



## SCIENCES ANALYTIQUES

### ANALYSE DE LA TENEUR EN EAU – METHODE DE KARL FISCHER

#### OBJECTIFS

Rappeler les principes et la mise en œuvre de la méthode de dosage de l'eau selon Karl Fischer.  
Donner les précautions à prendre pour avoir une bonne mesure.

#### CONTENU PÉDAGOGIQUE

### / THÉORIE

#### COURBES INTENSITÉ POTENTIEL

#### COULOMÉTRIE À INTENSITÉ IMPOSÉE

#### DOSAGE DE L'EAU PAR LA MÉTHODE DE KARL FISCHER

Principe  
Réaction de Karl Fischer

#### DÉTECTION DU POINT ÉQUIVALENT

#### MÉTHODE COULOMÉTRIQUE

Appareillage

#### MÉTHODE VOLUMÉTRIQUE

Réactifs

#### DOMAINES D'APPLICATIONS

#### AVANTAGES ET INCONVÉNIENTS DE CHAQUE MÉTHODE

### / DÉMONSTRATIONS AU LABORATOIRE

Les applications pratiques seront présentées sous forme de démonstrations et permettront d'échanger sur leur mise en œuvre.

#### Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue  
41 rue Garibaldi – 69006 LYON  
[04.72.32.50.60](tel:04.72.32.50.60)



#### DURÉE

2 jours  
14 heures



#### SESSIONS

- 27 et 28 juin 2024  
en présentiel à  
Lyon



#### FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 305 € HT



#### PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

Techniciens supérieurs  
Techniciens de  
laboratoire de recherche,  
de contrôle, de fabrication  
confrontés aux problèmes  
de la teneur en eau des  
produits