



ASAGA
CAPACITA
2018

📍 CAPACITACIONES PRESENCIALES

AGUA



Curso Avanzado sobre Tratamiento de Agua para procesos en Plantas Industriales - 4° Edición

📅 11 DE JUNIO

📍 ROSARIO

VAPOR



Curso Avanzado sobre Calderas y Generación de Vapor en Plantas Industriales - 4° Edición

📅 12 y 13 DE JUNIO

📍 ROSARIO



AGUA

Curso Avanzado en Tratamiento de Agua para procesos en Plantas Industriales - 4° Edición

11 DE JUNIO
ROSARIO

Coordinadores:

Pablo Martí (Bunge Argentina S.A.)
Jorge Drago (Cofco Argentina S.A.)
Rubén Perassi (Bunge Argentina S.A.)

Perfil:

Personal de Departamento de Servicios Generales en plantas industriales. Operadores y supervisores involucrados en el manejo de Calderas.

Objetivo:

Se espera que los participantes adquieran los conocimientos actualizados y la capacitación necesaria para la operatoria relacionada tratamiento del Agua en Plantas Industriales. El curso finalidad formar profesionales que dispongan de los conocimientos exigidos para la práctica profesional.

Este Curso brinda experiencia formativa, cuenta con el apoyo de especialistas en la formación profesional necesaria para ser Operario de planta de tratamiento de agua. La formación profesional está certificada.

Duración:

1 Día

Lugar de Realización:

Ariston Hotel
Salón Perseo
Córdoba 2554
(S2002KZH) Rosario
Tel: 0800 555 0344
reservas@aristonhotel.com.ar
www.aristonhotel.com.ar

Incluye:

- Material digital a través del Campus Virtual
- Coffees
- Almuerzo
- Certificado de asistencia



AGUA

Curso Avanzado en Tratamiento de Agua para procesos en Plantas Industriales - 4° Edición

11 DE JUNIO
ROSARIO

Programa para el Lunes 11 de Junio de 2018

*Sujeto a modificación

08:00 hs a 08:45 hs	Acreditación Salón Perseo, Hotel Ariston
08:45 hs a 09:00 hs	Presentación del Curso. <i>Pablo Martí (Bunge Argentina S.A.), Jorge Drago (Cofco Argentina S.A.) y Rubén Perassi (Bunge Argentina S.A.)</i>
09:00 hs a 10:00 hs	Distintas fuentes de aprovisionamiento. <i>Pablo Haase y Gustavo Garavano (Suez Water Technologies & Solutions)</i>
10:00 hs a 10:30 hs	Coffee Break
10:30 hs a 12:30 hs	Sistemas de tratamientos Diseño de equipos: clarificación, ablandamiento, desmineralización, ósmosis inversa, ultrafiltración, EDI (Electrodesionización). <i>Pablo Haase y Gustavo Garavano (Suez Water Technologies & Solutions)</i>
12:30 hs a 14:00 hs	Almuerzo en el hotel
14:00 hs a 15:00 hs	Torres de enfriamiento: Detalles de equipos y principios de funcionamiento, cálculo de dimensionamiento. <i>Nicolás Letang (Sinax S.A.)</i>
15:00 hs a 16:00 hs	Sistemas de tratamientos de efluentes. Caracterización general. <i>Hugo Padrone y Pablo Keber (Nalco Argentina S.R.L / An Ecolab Company)</i>
16:00 hs a 16:30 hs.	Coffee Break
16:30 hs a 17:30 hs	Tratamiento químico de agua caldera, condensado y torres de enfriamiento. <i>Hugo Padrone y Pablo Keber (Nalco Argentina S.R.L / An Ecolab Company)</i>



VAPOR

Curso Avanzado sobre Calderas y Generación de Vapor en Plantas Industriales - 4ª Edición

📅 12 y 13 DE JUNIO
📍 ROSARIO

Coordinadores:

Pablo Martí (Bunge Argentina S.A.)
Jorge Drago (Cofco Argentina S.A.)

Perfil:

Personal de Departamento de Servicios Generales en plantas industriales. Operadores y supervisores involucrados en el manejo de Calderas.

Objetivo:

Se espera que los participantes adquieran los conocimientos actualizados y la capacitación necesaria para la operatoria relacionada al funcionamiento de calderas y generación de vapor de acuerdo a sus competencias.

Entrenar a los interesados en gestionar sus Carnets de Foguistas, para que tramiten dicha habilitación con éxito, en sus correspondientes organismos habilitadores, según provincia.

Duración:

2 Días

Lugar de Realización:

Ariston Hotel
Salón Perseo
Córdoba 2554
(S2002KZH) Rosario
Tel: 0800 555 0344
reservas@aristonhotel.com.ar
www.aristonhotel.com.ar

Incluye:

- Material digital a través del Campus Virtual
- Coffees
- Almuerzo
- Certificado de asistencia



VAPOR

Curso Avanzado sobre Calderas y Generación de Vapor en Plantas Industriales - 4ª Edición

