

Contesto

Il D. Lgs. 23 febbraio 2023 n.18 recepisce, a livello nazionale, la direttiva (UE) 2020/2184 e apporta ulteriori elementi innovativi. Il nuovo documento, che differisce profondamente dal precedente D.Lgs 31/2001, introduce diverse novità, tra le principali si evidenziano: le modifiche alla natura e ai valori dei parametri chimici, la necessità di migliorare l’accesso all’acqua e di comunicare efficacemente con i cittadini, la definizione dei requisiti minimi di igiene per i materiali a contatto con l’acqua potabile e i ReMaF, la classificazione degli edifici e l’introduzione di una nuova figura: il GIDI.

L’aspetto che, però, maggiormente caratterizza il D.Lgs 18/2023 è la rivoluzione dell’approccio alla valutazione dei rischi attraverso i Piani di Sicurezza Acqua, un adempimento a cui tutti i gestori del servizio idrico integrato e i GIDI degli edifici e locali prioritari dovranno far fronte, obbligatoriamente, a partire dal 12/01/2029.

Il corso si propone di approfondire tutti i punti richiesti dal D.Lgs 18/2023 e dalle relative Linee Guida (Rapporti Istisan 22/33 e 22/32) riguardanti la realizzazione di un PSA.

Obiettivi

- Adeguare la preparazione professionale dei corsisti alle principali disposizioni previste dal D.Lgs 18/2023 e le relative Linee Guida
- Fornire tutti gli elementi conoscitivi necessari e richiesti per definire e implementare un’analisi del rischio della filiera idropotabile attraverso un Piano di Sicurezza dell’Acqua

Destinatari

- Responsabili e direttori tecnici
- Responsabili degli impianti di potabilizzazione e depurazione
- Responsabili di laboratorio
- Responsabili della comunicazione), ma anche altri
- Esperti afferenti a Associazioni di gestori, Regioni e Province Autonome, Autorità sanitarie locali, Enti locali, GIDI di strutture sanitarie, socio-sanitarie e socio-assistenziali in regime di ricovero
- Tutte le figure professionali interessate allo sviluppo di un PSA

Durata e luogo

Il corso si compone di 2 giornate formative e verrà erogato in video-conferenza con la piattaforma Zoom; il link con password sarà fornito a tutti gli iscritti con mail individuale.

Programma dettagliato

Mercoledì 22 maggio 10.00 – 17.00

DESCRIZIONE E VALUTAZIONE DEL PSA

10.00 – 13.00

- Principali elementi innovativi apportati dal D.Lgs 18/2023
- Elementi necessari per la stesura e l’approvazione di un PSA

Pausa caffè

- Formazione di un team multidisciplinare e struttura del cloud del PSA
- Descrizione del sistema idrico
- ESERCITAZIONE

13.00 *Pausa pranzo*

14.00 – 17.00

- identificazione dei pericoli e degli eventi pericolosi e valutazione dei rischi ad essi correlati
- le check list

Pausa caffè

- ESERCITAZIONE
- Valutazione delle misure di controllo esistenti e della loro efficacia e rivalutazione dei rischi

Giovedì 23 maggio 10.00 – 17.00

MIGLIORAMENTO DEL SISTEMA E VERIFICA DEL PSA

10.00 – 13.00

- Definizione delle priorità di intervento e sviluppo dei piani di miglioramento
- Monitoraggio operativo e azioni correttive

Pausa caffè

- rivalutazione dei rischi

13.00 *Pausa pranzo*

14.00 – 17.00

- ESERCITAZIONE
- Verifica del PSA
- Procedure di gestione e documentazione

Pausa caffè

- Attività di supporto e documentazione
- Piani di emergenza e riesame del sistema

DOCENTI



Giorgio Temporelli

Laureato in Fisica, dalla metà degli anni ‘90 si occupa professionalmente di tematiche riguardanti l’igiene, la normativa e le tecnologie per il trattamento delle acque.

Come divulgatore scientifico è autore/coautore di oltre 50 pubblicazioni, di 20 libri, dell’enciclopedia “La Conoscenza dell’Acqua” in 10 volumi ed ha partecipato a oltre 200 interventi come conferenziere. Tiene lezioni sulla gestione delle acque in Istituti Scolastici di ogni ordine e grado: dalle scuole primarie agli istituti superiori, dall’università ai master di specializzazione. Collabora con l’Istituto Superiore di Sanità e il Ministero della Salute su tematiche riguardanti le acque destinate al consumo umano.

Svolge attività di consulenza tecnica sia per il Tribunale sia di parte. In ambito industriale opera come consulente tecnico per gestori d’acquedotto, società di imbottigliamento di acque minerali e per aziende produttrici di impianti di potabilizzazione e trattamento dell’acqua al punto d’uso, settore in cui ha avuto anche esperienze come Responsabile della Qualità e del Servizio di Prevenzione e Protezione aziendale.

Collabora continuativamente con il gruppo IREN nel settore formazione e comunicazione e con la segreteria tecnica dell’Associazione Italiana Acqua di Qualità (AIAQ).

Nel 2019 ha conseguito la qualifica di “Team Leader PSA” per l’implementazione dei Piani di Sicurezza dell’Acqua nella filiera idropotabile.