



## 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.



#### DURÉE

2 jours  
14 heures



#### SESSIONS

- 28 et 29 juin 2018



#### LIEU

Lyon



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

1 185 € HT



#### PUBLIC CONCERNÉ

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

CPE Lyon Formation Continue

Campus Saint-Paul – Bâtiment F • 10, Place des Archives – 69002 LYON

04.72.32.50.60