**Curso: (SVL) Sistemas de Vapor Limpio**  
**Objetivo:** Proporcionar conocimiento básico del vapor limpio y culinario.

**Duración: 5 horas**

Ver más en pág. 9

**Curso: (MOD) Mantenimiento y Optimización de Drenajes de sistemas de vapor**

**Objetivo:** Proporcionar conocimiento del drenaje de sistemas de vapor, centrado en los purgadores, su funcionamiento y comprobaciones.

**Duración: 5 horas**

Ver más en pág. 12

**Curso: (SVC) Sistemas de Vapor y Condensado**

**Objetivo:** Proporcionar conocimientos del vapor y su utilización en el lazo vapor-condensado para mejorar la eficiencia, la seguridad y la producción de cualquier instalación.

**Duración: 10 horas**

Ver más en pág. 6

**Curso: (CSV) Control de Sistemas de Vapor**

**Objetivo:** Proporcionar conocimiento sobre los sistemas de control de vapor.

**Duración: 6 horas**

Ver más en pág. 10

**Curso: (TEV) Técnicas para uso Eficiente del Vapor**

**Objetivos:** Proporcionar conocimiento de prácticas habituales en la ingeniería del vapor, selección y cálculo de los sistemas que incorporan las instalaciones.

Cálculos de ahorro energético y de mejora de la eficiencia, a través del conocimiento de la energía del vapor y del condensado.

**Duración: 18 horas**

Ver más en pág. 7

**Curso: (MSVC) Mantenimiento de Sistemas de Vapor y Condensado**

**Objetivo:** Proporcionar conocimiento de los componentes que forman parte de la instalación de vapor y condensado; funcionamiento, instalación, mantenimiento, etc.

**Duración: 10 horas**

Ver más en pág. 11



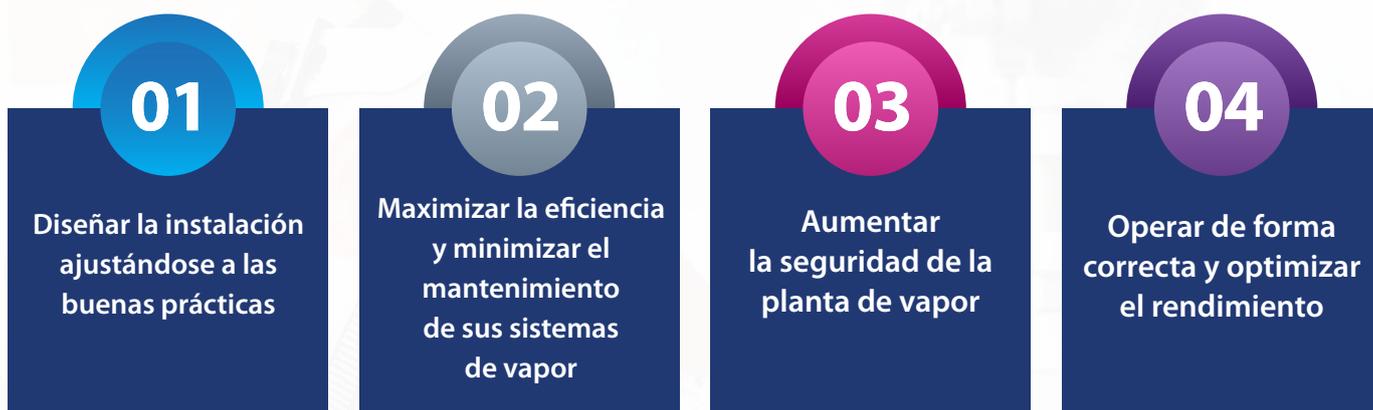
# EL COMPROMISO DE SPIRAX SARCO CON LA FORMACIÓN

**Spirax Sarco** proporciona conocimiento, servicio y soluciones técnicas.

El conocimiento del vapor es la clave para un mejor rendimiento laboral y la llave para disponer de una instalación eficiente desde el punto de vista energético. **Spirax Sarco** es consciente de los retos a los que hoy día se enfrentan los usuarios de vapor.

