



CATALOGUE des FORMATIONS

Traitement et Analyse de l'eau

2026

CIFEC est certifiée ISO9001, certifiée formation QUALIOPi et labellisée RSE LUCIE PROGRESS



CIFEC conçoit et fabrique en France depuis 1963 du matériel professionnel de traitement et analyse de l'eau potable, industrielle et de piscine publique.

Notre déclaration d'activité de formation est enregistrée sous le numéro **11.92.19231.92** auprès du préfet de la région Île-de-France et est **certifié Qualiopi**.

Nos ingénieurs animent les stages au siège de CIFEC, avec également votre possibilité d'assister en distanciel via l'application Teams. De plus, nos formateurs, techniciens qualifiés, se déplacent pour des stages en intra-entreprise afin de répondre à vos besoins spécifiques sur notre matériel.

- **A CIFEC** : à notre siège de Neuilly sur Seine à 200m du métro parisien. Si vous êtes en situation de handicap nécessitant une assistance particulière, merci de bien vouloir nous en informer à l'avance. Notre établissement est équipé d'un ascenseur et de sanitaires accessibles aux personnes à mobilité réduite (PMR).
- **En distanciel** : Pour participer à distance, nous vous invitons à télécharger et à installer l'application Teams, puis à nous demander de faire un test avant la formation.
- **Sur site** : Nous vous invitons à nous contacter pour obtenir des informations détaillées sur les modalités et les tarifs. Ces formations sur site sont réalisées uniquement sur l'utilisation de notre matériel sur votre site.

Toute l'équipe s'investit pleinement pour vous garantir une expérience de formation enrichissante et adaptée à vos attentes, afin de vous apporter satisfaction tant sur le plan personnel que professionnel.

Nous établissons une convention de formation pour chaque stage. Une attestation est délivrée en fin de formation.

Délai d'inscription stage CIFEC : Nous consulter au moins 1 semaine avant la formation.

Pour les formations sur site client : Nous consulter au moins 1 mois avant la formation, dates à convenir selon les disponibilités de nos formateurs.

Accessibilité PSH : Nos formations peuvent être adaptées aux personnes en situation de handicap, visible ou invisible. N'hésitez pas pour cela à nous consulter lors de votre inscription en nous précisant votre besoin (module de formation, nombre de participants, etc) ainsi que vos besoins spécifiques concernant la situation particulière de handicap. Nous étudierons la faisabilité de la réalisation de l'action de formation, les mesures à mettre en œuvre pour compenser la situation de handicap et le financement spécifique le cas échéant.

En 2025, 93 % de nos stagiaires se sont déclarés satisfaits de leur formation avec CIFEC.

HORAIRES DES FORMATIONS : 9h à 17h30 – durée : 7H

Pour plus de renseignements : www.cifec.fr/nos-formations/

Délai d'inscription : Nous consulter au moins 1 semaine avant la formation

Contacter Mme Awa-Angèle CISSE (Référénte administrative et handicap)

Tél. : 01 4640 4919 - Email : info@cifec.fr / ac@cifec.fr

Mr Luc DERREUMAUX (Réfèrent Pédagogique)

Tél : 01 4640 4912 / ld@cifec.fr

LIEU DE FORMATION :

Les formations inter-entreprise se déroulent au siège de CIFEC
12 bis rue du Commandant Pilot

