

Valencia, jueves 28 septiembre 2017

Sevilla, jueves 5 octubre 2017

Bilbao, jueves 19 octubre 2017

## JORNADA TÉCNICA

Actualización Norma UNE 100030:2017

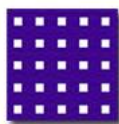
**“Nuevo marco en la Prevención y Control de la Legionella”**

Más de 300 profesionales  
en Madrid y Barcelona

20% de descuento  
en la compra de la Norma para  
los inscritos

- ❖ **Novedades del nuevo marco técnico:**
  - ❖ Definición del Plan de Prevención y Control de *Legionella* (PPCL).
  - ❖ Toma de muestras y análisis de *Legionella* spp.
  - ❖ Inclusión de nuevas instalaciones de riesgo.
  - ❖ Nuevos protocolos de actuación y desinfección.
  - ❖ Requisitos del personal titular de la instalación.

### Organizadores



**F.E.D.E.C.A.I.**  
Federación Española de Empresas  
de Calidad Ambiental Interior

Asociación Española  
de Empresas del Sector  
del Agua

### Entidades colaboradoras



# JORNADA TÉCNICA LEGIONELLA

## Actualización Norma UNE 100030:2017

Valencia, jueves 28 septiembre 2017

Sevilla, jueves 5 octubre 2017

Bilbao, jueves 19 octubre 2017

### OBJETIVO DE LA JORNADA

El principal objetivo de este encuentro de carácter técnico es el de dar a **conocer y explicar las cuestiones clave del nuevo marco normativo que se establece en España** en el ámbito profesional de la prevención y el control de la *Legionella* en instalaciones de agua, **con la entrada en vigor en abril del 2017 de la nueva Norma UNE 100030:2017**, que substituye la Norma UNE 100030:2005, que cita el Real Decreto 865/2003, por el que se establecen los criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis.

**Un nuevo marco normativo que las empresas de Prevención y Control de la *Legionella*** deben conocer para que las instalaciones con las que trabajan cumplan con los requisitos actuales para la adecuada prevención y control de la Legionella.

Una nueva norma UNE de 116 páginas que aborda las 14 principales instalaciones de riesgo de proliferación de la *Legionella*, actualizando conocimientos y criterios técnicos, muy completa y útil para los titulares de las instalaciones, laboratorios, empresas de mantenimiento y tratamiento de agua, así como para empresas de servicios a terceros e ingenierías y consultores, entre otros.

### PRINCIPALES BENEFICIOS DE ASISTIR

#### ❖ Conocer

- ❖ El nuevo marco normativo en Legionella que entra en vigor en abril del 2017.
- ❖ Las cuestiones clave del nuevo marco normativo.
- ❖ Los detalles aplicables a los diferentes tipos de instalaciones a prevenir y controlar.
- ❖ Las prácticas y protocolos profesionales a seguir para cumplir adecuadamente con la nueva norma UNE 100030:2017.
- ❖ Protocolo de toma de muestras y análisis de *Legionella* spp.
- ❖ Periodicidad de los controles por tipo de instalación.
- ❖ Criterios para la solvencia técnica para las empresas.

❖ **Conocer y contactar** con profesionales de interés para el desarrollo de la actividad profesional.

❖ **20% de descuento en la compra de la norma UNE 100030:2017.**

### DIRIGIDO A

- ❖ Directores generales, Directores y Responsables técnicos y Técnicos de empresas de servicios, Laboratorios de análisis, empresas de mantenimientos, DDD y/o tratamiento del agua; Instaladores, y otros profesionales relacionados en la prevención y el control de *Legionella*.
- ❖ Responsables de mantenimiento de los titulares de las instalaciones de agua con riesgo de proliferación y diseminación de *Legionella*.
- ❖ Profesionales de entidades de certificación y normalización.
- ❖ Inspectores y técnicos de la Administración Pública Sanitaria con competencias en prevención y el control de *Legionella*.
- ❖ Entidades colaboradoras de la Administración.
- ❖ Ingenierías y consultores de instalaciones de agua.
- ❖ Profesionales de centros de conocimiento y otras entidades implicados en la temática de la jornada.