El programa de cursos **Spirax Sarco 2025** proporciona una variedad de opciones, que permiten desarrollar un plan de entrenamiento adaptado de la mejor forma a sus necesidades de formación. Con estos cursos pretendemos transmitir nuestro conocimiento y capacitación y son el resultado de muchos años de experiencia industrial y docente. Nuestros/as formadores/as tienen amplia experiencia en sistemas de vapor y condensado.

Nuestro objetivo es orientar a diseñadores/as, instaladores/as, usuarios/as, operadores/as y mantenedores/as de sistemas de vapor, a conseguir:



Para iniciarse, el curso **El Vapor en la Industria (VAI)** es el más adecuado, ya que combina principios de vapor y utilización con un enfoque de aplicación. Se trata de un curso básico especialmente diseñado para introducir y mejorar en el uso de su instalación de vapor.

El curso intermedio **Sistemas de Vapor y Condensado (SVC)** está diseñado especialmente para proporcionar un conocimiento más profundo del vapor y recorre todo el lazo vapor y condensado de cualquier planta. También le prepara para afrontar el curso avanzado **Técnicas para uso eficiente del vapor (TEV)** donde se desarrolla la eficiencia de la instalación junto con los cálculos de dimensionado y especificación.

El curso **Mantenimiento de sistemas de vapor y condensado (MSVC)** fue creado para ampliar el conocimiento de los componentes de la instalación de vapor, dirigido especialmente a técnicos/as de mantenimiento, oficina técnica, instaladores/as y también operadores/as de proceso.

El resto de cursos intermedios, **Control de sistemas de vapor (CSV)**, **Sistemas de vapor limpio (SVL)**, **Mantenimiento y optimización de drenajes de sistemas de vapor (MOD)**, son cursos especializados que desarrollan con mayor profundidad los temas que aplican.

- ✓ En la página **13** encontrará la programación anual de nuestros cursos de formación presencial y On-line (aula virtual).
- ✓ Para inscribirse, puede encontrar los formularios correspondientes para completar y enviar On-line en la página **14**, o si prefiere la inscripción presencial, puede hacerlo en la página **15**. Los formularios completados deben enviarse al siguiente correo electrónico:

[formacion.es@es.spiraxsarco.com](mailto:formacion.es@es.spiraxsarco.com)

- ✓ Los cursos organizados por **Spirax Sarco** estarán condicionados a su realización, en función del número de inscripciones.
- ✓ Cualquier curso del catálogo puede ser impartido bajo la modalidad in-company, en sus instalaciones. Consulte presupuesto.

Los cursos se imparten en dos modalidades  
**Presencial u On-line (aula virtual)**



# Sistemas de Vapor y Condensado (SVC)

**Duración total: 10 horas**

## ¿Quién debe asistir?

Cualquiera que desee iniciar o mejorar el conocimiento del vapor y su utilización, incluyendo Instaladores, Gestores/as de diseño, energías y compras, Técnicos/as de proyecto, proceso y mantenimiento.

## Objetivos

- ✓ Proporcionar conocimientos teóricos del vapor, su utilización y componentes principales de la instalación, para que el personal técnico responsable de la especificación, montaje, operación y mantenimiento tenga una base que les ayude a optimizar la producción, la seguridad y la eficiencia energética.
- ✓ Dar una explicación global de las diferentes partes de la planta de vapor y de cómo se relacionan.

## Temario

- ✓ **Teoría del vapor de agua**  
Calentamiento del agua y producción de vapor. Terminología y unidades. Diagramas de representación y tablas de vapor. Tipos de vapor. Calidad y uso del vapor.
- ✓ **Circuito de vapor y condensado**
- ✓ **Equipamiento sala de calderas**  
Tipos de calderas. Coste del vapor. Tanque alimentación agua. Calidad del agua. Control y alarmas de nivel. Purgas de caldera. Válvulas de seguridad. Medición de caudal.
- ✓ **Distribución del vapor**  
Dimensionado de tuberías. Inclinación. Pozos de goteo y drenaje condensado. Derivaciones. Compensadores de dilatación. Aislamiento y pérdidas.
- ✓ **Equipos de proceso:**  
Transferencia de calor y condensación. Consumo de vapor. Tipos de control. Componentes de los equipos de control. Reducción de presión. Regulación de temperatura. Tipos de purgadores y sus aplicaciones.
- ✓ **Retorno del condensado**  
Recuperación de condensado. El revaporizado. Bombas accionadas por vapor.
- ✓ **Uso eficiente del vapor**

Modalidad	Localidad	Fechas	Horarios
On-line	On-line (Aula virtual)	22, 23 y 24 de Abril	10 a 13:20 h
Presencial	Madrid	4 y 5 de Noviembre	9 a 14 h

**Modalidad On-line:** La plataforma de conexión será **GOTO TRAINING** (servicio de capacitación en línea).  
Cada inscrito ha de disponer de un ordenador y una cuenta de correo electrónico.  
El material didáctico estará disponible en formato pdf.

# Técnicas para uso eficiente del vapor (TEV)

**Duración total: 18 horas**

## ¿Quién debe asistir?

Gerentes, Directores/as, Ingenieros/as y Técnicos/as que desarrollan su actividad en instalaciones de vapor y desean mejorar conocimientos en temas relacionados con el diseño de la instalación, especificación de equipos, eficiencia y ahorros energéticos.

## Objetivo

Proporcionar conocimiento de prácticas habituales en la ingeniería de vapor y factores a considerar en la selección de los sistemas que incorporan las instalaciones, para optimizar el rendimiento y la eficiencia energética.

## Temario

### ✓ Selección de equipos en salas de calderas

Tanque alimentación agua atmosférico y presurizado. Control de nivel. Seguridad. Tratamiento agua alimentación. Cálculo coste del vapor. Cálculo purga de caldera. Sistemas de purga. Ahorro recuperando calor purga. Combustión. Salida vapor de caldera. Medidoresdecaudal de vapor.

### ✓ Selección del sistema de distribución vapor

Dimensionado de tuberías. Condensación y sistemas de drenaje. Cálculo de dilataciones, compensadores. Ahorro energético con aislamiento.

### ✓ Selección de equipos de control de procesos

Componentes, tipos y selección del control automático / Selección y dimensionado de válvulas de control / Controladores / Dimensionado e instalación de equipos reductores de presión y control de temperatura.

### ✓ Selección de equipos de drenaje condensado

Tipos, selección y dimensionado de purgadores. Cálculo y detección de fugas de vapor.

### ✓ Selección del sistema de recuperación condensado

Sistemas de recuperación calor / Cálculo del ahorro recuperando condensado. Bombas accionadas por vapor / Dimensionado de tuberías. Interrupción de flujo en intercambiadores calor.

### Ejercicio práctico de dimensionado

### ✓ Dimensionado de los diferentes componentes de una instalación de vapor

Modalidad	Localidad	Fechas	Horarios
Presencial	Valencia	4, 5 y 6 de Marzo	9 a 15 h
Presencial	Murcia	8, 9 y 10 de Abril	9 a 15 h
On-line	Aula Virtual	6, 7, 8, 9 y 10 de Octubre	9:30 a 13:06 h
Presencial	Barcelona	21, 22 y 23 de octubre	9 a 15 h

**Modalidad On-line:** La plataforma de conexión será **GOTO TRAINING** (servicio de capacitación en línea).  
Cada inscrito ha de disponer de un ordenador y una cuenta de correo electrónico.  
El material didáctico estará disponible en formato pdf.