92200 Neuilly sur Seine - Parking disponible sur place

Accès : Métro Les Sablons (L1) / RER Porte Maillot (C, E) / Tram T3b

DATES DES FORMATIONS À CIFEC

Dernière version : <https://cifec.fr/nos-formations/>

CHLOROMETRE 1 ^{ER} NIVEAU		Mercredi 3 juin 2026
CHLOROMETRE 2 ^{EME} NIVEAU		Jeudi 4 juin 2026
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE LPLWIN	Thème 1 :	Mercredi 20 mai ou mardi 22 septembre 2026
	Thème 2 :	Jeudi 21 mai ou mercredi 23 septembre 2026
	Thème 3 :	Mercredi 10 juin ou mardi 29 septembre 2026
	Thème 4 :	Mercredi 24 juin ou mardi 20 octobre 2026
	Thème 5 :	Jeudi 25 juin ou mercredi 21 octobre 2026
TRAITEMENT D'EAU EN PISCINE PUBLIQUE		Nous contacter (accès 2 semaines après signature)
HABILITATION SECURITE USAGE DU CHLORE GAZEUX		Jeudi 28 mai 2026
ANALYSEURS DE CHLORE EN CONTINU SERIE : AM		Mercredi 4 novembre 2026
HABILITATION SECURITE USAGE DE LA JAVEL		Nous contacter (accès 2 semaines après signature)
GENERATEUR DE BIOXYDE DE CHLORE		Nous contacter (accès 2 semaines après signature)
VANNE MODULANTE DE CHLORE MODULO+		Nous contacter (accès 2 semaines après signature)

Programme détaillé p. 4 à 15

Formulaire d'inscription pour formation p. 16

Conditions générales de ventes des stages :

Toute inscription devra être accompagnée par un bon de commande ou prise en charge OPCO pour validation.

Nous vous enverrons une confirmation et une convention de stage. En fin de stage, une attestation vous sera adressée.

Le nombre des participants est limité. CIFEC se réserve le droit d'annuler la session si le nombre des participants est insuffisant.

Toute annulation d'inscription moins de 14 jours avant la date, ou absence lors du stage, donnera lieu à sa facturation sauf en cas de force majeure justifiée.

REGLEMENT INTERIEUR DISPONIBLE SUR : [HTTPS://WWW.CIFEC.FR/PDF/INSADM04.PDF](https://www.cifec.fr/pdf/INSADM04.PDF)

Stages au siège de CIFEC

Habilitation sécurité usage eau chlore gazeux

- **Objectif :**
Acquérir les bonnes pratiques de sécurité pour la manipulation des bouteilles de chlore.
- **Contenu :**
 - Caractéristique physiques et chimiques du chlore gazeux, précautions, les risques liés au chlore, mesures d'urgence.
 - Le stockage et transport : règles de sécurité et réglementation, le conditionnement du chlore (bouteille / tank), le matériel de sécurité, les détecteurs de fuite : DC01 – DC 10 et DC 20, le système déprimogène, les tours de neutralisation à la soude: séries DN 80 – 125 et par voie sèche.
 - Travaux pratiques avec matériel CIFEC, changement de bouteilles. Matériel de protection : Masque à cartouche pour chlore, cloche de bouteille.
- **Public cible :**
Les agents d'exploitation manipulant les bouteilles de chlore gazeux pour traiter l'eau.
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine ou sur site.
Pas de distanciel pour ce stage
- **Date :** Jeudi 28 mai 2026
- **Durée :** Une journée (7h)
- **Evaluation des acquis :**
Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

Par jour 375.00 € H.T. – Déjeuner offert

Habilitation sécurité eau de javel

- **Objectif :**
Acquérir les bonnes pratiques de sécurité
- **Contenu :**
 - Caractéristique physiques et chimiques de l'eau de javel, risques liés au chlore et à la soude, mesures d'urgence.
 - Stockage et transport : règles de sécurité et réglementation, conditionnement, utilisation, matériel de sécurité, détecteur de chlore.
 - Travaux pratiques avec matériel : Dépotage, matériel de protection, masque à cartouche pour chlore.
- **Public cible :**
Les agents d'exploitation utilisant de l'eau de javel pour traiter l'eau.
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine
- **Date :** nous contacter
- **Durée :** Une journée (7h)
- **Evaluation des acquis :**
Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

