

SPECTROMETRIE d'ABSORPTION ATOMIQUE - FLAMME – MAINTENANCE Niveau 1 réf. N0200098

Durée	Domaine d'application	Personnes concernées	Pré-requis
1 jour	Environnement, Métallurgie, Médical, Chimie	Utilisateurs	Windows et Chimie analytique

Objectifs

Ce cours familiarisera les participants à la maintenance régulière d'un appareil d'Absorption Atomique Flamme.

Travaux pratiques

- Démontage de la partie « Chambre de Nébulisation »
- Nettoyage du nébuliseur
- Vérification de l'état des joints toriques
- Vérification et nettoyage du système de drain
- Démontage de la tête de brûleur et nettoyage
- Remplacement des filtres a air
- Remplacement de la lampe Deutérium et alignement
- Rappel sur l'utilisation des gaz (Air, Acétylène et Protoxyde d'azote)
- Liste des pièces nécessaires pour la maintenance