# El vapor en la industria (VAI)

**Duración total: 5 horas**

## ¿Quién debe asistir?

Cualquiera que desee iniciar o mejorar el conocimiento del vapor y su utilización, incluyendo Instaladores/as, Gestores/as y Técnicos/as de mantenimiento, proceso, energías y compras.

## Objetivo

Proporcionar conocimientos básicos del vapor, su utilización y componentes de la instalación, para que los/as responsables del montaje, operación y mantenimiento puedan obtener mejoras en la producción, seguridad y eficiencia energética.

## Temario



### ✓ Principios básicos del vapor

Producción, transferencia de calor, tipos de vapor, calidad, utilización.

### ✓ Circuito de vapor y condensado

Generación, Distribución, Procesos y Retorno de condensado.

### ✓ El lazo de vapor y condensado

Tanque alimentación agua. Caldera (control y alarmas de nivel, purgas de caldera). Medición de caudal de vapor. Drenaje de tuberías. Compensadores de dilatación. Aislamientos. Equipos de control. Válvulas reductoras de presión. Equipo de control de temperatura. Purgadores para drenaje de condensado. Recuperación del condensado. Bombas mecánicas accionadas por vapor.

### ✓ Recomendaciones para el uso eficiente del vapor.

Modalidad	Localidad	Fechas	Horarios
On-line	Aula Virtual	11 y 12 de Febrero	10 a 12:30 h
Presencial	-----	-----	-----

**Modalidad On-line:** La plataforma de conexión será **GOTO TRAINING** (servicio de capacitación en línea).  
Cada inscrito ha de disponer de un ordenador y una cuenta de correo electrónico.  
El material didáctico estará disponible en formato pdf.

# Sistemas de Vapor Limpio (SVL)

**Duración total: 5 horas**

## ¿Quién debe asistir?

Usuarios/as de vapor limpio, ingenieros/as e instaladores/as responsables de proyectos para vapor limpio, personal de mantenimiento, encargados/as de calidad, inspectores/as y auditores/as que deseen iniciar o mejorar el conocimiento específico del vapor limpio.

## Objetivo

Proporcionar un conocimiento básico del vapor industrial, vapor culinario y vapor limpio, su clasificación y generación así como los principales estándares y legislación aplicables. Revisar los diferentes requerimientos para la generación, distribución y utilización del vapor limpio y puro.

## Temario

- ✓ Principios básicos del vapor
- ✓ Introducción al vapor limpio  
Clasificación, diferencias entre vapor industrial,culinario, limpio y puro.
- ✓ Generación de vapor limpio
- ✓ Estándares y legislación
- ✓ Tratamiento de agua para generación de vapor limpio
- ✓ Distribución de vapor limpio
- ✓ Requerimientos de diseño,dimensionado, contaminación
- ✓ Materiales empleados en la instalación
- ✓ Acabado superficial, soldadura, conexiones
- ✓ Aplicaciones



Modalidad	Localidad	Fechas	Horarios
On-line	Aula Virtual	27 y 28 de Mayo	10 a 12:30 h
Presencial	-----	-----	-----

**Modalidad On-line:** La plataforma de conexión será **GOTO TRAINING** (servicio de capacitación en línea).  
Cada inscrito ha de disponer de un ordenador y una cuenta de correo electrónico.  
El material didáctico estará disponible en formato pdf.

**Duración total: 6 horas**

## ¿Quién debe asistir?

Cualquiera que desee iniciar o mejorar los conocimientos de los sistemas de control automático de vapor, incluyendo diseñadores/as de instalaciones de control, instaladores/as, técnico/as de procesos y técnico/as de mantenimiento.

## Objetivo

Proporcionar conocimiento de la teoría y la práctica del control automático para que los usuarios/as tengan más herramientas para diseñar, optimizar y mantener el funcionamiento correcto de los lazos de control. Poder seleccionar el modo y lazo de control más adecuado a la aplicación. Calcular y dimensionar válvulas de control. Conocer los controladores y los sensores y adecuar los parámetros de control PID. Ampliar el conocimiento del control autoaccionado de presión y temperatura.

