



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