



Madrid, 13 de febrero 2019. **NUEVA EDICION**

Barcelona, 23 de enero 2019. **(SIN PLAZAS)**

Madrid, 21 de noviembre 2018. **(SIN PLAZAS)**



Curso de Auditor de la UNE 100030:2017 de Prevención y Control de Legionella



Curso impartido por los redactores de la Norma UNE



Asociación Española
de Empresas del Sector
del Agua



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

Por qué este curso

La **Norma UNE 100030:2017** define el Plan de Prevención y Control de la Legionella (PPCL) como el conjunto de actividades que permiten minimizar el riesgo de proliferación y/o diseminación de Legionella en las instalaciones de riesgo definidas en el art .2 del Real Decreto 865/2013; agua sanitaria, enfriadores evaporativos, torres de refrigeración, humidificaciones, piscinas con agitación, spa's, sistemas contraincendios, riego por aspersión en zonas urbanas, etc.

El art.6 del **Real Decreto 865/2003** indica que con carácter complementario se tendrá en cuenta lo establecido en la Norma UNE 100030, por lo que todo lo que complemente y no contradiga al Real Decreto 865/2003 es de obligado cumplimiento.

El PPCL debe incluir un diagnóstico inicial, un programa de actuación, una evaluación periódica y si procede un auditoria externa.

Por tanto, durante la evaluación periódica se deben realizar obligatoriamente **auditorías internas anuales** para asegurar el grado de cumplimiento de los programas de actuación y su eficacia. Asimismo, si el titular quiere, se puede realizar adicionalmente a la auditoria interna otra auditoria externa.

Este Curso de Formación pretende transmitir los **conocimientos** mínimos que debe disponer el auditor interno o externo respecto a la nueva Norma 100030 y los procedimientos de auditoría a realizar en este campo

A quien va dirigido

- **Responsables técnicos de empresas de control y servicios de prevención de Legionella**, especialmente aquellos que deban realizar Evaluaciones Periódicas de los programas de actuación del (PPCL)
- **Responsables de mantenimiento de edificios** con riesgo de Legionella, especialmente hoteles, hospitales, residencias de ancianos, centros comerciales, oficinas, y otros espacios colectivos.
- Cualquier persona involucrada en la **auditoría, mantenimiento o supervisión** de instalaciones con riesgo de Legionella.
- **Audidores** de UNE-EN-ISO 14001, UNE-EN- ISO 9001 u otros.

Programa

10:30h

Introducción y objetivos del curso.

10:45h – 13:30h

**Norma UNE 100030:2017. Complementariedad vs Real Decreto 865/2003.
Estructura de un Plan de Prevención y Control de la Legionella (PPCL) según requisitos de la norma UNE 100030:2017.**

- Diagnóstico inicial.
- Programa de actuación.
- Evaluación Periódica.
- Auditoría externa.

13:30h – 15:00h

Comida. (Libre. No incluida en el programa)

15:00h – 17:00h:

Procedimientos genéricos de auditorías.

- Preparación previa
- Reunión de inicio
- Revisión de documentación/Visita a instalaciones
- Recopilación de evidencias
- No conformidades/observaciones
- Reunión de cierre
- Elaboración del informe de auditoria

Aplicación específica a auditorias de Riesgo de Legionella.

17:00h – 18:00h:

Examen.

Aprendizajes que se adquirirán

- Conocimientos para **preparar, realizar y dar seguimiento** a las actividades de auditoría de Legionella.
- Identificar y aplicar los **beneficios y requisitos** de una auditoría.
- Adquirir las habilidades para **evaluar la capacidad de una organización** para gestionar adecuadamente el riesgo de Legionella
- **Elaborar informes** de auditoría ajustados a los requisitos de la norma UNE 100030:2017 e identificar No Conformidades y Observaciones.

Profesores

D. Paulino Pastor

Presidente del Comité Técnico de Normalización CTN 100, de la Asociación Española de Normalización – UNE).

Presidente de FEDECAI.

Más de 25 años de experiencia en calidad de aire y auditorías.

D. Sergi Martí

Coordinador Grupo de Trabajo GT12 de actualización de la Norma UNE 100030 del CTN 100 de UNE.

Presidente de AQUA ESPAÑA (Asociación Española del Sector del Agua).

Más de 25 años de experiencia en Tratamientos de Aguas y Legionella.

Inscripción

Importe de la matrícula (alumno/edición)	Importe general
Socio Aqua España / FEDECAI	168€ (203,28€ IVA incluido)
No socio	210€ (254,10€ IVA incluido)

MADRID.

Negocenter. Planta 6.
Paseo de la Castellana 135. Madrid.

BARCELONA.

Barcelona School of Management.
C/ Balmes 132-134. Barcelona.

PARA INSCRIBIRSE DEBE:

- 1) Rellenar el formulario online de inscripción [hacer clic en este enlace](#)
 - 2) Enviar el comprobante de pago de la matrícula a asociacion@aquaespana.org ; indicando:
 - Empresa
 - Nombre y apellido del alumno/s que se incluyen en el pago
- **La inscripción sólo es válida si se rellena el formulario y se envía el comprobante de pago.**
 - Reserva de plazas por riguroso orden de inscripción hasta cubrir aforo.

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

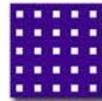
En caso de cancelar una inscripción deberá indicarse a asociacion@aquaespana.org. Las retenciones por gastos de cancelación serán del 50% y 100% del importe de la inscripción, según ésta se comunique antes o después de 30 previos al inicio del curso, respectivamente. Las devoluciones se realizarán en los 30 días siguientes a la fecha del evento. La organización se reserva el derecho a anular cualquier edición hasta 10 días antes de la fecha prevista si no hubiera el mínimo de alumnos requeridos, reembolsando el importe pagado en concepto de matrícula y no responsabilizándose en ningún caso de los gastos incurridos por el asistente en concepto de transporte, alojamiento o de cualquier otro tipo.



Asociación Española
de Empresas del Sector
del Agua

Para inscripciones y dudas sobre el programa.

- asociacion@aquaespana.org
- 935 041 094
- www.aquaespana.org



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

Para dudas sobre el programa.

- 915 714 634
- fedecai@fedecai.org
- www.fedecai.org