## Temario

- ✓ **Controles automáticos**  
Necesidad, elección del sistema, elementos que lo componen.
- ✓ **Modos de control**  
Todo-nada, modulante.
- ✓ **Control autoaccionado (control modulante proporcional)**  
De temperatura y de presión. Aplicaciones.
- ✓ **Elementos de un control automático**  
Válvulas de control  
Válvulas (componentes, estanquidad, estopada, capacidad, ruido, característica, etc.)  
Actuadores (neumáticos, eléctricos), Posicionadores  
Sensores (temperatura, presión, nivel)  
Controladores
- ✓ **Tipos de control**  
Proporcional, Integral, Derivativo, qué significan y cómo ajustarlos en una aplicación.  
Sintonización de PID
- ✓ **Aplicaciones de control**



Modalidad	Localidad	Fechas	Horarios
Presencial	Barcelona	20 de Marzo	9 a 15 h
On-line	Aula Virtual	10 y 11 de Junio	10 a 13 h

**Modalidad On-line:** La plataforma de conexión será **GOTO TRAINING** (servicio de capacitación en línea).  
Cada inscrito ha de disponer de un ordenador y una cuenta de correo electrónico.  
El material didáctico estará disponible en formato pdf.

# Mantenimiento de Sistemas de Vapor y Condensado (MSVC)

**Duración total: 10 horas**

## ¿Quién debe asistir?

Cualquiera que desee mejorar los conocimientos del vapor, su utilización y conocer en profundidad los componentes que incorporan las instalaciones para vehicular el vapor y el condensado, especialmente técnicos/as de mantenimiento, oficina técnica e instaladores/as.

## Objetivo

Proporcionar conocimiento de conceptos generales de mantenimiento, del vapor y el condensado, así como su comportamiento en las instalaciones. Conocer los diferentes componentes de la instalación: la función que realizan, su denominación, montaje, funcionamiento, fallos comunes, despiece y mantenimiento. Proporcionar conocimiento sobre la puesta en marcha y la localización de problemas.

## Temario

- ✓ Generalidades de Mantenimiento
- ✓ Teoría básica del vapor. Tipos de vapor. Coste del vapor
- ✓ El circuito de vapor-condensado: Equipamiento de la sala de calderas, Distribución de vapor, Control de presión y temperatura, Drenaje y retorno de condensados.
- ✓ Seguridad de las instalaciones de vapor y condensado.
- ✓ Elementos de la red de vapor (válvulas, filtros, manómetros, termómetros, válvulas reductoras, válvulas todo-nada, válvulas de control, válvulas de seguridad, separadores de gotas, eliminadores de aire, compensadores de dilatación, etc.)
- ✓ Elementos de la red de condensados (válvulas, purgadores, mirillas, válvulas antiretorno, bombaspurgador, estaciones de purga, etc.)
- ✓ Puesta en marcha y resolución de problemas.
- ✓ Mantenimiento preventivo y predictivo.

Modalidad	Localidad	Fechas	Horarios
Presencial	Barcelona	18 y 19 de Marzo	9 a 14 h
On-line	Aula Virtual	18, 19 y 20 de Noviembre	10 a 13:20 h

**Modalidad On-line:** La plataforma de conexión será **GOTO TRAINING** (servicio de capacitación en línea).  
Cada inscrito ha de disponer de un ordenador y una cuenta de correo electrónico.  
El material didáctico estará disponible en formato pdf.

# Mantenimiento y optimización de drenajes en sistemas de vapor (MOD)

**Duración total: 5 horas**

## ¿Quién debe asistir?

Cualquiera que desee mejorar los conocimientos de los drenajes en sistemas de vapor, y conocer con detalle los purgadores, su funcionamiento y comprobación, especialmente técnicos/as de mantenimiento, oficina técnica e instaladores/as.