# JORNADA TÉCNICA LEGIONELLA

## Actualización Norma UNE 100030:2017

Valencia, jueves 28 septiembre 2017

Sevilla, jueves 5 octubre 2017

Bilbao, jueves 19 octubre 2017

- 9:00h Registro de asistentes y entrega documentación.**
- 9:30h Inauguración.**
- Dirección General de Salud Pública de la Comunidad Autónoma donde se celebra la jornada.
- 9:45h Presentación de la jornada.**
- D. Aurelio Abril. Presidente ANECPLA.
  - D. Sergi Martí. Presidente AQUA ESPAÑA.
  - D. Paulino Pastor. Presidente FEDECAI y Presidente CTN 100 AENOR.
  - D. Rafael Postigo. Resp. de equipos e instalaciones mecánicas - UNE (antigua AENOR).
- 10:00h “Nueva Norma UNE 100030:2017 - “Prevención y control de la proliferación y diseminación de *Legionella* en instalaciones”.**
- Introducción, objetivo, ámbito, estructura, criterios generales, novedades, principales definiciones, diferencias anterior versión norma.
- *D. Sergi Martí. Presidente AQUA ESPAÑA.*
- 10:30h “Norma UNE 100030:2017 Oportunidades, Fortalezas y Debilidades: una mirada desde SESA”.**
- Aspectos destacables de la actualización de la norma desde la Sociedad Española de Sanidad Ambiental (SESA) a la prevención de la legionelosis.
- *Dña. Isabel Marín. Presidenta SESA.*
- 11:00h Coloquio y Preguntas.** Modera: Dña. Milagros Fernández de Lezeta. Directora General ANECPLA
- 11:20h PAUSA CAFÉ - NETWORKING**
- 11:40h Instalación: Agua Fría de Consumo (AFC)**
- Fase de diseño y explotación. Periodicidad y toma de muestras. Limpiezas y Desinfecciones y Actuaciones con positivos de *Legionella*.
- *Dña. Santa Gil. Consejera ANECPLA.*
- 12:00h Instalación: Agua Caliente Sanitaria (ACS)**
- Fase de diseño y explotación. Periodicidad y toma de muestras. Limpiezas y Desinfecciones y Actuaciones con positivos de *Legionella*.
- *D. Paulino Pastor. Presidente FEDECAI.*
- 12:20h Instalación: Torres de Refrigeración y condensadores evaporativos**
- Fase de diseño y explotación. Periodicidad y toma de muestras. Tratamientos de aguas. Limpiezas y Desinfecciones y Actuaciones con positivos de *Legionella*.
- *D. Javier Vaquero. Grupo Torres AEFYT*
  - *D. Agustín Martínez. Eminfor y miembro de AQUA ESPAÑA.*

# JORNADA TÉCNICA LEGIONELLA

## Actualización Norma UNE 100030:2017

Valencia, jueves 28 septiembre 2017

Sevilla, jueves 5 octubre 2017

Bilbao, jueves 19 octubre 2017

- 13:50h Instalación: Humidificadores, Centrales Humidificadoras y Enfriadores evaporativos**  
Fase de diseño y explotación. Periodicidad y toma de muestras. Tratamientos de aguas. Limpiezas y Desinfecciones y Actuaciones con positivos de *Legionella*.  
• *Dra. Núria Adroer. Resp. I+D+i Adquímica y miembro de AQUA ESPAÑA y ANECPLA.*
- 13:10h Coloquio y Preguntas.** Modera: Sergi Martí. Presidente AQUA ESPAÑA.
- 13:30h FINGER FOOD DE NETWORKING.**
- 15:15h Instalación: Agua climatizada con agitación constante: SPA'S y Bañeras hidromasaje**  
Fase de diseño y explotación. Periodicidad y toma de muestras. Tratamientos de aguas. Limpiezas y Desinfecciones y Actuaciones con positivos de *Legionella*.  
• *Dr. Juan Ángel Ferrer. Area de Prevención Legionella Microservice y miembro de AQUA ESPAÑA.*
- 15:35h Instalación: Fuentes ornamentales y riego urbano por aspersión**  
Fase de diseño y explotación. Periodicidad y toma de muestras. Tratamientos de aguas. Limpiezas y Desinfecciones y Actuaciones con positivos de *Legionella*.  
• *D. Andrés Mesa. Formador y Consultor en instalaciones.*
- 15:55h Instalación: Nebulizadores**  
Fase de diseño y explotación. Periodicidad y toma de muestras. Tratamientos de aguas. Limpiezas y Desinfecciones y actuaciones con positivos de *Legionella*.  
• *Dña. Inma Rodríguez. Directora Calidad Aqua Life y miembro de AQUA ESPAÑA.*
- 16:15h Coloquio y Preguntas.** Modera: D. Paulino Pastor. Presidente FEDECAI.
- 16:35h "Anexo Norma: Toma de muestras y transporte de muestras de agua. Informe de ensayo"**  
Ensayos microbiológicos, *Legionella* y físico-químicos, toma de muestras, muestreo e Informe de Ensayo Métodos alternativos al cultivo para la determinación de *Legionella spp*"  
• *Dña. Gema Carrión. Directora Técnica Laboratorio Aerobio.*  
• *D. Carlos Ferrer. Director General Iproma-Biótica y miembro de AQUA ESPAÑA.*
- 17:15h "Anexos Norma: Operaciones de mantenimiento, Conocimientos personal del titular de la instalación y Solvencia técnica de las empresas"**  
Resumen y aspectos importantes a destacar  
• *Dña. Milagros Fernández de Lezeta. Directora General ANECPLA.*
- 17:35h Coloquio y Preguntas.** Modera: D. Sergi Martí - AQUA ESPAÑA y D Paulino Pastor - FEDECAI.
- 18:00h Finalización de la Jornada.**

## ¿QUIERE QUE SU EMPRESA TENGA UNA VISIBILIDAD DESTACADA EN EL EVENTO?

Aproveche el pack global (3x2)