12 y 13 DE JUNIO
ROSARIO

Programa para el Martes 12 de Junio de 2018

*Sujeto a modificación

08:00 hs a 08:45 hs	Acreditación Salón Perseo, Hotel Ariston
08:45 hs a 09:00 hs	Presentación del Curso. <i>Pablo Martí (Bunge Argentina S.A.), Jorge Drago (Cofco Argentina S.A.) y Rubén Perassi (Bunge Argentina S.A.)</i>
09:00 hs a 10:00 hs	Aspectos teóricos relacionados: vapor saturado y sobrecalentado. <i>Rodrigo Suárez (Spirax Sarco S.A.) y Leandro Primo (Spirax Sarco S.A.)</i>
10:00 hs a 10:30 hs	Coffee Break
10:30 hs a 11:30 hs	Diseño de instalaciones de vapor: dimensionamiento de cañerías e instalación de accesorios intervinientes (válvulas, trampeo, juntas de dilatación, etc). <i>Rodrigo Suárez (Spirax Sarco S.A.) y Leandro Primo (Spirax Sarco S.A.)</i>
11:30 hs a 12:00 hs	Recuperación de energía en el uso de vapor y condensado. <i>Rodrigo Suárez (Spirax Sarco S.A.) y Leandro Primo (Spirax Sarco S.A.)</i>
12:00 hs a 13:00 hs	Calderas: Clasificación y tipos de calderas, equipos auxiliares y accesorios. <i>Carolina Esswein (Caldeq S.A.) y Christian Riquelme Rios (Caldeq S.A.)</i>
13:00 hs a 14:30 hs	Almuerzo
14:30 hs a 15:30 hs	Calderas: Clasificación y tipos de calderas, equipos auxiliares y accesorios. Continuación <i>Carolina Esswein (Caldeq S.A.) y Christian Riquelme Rios (Caldeq S.A.)</i>
15:30 hs a 16:30 hs	Combustión. Principios de combustión. Tipos de combustión. Clasificación de tipos de quemadores. <i>Pablo Erbino (Saacke Rossplet S.A.) y Carolina Artigas Segovia (Saacke Rossplet S.A.)</i>
16:30 hs a 17:00 hs	Coffee Break
17:00 hs a 17:30 hs	Combustión. Principios de combustión. Tipos de combustión. Clasificación de tipos de quemadores. Continuación. <i>Pablo Erbino (Saacke Rossplet S.A.) y Carolina Artigas Segovia (Saacke Rossplet S.A.)</i>



VAPOR

Curso Avanzado sobre Calderas y Generación de Vapor en Plantas Industriales - 4ª Edición

12 y 13 DE JUNIO
ROSARIO

Programa para el Miércoles 13 de Junio de 2018

*Sujeto a modificación

09:00 hs a 10:45 hs	Aire comprimido: Sistemas compresores. Secadores. <i>Sergio Farina y Pedro Arsenio (Asven S.R.L./Atlas Copco Argentina SACI)</i>
10:45 hs. a 11:15 hs.	Coffee Break
11:15 hs. a 11:45 hs	Clasificación y tipos de válvulas. <i>Walter Chahoud (Valvtronic S.A.)</i>
11:45 hs a 13:15 hs	Mantenimiento de calderas. Evaluación de condiciones. <i>Jorge Eduardo Anchelevich (Hefesto S.R.L)</i>
13:15 hs a 14:30 hs	Almuerzo
14:30 hs a 15:15 hs	Sistemas de control de seguridad. <i>Gustavo Temudio (Etchegoyen y Cia. SRL)</i>
15:15 hs a 16:00 hs	Sistemas de automatización. Eficiencia de Combustión. <i>Gustavo Temudio (Etchegoyen y Cia. SRL)</i>
16:00 hs a 16:30 hs	Coffee Break
16:30 hs a 18:00 hs	Sistemas de medición de fluidos, líquidos y vapor. <i>María Natalia Pereira (Endress + Hauser Argentina S.A.)</i>



AGUA & VAPOR

11, 12 y 13 DE JUNIO
ROSARIO

Inscripciones:

Curso Avanzado en Tratamiento de Agua para procesos en Plantas Industriales - 4° Edición

Curso Avanzado sobre Calderas y Generación de Vapor en Plantas Industriales - 4° Edición

SOCIO \$ 2.500.-	SOCIO EXTERIOR U\$S 125.-
NO SOCIO \$ 3.250.-	NO SOCIO EXTERIOR U\$S 165.-
DOCENTE, ESTUDIANTE E INVESTIGADOR \$ 2.250.-	DOCENTE, ESTUDIANTE E INVESTIGADOR EXTERIOR U\$S 110.-

SOCIO \$ 5.065.-	SOCIO EXTERIOR U\$S 255.-
NO SOCIO \$ 6.580.-	NO SOCIO EXTERIOR U\$S 330.-
DOCENTE, ESTUDIANTE E INVESTIGADOR \$ 4.550.-	DOCENTE, ESTUDIANTE E INVESTIGADOR EXTERIOR U\$S 220.-

Inscripciones AGUA y VAPOR (26% descuento sobre el total):

SOCIO \$ 6.000.-	SOCIO EXTERIOR U\$S 310.-
NO SOCIO \$ 7.800.-	NO SOCIO EXTERIOR U\$S 405.-
DOCENTE, ESTUDIANTE E INVESTIGADOR \$ 5.400.-	DOCENTE, ESTUDIANTE E INVESTIGADOR EXTERIOR U\$S 280.-

Consultar descuentos por cantidad

Informes e inscripción:

inscripciones@asaga.org.ar

(+54 341) 439 1761

(+54 11) 4381 0555 / 4382 9122

Skype: ASAGA Capacitación

Whatsapp: (+54 341) 680 3665