Par jour 375.00 € H.T. – Déjeuner offert

Chloromètre 1^{er} niveau

- **Objectif :**
Acquérir les bonnes pratiques d'exploitation du chloromètre d'injection du chlore gazeux
- **Contenu :**
 - Généralités = la chloration – principe et but
 - Principe de fonctionnement, entretien des chloromètres, débitmètres de chlore, réglage du débit de chlore.
 - Principe de fonctionnement, entretien des hydroéjecteurs
 - Principe de fonctionnement, entretien des inverseurs, dépannage localisation des pannes, remèdes
 - Exercices pratiques : Entretien et dépannage.
- **Public cible :**
Les agents d'exploitation et techniciens bureaux d'études utilisateurs de matériel CIFEC.
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine, **ou sur site**
Pas de distanciel pour ce stage
- **Date :** Mercredi 3 juin 2026
- **Durée :** Une journée (7h)
- **Evaluation des acquis :** Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

Par jour 375.00 € H.T. – Déjeuner offert

Chloromètre 2ème niveau

- **Objectif :**
- Acquérir les bonnes pratiques d'installation du chloromètre de sécurité d'injection du chlore gazeux
- **Contenu :**
 - But et principe de la chloration : Action du chlore, Notions de breakpoint, Biofilm
 - Comparaison des hypochlorites de sodium, calcium et chlore gazeux : Propriétés chimiques Stabilité – efficacité, stockage, sécurité et réglementation, réglementation stockage chlore et conception du local chlore.
 - Principe de fonctionnement d'une chloration : Chloromètres et débitmètres Hydroéjecteurs - inverseurs pneumatiques Inverseurs électriques.
 - Chloration manuelle : au forage - en conduite.
 - Chloration proportionnelle : Par impulsion - par paliers - par vanne modulante Modulo+.
 - Analyse et régulation automatique : Analyseurs en continu série AM et multivoies, Vannes modulantes de régulation.
- **Public cible :**
ARS, bureaux d'études, exploitants (publics et privés), installateurs et pompistes
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine
ou en Distanciel
- **Date :** Jeudi 4 juin 2026
- **Durée :** Une journée (7h)
- **Evaluation des acquis :**
Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

Par jour 375.00 € H.T. – Déjeuner offert

Analyse sur site des eaux potables et de piscines publiques

- **Objectif :**
Acquérir les bonnes pratiques d'analyse ponctuelle sur site
- **Contenu :**
 - Analyse colorimétrique des oxydants (chlore libre, combiné, total, actif + Ozone + Bioxyde de chlore + Brome), et du pH et TAC.
 - Matériel d'analyse : Photocolorimètres, comparateurs à disque, réactifs, éprouvettes, canne de prélèvement.
 - Travaux pratiques : échantillon, réactifs, mesure, résultat.
 - Phmétrie : Différents types de Phmètres et sondes. Principe de fonctionnement. Conseil d'installation.
 - Analyseurs en continu de chlore : principe de fonctionnement, conseil d'installation, étalonnage, maintenance, communication.
 - Carnet sanitaire.
- **Public cible :**
Les agents exploitation et techniciens des piscines et laboratoires d'analyses.
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine
ou en Distanciel
- **Date :** nous contacter
- **Durée :** Une journée (7h)
- **Evaluation des acquis :**
Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

Par jour 375.00 € H.T. – Déjeuner offert

Analyseur de chlore série AM

- **Objectif :**
Acquérir les bonnes pratiques d'installation et d'exploitation de l'analyseur en continu à membrane
- **Contenu :**
 - Sondes ampérométriques : principe et versions.
 - Analyseurs de chlore ampérométriques série : AM, ECO et multivoies.
 - Coffrets électroniques d'analyseur de chlore : Différentes versions et fonctions.
 - Etalonnage et précision Utilisation des menus.
 - Installation : principes et précautions.
 - Travaux pratiques : Démontage et remontage des sondes. Nettoyage et maintenance.
 - Etalonnage des analyseurs.
 - Maintenance et Dépannage.
- **Public cible :**
Les agents exploitation et techniciens d'installation, utilisateurs de matériel CIFEC
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine
ou en Distanciel ou sur site
- **Date :** Mercredi 4 novembre 2026
- **Durée :** Une journée (7h)
- **Evaluation des acquis :** Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