### OPCIONES DE PATROCINIO

	BRONCE	PLATA	ORO
Nº máximo en esta categoría	4	3	2
Inscripciones gratuitas en las 3 primeras filas	1	2	3
Logotipo en materiales divulgativos	*	*	*
Descuento en patrocinios exclusivos	5%	10%	15%
Roll up corporativo en el hall de entrada al evento (1x2m)		*	*
Catalogo corporativo en el Kit de documentación del asistente (dptico o presentación ejecutiva equivalente)		*	*
E-mailing post evento a los asistentes con presentación de la empresa			*
<b>Tarifa para 1 sólo evento</b>	<b>375 €</b>	<b>575 €</b>	<b>950 €</b>
<b>Tarifa global los 3 eventos (aparezca en los 3 eventos y sólo pague 2)</b>	<b>750€</b>	<b>1.150€</b>	<b>1.900€</b>

#### Opciones temáticas exclusivas de patrocinio

Incluye 2 inscripciones gratuitas.

	1 sólo evento	Pack 3x2 eventos
USB corporativo en el kit de documentación del asistente	550 €	1.100€
Libreta corporativa en el kit de documentación del asistente	450 €	900€
Bolígrafo corporativo en el Kit de documentación del asistente	450 €	900€

(1) Los materiales corporativos promocionales de empresa (catálogo, roll up, USB, bolígrafo, libreta, etc) los proporcionará la propia empresa a la organización del evento y ésta última se encargará de su debida entrega antes del evento y recogida después de éste.

(2) Tarifas 21% IVA no incluido.

### PROCESO PARA SER PATROCINADOR

- ❖ Realice la solicitud online en este [ENLACE \(hacer clic aquí\)](#).
- ❖ Tras recibir su solicitud se le confirmará la disponibilidad y, en caso positivo, se le indicarán las cuestiones que necesita la organización del evento (logotipo, materiales, etc según proceda) para realizar la adecuada gestión de su patrocinio.

# JORNADA TÉCNICA LEGIONELLA

## Actualización Norma UNE 100030:2017

Valencia, jueves 28 septiembre 2017

Sevilla, jueves 5 octubre 2017

Bilbao, jueves 19 octubre 2017

### INSCRIPCIÓN (obligatoria para todos los asistentes)

	Importe pronta inscripción (PAGO hasta 15 días antes del evento)	Importe general
Asociado a ANECPLA / AQUA ESPAÑA / FEDECAI	<b>75€</b> (90,75€ IVA incluido)	<b>100€</b> (121€ IVA incluido)
Asociado a una entidad colaboradora	<b>95€</b> (114,95€ IVA incluido)	<b>120€</b> (145,2€ IVA incluido)
Ninguna de los anteriores casos	<b>100€</b> (121€ IVA incluido)	<b>150€</b> (181,5€ IVA incluido)

#### Para inscribirse debe:

- 1) Rellenar el formulario de inscripción online que encontrará en este [ENLACE \(hacer clic aquí\)](#).
- 2) Enviar el comprobante de pago de la inscripción a [jornadaUNE100030@outlook.es](mailto:jornadaUNE100030@outlook.es) indicando:
  - a) Empresa
  - b) Nombre y apellido de la/s persona/s inscrita/s que se incluyen en dicho pago.

#### Datos para el pago:

Forma de pago: Transferencia bancaria.

Titular: AQUA ESPAÑA.

IBAN: ES92 3025 0014 0914 0001 5635

Entidad emisora de la factura.

AQUA ESPAÑA

NIF: G08942583

#### PLAZAS LIMITADAS.

La inscripción sólo será válida si se realiza mediante el formulario online y se envía el comprobante de pago. La asignación de plaza se realiza por estricto orden de recepción del comprobante de pago de la inscripción enviada. Asignación de plazas hasta cubrir aforo.

Para disfrutar de la pronta inscripción el PAGO debe realizarse en el plazo para ello.

En caso de cancelar una inscripción deberá indicarse a [asociacion@aquaespana.org](mailto:asociacion@aquaespana.org). Las retenciones por gastos de cancelación serán del 50% y 100% del importe indicado, según ésta se comunique antes de 30 o 15 días laborales, respectivamente. Las devoluciones se realizarán en los 30 días siguientes a la fecha del evento. AQUA ESPAÑA se reserva el derecho a anular cualquier edición hasta 10 días antes de la fecha prevista si no hubiera el mínimo asistencia, no responsabilizándose en ningún caso de los gastos incurridos por el asistente en concepto de transporte, alojamiento o de cualquier otro tipo. Lo mismo aplica para denegaciones de inscripciones por no disponibilidad de plazas.

### LUGAR DEL EVENTO

**VALENCIA:** Av. de Blasco Ibáñez, 127. (46022) Valencia.

**SEVILLA:** Av. Eduardo Dato, 71. (41005) Sevilla.

**BILBAO:** Gran Vía, 85. (45011) Bilbao.

### CONTACTO PARA MÁS INFORMACIÓN

**AQUA ESPAÑA**  
T. 935 041 094

**ANECPLA**  
T. 913 807 670