



## SCIENCES ANALYTIQUES

### TITRAGES POTENTIOMETRIQUES ET ELECTRODES SELECTIVES

#### OBJECTIFS

Présenter les principes et les applications des titrages potentiométriques et des électrodes sélectives.

#### CONTENU PÉDAGOGIQUE

#### / THÉORIE

##### RAPPELS DE POTENTIOMÉTRIE

##### MISE EN ŒUVRE DES TITRAGES POTENTIOMÉTRIQUES

##### MÉTHODES ET TECHNIQUES D'UTILISATION DES ÉLECTRODES SÉLECTIVES

##### ELECTRODES ET INSTRUMENTATION

Aspect pratique  
Aspect métrologique

##### ANALYSE IONOMÉTRIQUE. APPLICATIONS

##### INITIATION AUX TITRAGES EN MILIEUX NON AQUEUX

##### APPLICATIONS DE LA POTENTIOMÉTRIE EN MILIEUX AQUEUX ET NON AQUEUX

##### ELABORATION ET ÉTUDES DE MÉTHODES D'ANALYSES

##### ANALYSE EN LIGNE

##### DISCUSSION AUTOUR DE PROBLÈMES PRATIQUES

#### / 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



#### DURÉE

4,5 jours  
32 heures



#### SESSIONS

- 3 - 7 (am) novembre 2020  
en présentiel à Lyon



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

2 315 € HT



#### PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

Ingénieurs  
Pharmaciens  
Techniciens supérieurs  
ayant de bonnes  
connaissances en chimie  
des solutions