Par jour 375.00 € H.T. – Déjeuner offert

Générateur de bioxyde de chlore

- **Objectif :**
Acquérir les bonnes pratiques d'installation et exploitation du générateur
- **Contenu :**
 - Caractéristiques du bioxyde : Principe de fonctionnement du GENERATEUR CIFEC BIOXY, contrôle du pH, avantages du Chloraflon, comparaison entre les oxydants.
 - Travaux pratiques et maintenance du générateur
 - Sécurité et dépannage
 - Analyseurs automatiques du bioxyde de chlore
 - Mise en œuvre des analyses ponctuelles du bioxyde
- **Public cible :**
Les agents exploitation et techniciens, Utilisateurs de matériel CIFEC
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine
ou en Distanciel ou sur site
- **Date :** nous contacter
- **Durée :** Une journée (7h)
- **Evaluation des acquis :**
Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

Par jour 375.00 € H.T. – Déjeuner offert

Vanne modulante de chlore modulo+

- **Objectif :**
Acquérir les bonnes pratiques d'exploitation
- **Contenu :**
 - Principe des régulations Chloration, rechloration, déchloration Régulations à seuils, PID, PIR Coefficients de régulations
 - Spécifications des régulateurs : Modulo+ et Eco
Travaux pratiques : Paramétrage et utilisation des coffrets
 - Travaux pratiques : étalonnage de la vanne modulante
Maintenance des vannes modulantes : mise en service, réglage et dépannage
Communication JBUS vers automate ou PC, principe et protocole Table de communication
- **Public cible :**
Les agents exploitation, installateurs, traitants d'eaux potables et industrielles, et bureaux d'études
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine
ou en Distanciel ou sur site
- **Date :** nous contacter
- **Durée :** Une journée (7h)
- **Evaluation des acquis :**
Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

Par jour 375.00 € H.T. – Déjeuner offert

Traitement de l'eau en piscine publique (sur 2 jours)

- **Objectif :**
Acquérir les bonnes pratiques d'exploitation
- **Contenu :**
 - Pas d'équation de chimie, ni de longs théorèmes, mais des connaissances terrain accompagnées de photos et quelques graphiques simples pour aider à comprendre et acquérir l'information utile.
 - Rappel de réglementation
 - Étape et chimie du traitement de l'eau en piscine (le bac tampon, le pompage, la floculation, la filtration, le chauffage, la correction PH, TAC, TH, La chloration, les chloramines, la dechloration, les analyseurs régulateurs chlore/PH, surdosage de chlore.
 - Les colorations possibles de l'eau, la turbidité.
 - Comment éviter l'irritation des yeux.
 - L'humidité relative.
 - La corrosion en piscine.
 - Maîtriser et réduire sa consommation d'eau.
 - Le budget maintenance.
- **Public cible :**
ARS, directeur de piscine, exploitants publics et privés de piscine ouverte au publique, bureaux d'études.
- **Prérequis :**
Aucun
- **Méthode pédagogique : cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.**
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.



- **Lieu :** À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine
ou en Distanciel
- **Date :** nous contacter
- **Durée :** 2 jours (14h)
- **Evaluation des acquis :**
Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples (QCM).

En deux jours : 750.00 € H.T. – Déjeuner offert

Equilibre calco-carbonique LPL Win



**Par jour 622.00 € H.T.
Déjeuner offert**

But : Maitriser l'équilibre calco-carbonique: Entartrage, agressivité et corrosion dans les réseaux de distribution d'eaux potables et industrielles. Analyse de l'eau et maitrise des traitements (conception et exploitation).

Public concerné : Chimiste confronté à l'équilibre calco-carbonique, à l'agressivité et à l'entartrage. Eaux potables et industrielles, chauffage, climatisation. Traiteur d'eau : exploitant et concepteur. Ingénieur conseil, bureau d'études. Laboratoire d'analyse de l'eau.

Durée :

3 jours = thèmes 1 à 3: Laboratoire d'analyse
4 jours = Thèmes 1,2,4 et 5: Exploitant et B.d'études

Lieu : À CIFEC – 12 rue bis du Commandant Pilot – 92200 Neuilly-sur-Seine

ou en Distanciel, sauf thème 2 et thème 5

Evaluation des acquis : Effectuée à la fin de la formation sous forme de questions à choix multiples.