## Objetivo

Proporcionar conocimiento de los diferentes purgadores de vapor, cómo se seleccionan, su funcionamiento, fallos comunes y su comprobación mediante herramientas predictivas.



## Temario

- ✓ **Transferencia de calor y condensación. Caudal de condensado**
- ✓ **Los purgadores de condensado en el circuito de vapor**
- ✓ **Capacidad, presión diferencial y fiabilidad de los purgadores**
- ✓ **Tipos de purgadores automáticos y principios de funcionamiento**
  - Purgadores mecánicos de boya cerrada: Instalación y mantenimiento
  - Purgadores mecánicos de cubeta invertida: Instalación y mantenimiento
  - Purgadores termostáticos bimetálicos: Instalación y mantenimiento
  - Purgadores termostáticos de presión equilibrada: Instalación y mantenimiento
  - Purgadores termodinámicos: Instalación y mantenimiento
- ✓ **Herramientas y técnicas para la comprobación del funcionamiento de purgadores (predictivo)**
- ✓ **Estación de purga compacta y purgadores de conexión universal**
- ✓ **Bomba-purgador: Instalación y mantenimiento**
- ✓ **Bomba de condensado: Instalación y mantenimiento**

Modalidad	Localidad	Fechas	Horarios
On-line	Aula Virtual	24 y 25 de Septiembre	15 a 17:30 h
Presencial	-----	-----	-----

**Modalidad On-line:** La plataforma de conexión será **GOTO TRAINING** (servicio de capacitación en línea).  
Cada inscrito ha de disponer de un ordenador y una cuenta de correo electrónico.  
El material didáctico estará disponible en formato pdf.

# CALENDARIO DE CURSOS PRESENCIALES EN DIFERENTES CIUDADES

spirax/sarco



Curso presencial	Duración (h)	Ciudad	Fechas (2025)	Horario	Coste por asistente (sin IVA)
TEV	18	Valencia	4, 5 y 6 de marzo	9 a 15h	675 €
MSVC	10	Barcelona	18 y 19 de marzo	9 a 14h	465 €
CSV	6	Barcelona	20 de marzo	9 a 15h	250 €
TEV	18	Murcia	8, 9 y 10 de abril	9 a 15h	675 €
TEV	10	Barcelona	21, 22 y 23 de octubre	9 a 15h	675 €
SVC	10	Madrid	4 y 5 de noviembre	9 a 14h	465 €

## CALENDARIO DE CURSOS ONLINE (AULA VIRTUAL)

Curso On-line	Horas totales	Fechas (2025)	Horario	Coste por asistente (sin IVA)
VAI	5	11 y 12 de febrero	10 a 12:30h	Gratuito
SVC	10	22, 23 y 24 de abril	10 a 13:20h	390 €
SVL	5	27 y 28 de mayo	10 a 12:30h	195€
CSV	6	10 y 11 de junio	10 a 13h	235 €
MOD	5	24 y 25 de septiembre	15:00 a 17:30h	195€
TEV	18	6, 7, 8, 9 y 10 de octubre	9:30 a 13:06h	590 €
MSVC	10	18, 19 y 20 de noviembre	10:00 a 13:20h	390 €

# FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN CURSOS 2025 AULA VIRTUAL

Complete el siguiente formulario y envíe esta hoja una semana antes del comienzo del curso a el e-mail abajo indicado:

**SPIRAX SARCO S.A.U.**

**Departamento de Formación**

**Tlfn: 93 685 79 29**

E-mail: [formacion.es@es.spiraxsarco.com](mailto:formacion.es@es.spiraxsarco.com)

Recibirá confirmación de la inscripción con información complementaria.

En función de un número mínimo de inscripciones los cursos pueden anularse o cambiar de fecha.

