



PROGRAMME DE FORMATION

« Spectrométrie dispersive en longueur d'onde (WDXRF) avec le S8 TIGER Maintenance 1^{er} Niveau »

Objectifs de la formation : Être capable de réaliser une maintenance de premier niveau, de dépanner le spectromètre en cas de petites pannes et de communiquer efficacement pour les diagnostics à distance

Durée de la formation : La formation est organisée sur une journée.

Contenu de la formation :

L'utilisation du logiciel de suivi, de diagnostic et de maintenance du spectromètre S8Tools sera présenté et permettra notamment de s'entraîner à vérifier l'état de l'appareil.

Un intérêt particulier sera porté au circuit de sécurité, au nettoyage de la chambre d'échantillon et des filtres à l'arrière du spectromètre.

Enfin, les utilisateurs seront sensibilisés à l'importance de faire des sauvegardes de leurs données et de créer des fichiers de statut *.sts.

Programme journée	
9h00 – 12h30	Présentation du formateur Questionnaire d'entrée Le logiciel de maintenance et de suivi du spectromètre S8 Tools <ul style="list-style-type: none">- Procédure de démarrage/d'arrêt- Fichier statut *.sts Contrôle et vérification <ul style="list-style-type: none">- Importance des sauvegardes- Détecteur à flux gazeux et PHA du Cuivre- Contrôles et Correction de dérive
12h30-13h30	Pause déjeuner
13h30-17h00	L'instrument S8 TIGER <ul style="list-style-type: none">- Importance du circuit de sécurité- Nettoyage de la chambre d'échantillon- Changement de la bouteille Ar-CH₄- Changement de l'eau du circuit interne- Entretien de la résine et des filtres Questionnaire de sortie / satisfaction