Thème 1 – Theorie et logiciel LPLWin (sur une journée)

- **Objectif :** Comprendre l'équilibre Calco-Carbonique et la méthode Legrand Poirier Leroy.
- **Public concerné par ce thème :** Exploitant, Bureau d'Etudes, Laboratoire d'analyse
- **Contenu :**
 - INTRODUCTION des différentes méthodes graphiques et indices.
 - EXPLICATIONS de la méthode Legrand Poirier Leroy : Système calco-carbonique, réactions, lambda, graphique $\text{CO}_2\text{t} / \text{Ca}^{2+}$, les différentes courbes, le CO_2 Atmosphérique. Les Indices
 - UTILISATION du GRAPHIQUE : Constitution et évolutions d'une eau naturelle. Origine des types d'eaux.
 - PREMIERE UTILISATION du LOGICIEL LPLWIN : Saisie analyse, choix des paramètres. Calcul étape 0. Caractérisation d'une eau, interprétation des résultats.
 - Les DIFFERENTES VERSIONS du LOGICIEL.
- **Prérequis :** Notions de chimie analytique.
- **Méthode pédagogique :** cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques. L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.
- **Date :**
Mercredi 20 mai ou mardi 22 septembre 2026

Thème 2 – Utilisation de LPLWin (sur une journée)

- **Objectif :** Comprendre et bien utiliser LPLWin (pour tous)
- **Public concerné par ce thème :** Exploitant, Bureau d'Etude, Laboratoire d'analyse
- **Contenu :**
 - PRECIPITATION Germination et inhibiteur d'entartrage
 - UTILISATION de LPLWin (sans Traitement, ni options Bétons et options AutoExcel) :
 - SAISIE : Paramètres nécessaires, Unités, Ouverture et sauvegarde, Options unités, Aides.
 - CALCUL : Options, interprétation des résultats.
 - INCERTITUDE : étape 0, méthode Monté Carlo, diagnostic.
 - GRAPHIQUE : options, fonctionnalités, export.
 - IMPRESSION : copier/coller, basique, Fast-report.
 - TRAVAUX PRATIQUES (sans Traitement, ni options Bétons et options AutoExcel) :
 - Saisie, calcul, sauvegarde, options calcul, caractérisation d'une eau.
 - Graphique, incertitudes. Mise en application dans LPLWin v6.
- **Prérequis :** Connaissances du thème 1.
- **Méthode pédagogique :** cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.
- **Date :**
Jeudi 21 mai ou mercredi 23 septembre 2026

Thème 3 – Analyse de l'eau pour LPLWin (sur une journée)

- **Objectif :** Compléments d'Utilisation LPLWin pour les Laboratoires
- **Public concerné par ce thème :** Laboratoire d'analyse
- **Contenu :**
 - PRELEVEMENT : méthodologie.
 - ANALYSE : de l'eau sur site et au laboratoire, pH, CO₂L, TA, TAC au point d'inflexion.
 - TEMPERATURE : lors de la mesure sur site et dans le réseau.
 - IMPORT/EXPORT XLS : calcul d'analyse à la chaîne (option AutoExcel)
 - CARACTERISATION de l'eau
 - TRAVAUX PRATIQUES : import/export XLS et option AutoExcel
Mise en application dans LPLWin v6 avec option AutoExcel
 - Conclusion et évaluation
- **Prérequis :** Connaissances des thèmes 1 et 2.
- **Méthode pédagogique :** cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.
- **Date :**
Mercredi 10 juin ou mardi 29 septembre 2026

Thème 4 - Equilibre calco-carbonique et matériaux des ouvrages, étude de cas (sur une journée)

- **Objectif :** Comprendre et prévenir la dégradation des matériaux au contact de l'eau
- **Public concerné par ce thème :** Exploitants, Bureaux d'Etudes
- **Contenu :**
 - MATERIAUX en contact avec l'eau : différents types, théorie interactions
 - AGRESSIVITE : théorie et conséquences
 - CORROSION : théorie (Aciers, Cu, Al...) et conséquences
 - CHOIX MATERIAUX : selon types d'eau
 - CHOIX CIBLES de TRAITEMENT : saturation final, pH, corrosivité...
 - INDICES BETON/CIMENT : norme, NF 206, principes, valeurs seuils, graphiques
 - SOLUBILITE métaux : Pb, Cu et Zn
 - TRAVAUX PRATIQUES : Etude de cas, mise en application dans LPLWin v6 avec option Béton/Ciment
- **Prérequis :** Connaissances des thèmes 1 et 2.
- **Méthode pédagogique :** cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.
- **Date :**
Mercredi 24 juin ou mardi 20 octobre 2026

Thème 5 – Traitements des eaux sur LPLWin (sur une journée)

- **Objectif :** Modéliser une filière et calculer les doses de traitement dans LPLWin v6.
- **Public concerné par ce thème :** Exploitants, Bureaux d'Etudes
- **Contenu :**
 - REPRESENTATIVITE des échantillons, cahier des charges labo, incertitudes étape 1.
 - TRAITEMENTS : théorie, cibles et simulation des traitements dans LPLWin v6.
 - EVOLUTIONS : théorie, cibles et simulation des traitements dans LPLWin v6.
 - FILIERE : choix des traitements selon cahier des charges.
 - ARBORESCENCE des traitements, insertion d'étape.
 - INDICES et GRAPHIQUES des traitements.
 - TRAVAUX PRATIQUES sur LPLWin v6 et études de cas.
- **Prérequis :** Connaissances des thèmes 1, 2 et 4.
- **Méthode pédagogique :** cours magistral, retour d'expériences, échanges, travaux pratiques.
L'évaluation finale permet à chaque stagiaire de mesurer ses connaissances et de les compléter.
- **Date :**
Jeudi 25 juin ou mercredi 21 octobre 2026



FORMULAIRE D'INSCRIPTION

Titre du stage :

Date du stage

à CIFEC

Sur site

Distanciel

.....
.....

☐☐☐☐☐☐

RESPONSABLE DES FORMATIONS :

NOM	PRÉNOM	TÉLÉPHONE	EMAIL
Raison sociale + Adresse :			

CHARGE DES CONVENTIONS DES FORMATIONS :

NOM	PRÉNOM	TÉLÉPHONE	EMAIL
Raison sociale + Adresse :			

STAGIAIRE (S) :

NOM	PRÉNOM	TÉLÉPHONE	EMAIL
Raison sociale + Adresse du lieu de travail			

SPECIALITE DU STAGIAIRE (CERCLER) :

- Traiteur d'eau,
- Distributeur d'eau potable,
- Bureau d'études, ingénieur conseil,
- Laboratoire d'analyse,
- Service sanitaire, contrôle,
- Utilisateur d'eau,
- Autre (préciser) :

DOMAINE D'ACTIVITE DU STAGIAIRE (CERCLER)

- Eau potable,
- Eau usée,
- Eau industrielle,
- Circuit de chauffage ou de refroidissement,
- Piscine publique,
- Réseau privé,
- Autre (préciser) :

QUELLES SONT VOS MOTIVATIONS POUR ASSISTER A CETTE FORMATION ? (À REMPLIR OBLIGATOIREMENT OU INSCRIRE RAS)

.....

QUELS SONT LES BESOINS PARTICULIERS QUE VOUS VOULEZ ABORDER ? (À REMPLIR OBLIGATOIREMENT OU INSCRIRE RAS)

.....

AVEZ-VOUS DES BESOINS SPECIFIQUES CONCERNANT LES SITUATIONS DE HANDICAP ? (À REMPLIR OBLIGATOIREMENT OU INSCRIRE RAS)

.....

AVEZ-VOUS LES PREREQUIS POUR LA FORMATION DEMANDEE (VOIR PROGRAMME, PAR EXEMPLE, DES NOTIONS DE CHIMIE ANALYTIQUE POUR LES FORMATIONS LPL WIN ? (À REMPLIR OBLIGATOIREMENT)

.....