**Nota:** Estos cursos son bonificables por la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo, donde podrá solicitarlo con anterioridad al curso. Para más información consulte: [www.fundae.es](http://www.fundae.es)

**Cursos disponibles on-line (Aula Virtual):**

**VAI:** Vapor en la Industria

**SVC:** Sistemas de vapor y condensado

**TEV:** Técnicas para uso eficiente del vapor

**MOD:** Mantenimiento y optimización de drenajes

**SVL:** Sistemas de vapor limpio

**CSV:** Control de sistemas de vapor

**MSVC:** Mantenimiento de Sistemas de vapor y condensado

**Deseo inscribirme al curso:**

**Para las fechas:**

Nombre y apellidos	Cargo	E-mail

**Dirección electrónica envío del material didáctico en pdf:**

<b>Empresa</b>		<b>CIF</b>	
<b>Dirección</b>			
	<b>Código Postal</b>		<b>Población</b>
<b>Solicitado por:</b>			<b>Cargo</b>
	<b>Tel</b>	<b>Fax</b>	<b>E-mail</b>
<b>Nº Pedido</b>			<b>Fecha</b>
<b>Cuota por asistente:</b>	Curso <b>VAI</b> : Sin cargo    Curso <b>SVC</b> : 390€ + 21% IVA    Curso <b>TEV</b> : 590€ + 21% IVA    Curso <b>SVL</b> : 195€ + 21% IVA Curso <b>MSVC</b> : 390€ + 21% IVA    Curso <b>CSV</b> : 235€ + 21% IVA    Curso <b>MOD</b> : 195€ + 21% IVA		
	En el precio está incluido el certificado de asistencia y el material didáctico en formato pdf		
<b>Pago</b>	Cheque o transferencia previo al inicio del curso		
	<b>Cuenta/IBAN:</b> ES11 0049 1806 94 2910730259    SPIRAX SARCO SAU C.I.F. A-08134249		
<b>Firma</b>			

**LEY DE PROTECCION DE DATOS.** Le informamos, en virtud de la Ley de Protección de Datos, que los datos personales fundamentalmente de la persona de contacto, obtenidos de las relaciones negócias mantenidas con usted, han sido incorporados a un fichero del que es responsable Spirax Sarco, con objeto de aplicarlos a la actividad relacionada principalmente con el fin de realizar la gestión de administración general, desarrollar, informar, comercializar nuestros servicios y mantenimiento de los históricos de nuestra entidad. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, dirigiéndose por escrito a Privacidad Spirax Sarco, S.A.U., domiciliada en la calle Sant Josep, 130 ( Pol.Ind. El Pla), 08980 de Sant Feliu de Llobregat o en la dirección de correo electrónico [Privacidad@es.spiraxsarco.com](mailto:Privacidad@es.spiraxsarco.com). Si usted nos ha facilitado datos personales de un tercero deberá, con carácter previo a su inclusión haberle informado y solicitado su consentimiento de los extremos aquí expuestos. Asimismo, le informamos que sus datos podrán ser utilizados por Spirax Sarco, para remitirle información de su interés. En el caso de que usted no lo desee así, o detecte que la información no está actualizada, dirijase a la dirección anteriormente indicada para hacérselo saber. Por todo ello solicitamos su autorización para realizar el tratamiento de sus datos conforme a lo dispuesto en la cláusula anterior el cual entenderemos otorgado si no recibimos noticias suyas en sentido contrario en el plazo de un mes.





Descubre los blogs de Vapor para la Industria.

Haz click



**spirax**  
**sarco**

**SPIRAX SARCO S.A.U.** Sant Josep 130, 08980, Sant Feliu de Llobregat,  
Barcelona, España. **Tel.:** +34 936 857 929 **Fax:** +34 936 857 011  
**[spiraxsarco@es.spiraxsarco.com](mailto:spiraxsarco@es.spiraxsarco.com)**

© Copyright 2025. **Spirax Sarco** is a registered trademark of Spirax-Sarco Limited.  
**Producido por:** Francisco J. Rodríguez