

PROGRAMME

- Rappel de statistiques
 - Moyenne,
 - Ecart-type,
 - Modèles probabilistiques.
- Les plans d'échantillonnage
 - Plan simple,
 - Plan double,
 - Inadaptation des plans d'échantillonnage en industrie alimentaire.
- Présentation des Règlements CE 2073/2005, 1441/2007, 365/2010 et 1086/2011
 - Analyses à réaliser,
 - Méthodes d'analyses à utiliser,
 - Plans d'échantillonnage,
 - Plans d'interprétation des résultats à 2 ou 3 classes.
- Les critères microbiologiques au plan français, européen et international
- L'interprétation des résultats microbiologiques
 - Incohérence des résultats
 - Comment détecter et remédier aux résultats incohérents
 - Comparaison de résultats : test de Student, test de Fisher.
- Etablir un suivi des résultats
 - Mettre en place des cartes de contrôle,
 - L'utilisation des cartes de contrôle.

FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

Calendrier :

22 et 23 novembre 2012 à NANTES

Durée : 2 jours soit 14 heures, pauses comprises

Code : LL276

OBJECTIFS

- Rappeler les connaissances de base en statistiques,
- Connaître les règles de l'échantillonnage,
- Connaître les critères microbiologiques applicables aux aliments,
- Savoir comparer des résultats entre eux, par des tests statistiques simples,
- Etre capable d'exploiter et de suivre une masse de résultats.

PERSONNEL CONCERNÉ

- Responsables qualité et laboratoire, Techniciens de laboratoire

MÉTHODES PEDAGOGIQUES

- Pédagogie participative et active : discussion, échanges, exercices de travaux dirigés.
- Support informatique remis à la fin de la formation.

PRÉ-REQUIS

- Avoir des connaissances de base en microbiologie et en statistique

ORGANISATION

- Nombre de participants limité à 10 personnes

Formation adaptable à vos problématiques, effectuée au sein de vos locaux en intra-entreprise

Pour nous contacter:

Eurofins Consulting / Service Formation – 143 rue Eugène Schneider – 13320 BOUC BEL AIR

Tel : 04 42 94 35 36 – Fax : 04 42 94 35 48

E-mail : Formation@eurofins.com

Siège Social : Rue Pierre Adolphe Bobierre - Site de la Géraudière - 44323 Nantes cedex 3
SAS AU CAPITAL DE 1.430.000 € SIREN 331 554 428 - RCS NANTES - FR 76 331 554 428 - APE 7120B

Eurofins Biosciences SAS est enregistré en tant qu'organisme de formation sous le numéro 52 44 05981 44. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.