



Gestion des contrôles qualité au laboratoire

GESTION ET ASSURANCE DE LA QUALITÉ



Objectifs

A l'issue de ce module, les stagiaires seront capables :

- de gérer les CIQ de manière quotidienne
- de mettre en œuvre un nouveau lot de contrôle
- d'organiser la gestion des EEQ et de suivre les résultats avec leur encadrement

Prérequis

Connaître le mode de calcul et la signification des paramètres statistiques basiques (Moyenne, Écart-type, CV)
Avoir une première expérience pratique des «cartes de contrôle»

Public

Technicien, Cadre, Biologiste

Programme

Introduction

Définitions

Les différents types de contrôle qualité : domaines d'application et obligations réglementaires

Rappels statistiques

Paramètre de position

Paramètre de dispersion

Lois statistiques usuelles

Les performances d'une méthode analytique

Définitions

Incidence sur le contrôle de qualité

Le contrôle qualité des méthodes quantitatives :

- Le contrôle qualité interne

La maîtrise des procédés et le choix des contrôles

L'organisation des contrôles, définition d'une série : cas pratiques

Interprétation et validation des résultats : les règles de Westgard

Que faire en cas de modification des conditions analytiques : présentation d'un mode opératoire

- Le contrôle qualité externe

Définition

Les contraintes d'organisation

Transmission et exploitation des résultats

Les paramètres de suivi : définition et interprétation

Lien avec les incertitudes de mesure

Utilisation des résultats de CIQ et EEQ dans le calcul de l'incertitude

Conclusion

Réf.: AQ.CQF

Durée

2 jours 13 h

Coût (net)

980 €

Intervenants

Mme F. MERIQUE
et collaborateurs

Session

Du 20 au 21/05/21

Lieu

BIOFORMATION
75015 PARIS

Pédagogie

Théorie 70% - Interactivité TD exercices 30%

Notes

Remise d'un support de cours.

Outils pédagogiques : Vidéoprojection.

Validation des acquis par test QCM/QROC.

Durée journalière habituelle de formation : 7 h.

Heure de début 1^{er} jour : 9h

Heure de fin dernier jour : 16h30