



Tractament d'aigües residuals

Curs 2024-2025

Esdeveniment 389

10 hores - 10 places

Mallorca

Presencial



CFINFP-IB

10 a 27 de maig de 2025



Línia estratègica

PQ 2428 5 Actualització tècnica i professional



Destinataris

1. Professorat d'FP en actiu de la família professional de Química (QUI) de l'IES Josep Maria Llompart.
2. Altres professors de Formació Professional que puguin fer una aplicació didàctica relacionada amb la formació.

REQUISITS:

Tots els participants han d'indicar el correu corporatiu de centre.



Criteris de selecció

Si el nombre de sol·licituds supera el de places oferides, els criteris de selecció seran, per aquest ordre:

1. L'ordre de preferència que figura a l'apartat de destinataris.
2. Professorat de centres sostinguts amb fons públics.
3. L'ordre d'inscripció.

La realització d'aquesta activitat resta subjecta a un mínim de 5 participants.



Objectius

Aprendre les passes del tractament d'aigües de les estacions depuradores i la seva influència en el procés.
Conèixer els paràmetres que s'han de controlar i verificar per un bon funcionament de les estacions de tractament d'aigües.
Identificar els problemes més comuns a les EDAR i les seves solucions.
Entendre les característiques més importants del reciclatge d'aigües depurades.



Continguts

Caracterització d'aigües residuals.
Esquema general d'una EDAR, situació respecte al Cicle integral de l'aigua (CIA).
Normativa relativa a la depuració d'aigües.
Paràmetres analítics físic-químics, i microbiòtics més importants.
Processos primaris i secundaris a la depuració d'aigües residuals.



Metodologia

Introducció teòrica i participació activa a les activitats proposades.
A les dades personals, deixau un Gmail corporatiu de centre, que s'emprarà per al Classroom de la formació i, a Observacions, indicau els mòduls que impartiu.



Transferència

Realitzar, aplicar i entregar l'aplicació didàctica segons model establert.

Els continguts treballats a la formació s'han de lligar al mòdul que imparteix el participant aquest curs escolar en el seu centre.

Les aplicacions didàctiques seran publicades al web del CFINFP (amb la inscripció a la formació, el participant accepta les condicions).



Lloc

IES Josep Maria Llompart i Classroom



Horari

10 i 17 de maig de 9h a 14h



Inscripció

Podeu fer la inscripció de dia 1 a dia 13 d'abril de 2025 de la manera següent:

1. Entrau al Portal del personal <https://www.caib.es/pfunciona>. El professorat que no disposi de compte d'usuari, no podrà accedir al Portal del Personal. Al menú principal de l'esquerra trobareu Formació dels DOCENTS. Cliqueu Sol·licitud cursos i seleccionau CFINFP-IB.

2. Us sortirà la llista de totes les activitats. Cliqueu a l'apartat INSCRIU-TE de l'activitat i emplenau tots els camps del formulari de la sol·licitud. Actualitzau les dades d'acord amb la vostra situació actual si s'escau, especialment el centre de destinació, el correu electrònic i el telèfon (millor un mòbil) ja que seran les dades de contacte per gestionar la inscripció i la llista d'espera.

3. La llista d'admesos provisional es publicarà dia 16 d'abril de 2025. Podreu consultar si heu estat admesos cercant aquesta activitat al Portal del personal, al menú de l'esquerra Formació dels DOCENTS, Sol·licitud cursos seleccionant CFINFP-IB. La llista d'espera, si s'escau, es publicarà també a la mateixa pàgina.

4. Una vegada que hagi sortit la llista, si estau admesos, cal confirmar la vostra assistència de dia 17 d'abril a dia 7 de maig de 2025 a l'apartat Confirma cursos, dins del menú Formació dels DOCENTS. La no confirmació dins aquest termini implicarà la pèrdua de plaça.

5. La llista d'admesos s'actualitza automàticament en confirmar la inscripció.

6. Si les places no s'han cobert amb els confirmats es telefonarà a les persones que estiguin a la llista d'espera per estricte ordre de preferència, fins que s'ocupin les places lliures.

IMPORTANT: Una vegada confirmada l'assistència, si una persona no pot assistir a la formació ha de notificar-ho al coordinador, per correu electrònic, abans de l'inici de l'activitat. En cas contrari, les sol·licituds que aquesta persona faci per participar a altres formacions, durant el mateix curs escolar, passaran al final de la llista de sol·licituds.

PROTECCIÓ DE DADES PERSONALS: la tramitació d'una sol·licitud d'inscripció a una activitat formativa implica el següent tractament de dades personals: <http://www.formacioinnovacio.cat/documents/ProtDades.pdf>.



Avaluació i certificació

Assistència mínima obligatòria del 85% de les sessions presencials.

Les faltes d'assistència a les hores de formació presencial, no es justificaran en cap cas.

Realització i superació de les taques obligatòries.

Entrega de l'aplicació didàctica en el format i termini establerts.

Una vegada finalitzat el procés de certificació, l'activitat es tancarà.

En aquest moment us enviarem un correu electrònic a l'adreça que heu posat a la vostra sol·licitud.

Si heu certificat, podreu veure la formació al vostre portal, apartat Formació dels docents, Activitats internes.

Si no la podeu veure, és que no la teniu certificada.

Us podeu posar en contacte amb el servei organitzador per a qualsevol aclariment.

Disposau d'un termini de 30 dies naturals des de l'enviament del correu electrònic per presentar una reclamació al servei organitzador, si s'escau.



Coordinació i informació

Carme Rodríguez assessor3@cfinfp.cat



Formador

Xisco Campos Parrado



A l'inici de la seva trajectòria professional es va dedicar al disseny i desenvolupament de productes químics de neteja i tractament de superfícies, però no va trigar en endinsar-se en el control de processos i automatitzacions d'estacions depuradores d'aigües (WWTP), esdevenint responsable de processos a WWTP. Paral·lament, ha desenvolupat tasques com a cap de laboratori ambiental, implantant tècniques d'anàlisi físic-químics i microbiològics d'aigües, aliments, superfícies i sediments marins. També ha participat en la implantació, seguiment i elaboració d'informes mediambientals per a l'avaluació de medis naturals receptors. Actualment dirigeix el manteniment bàsic i explotació de varies WWTP.

Àrea: FP. Química Modalitat: Curs (Formació per àmbits)

Formació finançada pel Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports i cofinançada per la Unió Europea (FSE+)



**Cofinanciado por
la Unión Europea**



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES