

PROGRAMME DE FORMATION

KJELTEC 8420-8460 - Suivi technique

- Durée :** 2 journées (14 heures)
- Dates :** Suivant calendrier et à la demande
- Lieu :** FOSS France 35 Rue des Peupliers 92000 NANTERRE
- Formateur :** Technicien ou Responsable produit FOSS
- Public visé :** Utilisateurs / Responsables Laboratoires et/ou Qualité
- Objectifs :**
Appliquer les procédures de maintenances
Expliquer le principe de fonctionnement
Résoudre les pannes courantes
Employer les fonctionnalités maintenance du logiciel embarqué
Valider le performances de l'analyseur
- Prérequis :** Être utilisateur régulier de l'appareil
- Accessibilité :** Avec notre réseau de partenaires, Foss France adaptera la prestation en fonction des situations
- Méthodes mobilisées :**
Analyseur Kjelttec et outils / Salle de cours équipée / Documents de formation remis
- Modalités d'évaluation :**
QCM / Grilles d'évaluations / Cas pratiques



MATIN

Horaires : 9h00 -12h00

- 1- **Accueil des participants**
 - Présentation de la société Foss
 - Présentation des participants
- 2- **Présentation du programme**
 - Attentes particulières
- 3- **Présentation du Kjelttec™**
 - Principe de fonctionnement
 - Schéma de principe
 - Déroulement d'une analyse
- 4- **Présentation des différents éléments**
 - Pompes réactifs (NaOH/ H3BO3 / H2O)
 - La burette et le colorimètre
 - Le générateur de vapeur
 - Le système de vidange
 - Le condenseur
 - Ecran tactile et alimentation

APRÈS-MIDI

Horaires : 13h00 -17h00

- 5- **Accès aux menus Service**
 - Menu Configuration
 - Menu Manuel
- 6- **Démontage et Remontage**
 - Remplacement de la tête de distillation
 - Remplacement des pompes (NaOH/ H3BO3)
 - Remplacement vase de vidange
 - Remplacement valves
 - Changement adaptateur tubes
- 7- **Les erreurs et codes alarmes**

2ème JOUR**MATIN****Horaires : 9h00 -12h00****8- Révisions et contrôles des connaissances****9- Les notes d'applications**

- AN300

10- Schémas électriques**11- Passeur 8420/8460**

- Schéma de principe du passeur
- Contrôle manuel du passeur
- Désactivation du passeur

12- Validation de l'analyseur

- Test de rendement sur sulfates
- Vérification répétabilité des blancs

13- Divers

- Liste pièces détachées
- Kjeltabs
- Accessoires (tubes et portoirs)

APRÈS-MIDI**Horaires : 13h00 -17h00****14- Entretiens (pratique)**

- Maintenances régulières
 - Journalier
 - Hebdomadaire
 - Mensuel
- Calibration du point de virage
- Entretien axe Z sur passeurs
- Sauvegarde programmes de mesures

15- Récapitulatif

- Questions / Réponses
- Test connaissances (QCM)

Suivi de la Formation :**Modalités d'Évaluation :****Validation de la Formation :**

Feuille de Présence à signer par les participants.

QCM, à effectuer à chaud pendant la formation.

Attestation de fin de formation remis à chaque participant.