

1601 - Gestió de xarxes públiques de distribució d'aigua (edició 1)

NÚM. EDICIÓ: 1

CALENDARI:

18 d'abril de 2023, de 9 a 14 h

DURADA (h): 5

MODALITAT:

Presencial o videoconferència

CERTIFICAT: Assistència

A l'alumnat que assisteixi al 80% de les hores lectives se li expedirà un certificat d'assistència.

DESTINATARIS/ÀRIES:

Personal tècnic de la Diputació de Lleida, consells comarcals, ajuntaments i personal de les entitats adherides al pla de formació AFEDAP que s'encarregui de les instal·lacions públiques de distribució d'aigua pel consum.

Places: min 15, max 25

PROFESSORAT:

Manel Fontich i Montse Roca (Laiccona)

LLOC:

Palau Provincial de la Diputació de Lleida + videoconferència

INSCRIPCIONS:

Presentar la inscripció fins una setmana abans del seu inici

OBJECTIUS

Adquirir els coneixements i les habilitats necessàries per a realitzar unes pràctiques correctes de la gestió de xarxes de distribució d'aigua de consum i el manteniment de les instal·lacions, tot contribuint a mantenir la salut i la seguretat dels usuaris tenint en compte el nou R.D. 3 / 2023.

PROGRAMA

PRESENTACIÓ

La situació hídrica actual a Espanya constitueix un repte no només per l'administració, sinó també pels gestors de les xarxes públiques de distribució d'aigua, que han de garantir l'accés de l'aigua a tots els usuaris, tant en quantitat com en qualitat. El RD 3/2023 és el nou marc legal a Espanya, amb un enfocament basat en la gestió dels riscos. Aquest curs pretén donar una visió general dels aspectes més rellevants en la gestió de les xarxes d'aigua, des de les captacions fins a l'atenció a l'usuari final

CONTINGUTS

1. INTRODUCCIÓ A LA GESTIÓ DE LES XARXES D'AIGUA
2. MARC NORMATIU VIGENT
3. PARTS IMPLICADES EN LA GESTIÓ DE LES XARXES I FUNCIONS DE CADASCUNA DE LES PARTS
 - 3.1.-Personal tècnic
 - 3.2.-Agutzil
 - 3.3.-Personal administratiu
4. REPTES PRINCIPALS A NIVELL DE LES XARXES
 - 4.1.-manca de coneixement de les infraestructures
 - 4.2.-xarxes ocultes o amb dificultat d'accés
 - 4.3.-talls de servei- fuites
 - 4.4.-costos de manteniment
 - 4.5.-tractaments segurs i efectius de potabilització de les aigües
5. REPTES PRINCIPALS A NIVELL DELS USUARIS
 - 5.1.-qualitat de l'aigua i del servei

Aquest curs s'emmarca en el Pla Agrupat de Formació Contínua per a funcionaris i personal laboral de l'administració local 2023 (AFEDAP)

1601 - Gestió de xarxes públiques de distribució d'aigua (edició 1)

- 5.2.- tarifes versus costos
- 5.3.-conscienciació del consumidor
- 5.4.-millora de l'accés a l'aigua de la població vulnerable

6. NOU ENFOCAMENT DEL RD 3/2023

- 6.1.- gestió basada en el risc
- 6.2.- plans sanitaris (PSA)
- 6.3.- gestió de fuites
- 6.4.-transparència en la informació relacionada amb l'aigua de consum-SINAC
- 6.5.-la gestió d'incidències

7. L'OPTIMITZACIÓ DE LES XARXES

- 7.1.- Com optimitzar la vida útil dels elements de la xarxa
- 7.2.- Com garantir l'eficiència de la xarxa

8. LA DIGITALITZACIÓ COM A FUTUR DE LA GESTIÓ DE L'AIGUA. DECISIONS EFICIENTS EN TEMPS REAL

METODOLOGIA

Expositiva

MÉS INFORMACIÓ

Per a més informació contacteu amb el Sr. Eloy Sarrat, 973704173 i esarrat@diputaciolleida.cat