

La Polarographie

Exemple de programme

• Formation sur demande

Théorie

Définitions

Les différentes techniques analytiques

- Modes de mesure
- Techniques d'étalonnage

Matériel

- Électrodes
- Instruments

Les applications classiques en polarographie

Maintenance et qualité

- Conseil pratiques
- Validation

Prérequis : Niveau équivalent Bac + 2 en chimie recommandé

1 : Déjeuner inclus



Objectifs

- Maîtriser les bases théoriques de la polarographie
- Savoir utiliser et entretenir les électrodes et instruments
- Savoir détecter et résoudre des dysfonctionnements

Durée : 1 jour (7h pédagogiques)

Logiciel

- Structure du logiciel
- Création de méthodes : optimisation des paramètres
- Exploitation des résultats : sauvegarde, archivage

Travaux pratiques

Mise en place d'une application simple

- Montage
- Lancement de la mesure
- Exploitation des résultats

Optimisation des paramètres analytiques

- Modification de la sensibilité
- Modification de la sélectivité

