

Atelier Screening de contaminants

Dans des domaines aussi variés que l'Environnement et la Sécurité Alimentaire, la recherche de contaminants devient un sujet de premier ordre. Habitué jusque-là à surveiller un nombre déterminé de molécules, les analystes découvrent l'étendue des contaminants, métabolites et produits de dégradation que des réglementations de plus en plus exigeantes leur imposent d'étudier. De nouvelles attentes font leur apparition; la recherche des "Extractables & Leachables" à l'origine de la contamination des produits par leurs emballages, et plus généralement le besoin de comparaison binaire ou multi-groupe afin d'identifier des marqueurs de pollution.

A l'écoute de ses clients, Waters a développé une puissante solution de screening, permettant l'identification et le dosage de résidus en mode ciblé ou non-ciblé. Cette solution associe préparation d'échantillons, UPLC®, GC, Q-ToF™ de dernière génération, la plateforme logicielle UNIFI® et des bibliothèques spécifiques de chaque domaine. Découvrir l'étendue des possibilités d'un tel système et ce qui le différencie requiert toutefois de prendre le temps d'y accéder et de se faire expliquer chaque fonctionnalité.

C'est la raison pour laquelle nous sommes heureux de vous inviter personnellement à notre atelier Screening de contaminants qui se tiendra chez nos partenaires d'ERINI à Grasse ; dans un cadre exceptionnel, au travers de sessions pratiques et de tables rondes animées par nos spécialistes, vous accèderez à toute l'information requise pour comprendre la stratégie et chaque détail de notre solution de screening. Ces moments privilégiés créeront également un canal direct avec les autres participants et nos hôtes d'ERINI.

PROGRAMME

Mardi 30 juin

- 10:00 *Prise en charge à l'aéroport de Nice*
- 11:00 Introduction, tour de table, écoute des attentes de chaque participant
- 11:30 Définition du screening de contaminants
- 12:00 Passage en revue de nos solutions de screening
- 13:15 *Déjeuner*
- 14:00 Ateliers parallèles :
 - 1 – Travaux pratiques sur nos plates-formes au laboratoire
 - 2 – Traitement de données sur UNIFI
- 17:15 Table ronde : sujet à définir
- 18:00 *Départ vers l'hôtel*
- 19:00 *Soirée à Grasse*

Mercredi 1er juillet

- 08:30 *Prise en charge à l'hôtel*
- 09:00 La préparation d'échantillons, une étape critique du screening
- 09:30 APGC, UPC²® ; de nouveaux couplages pour un screening étendu
- 10:00 Ateliers parallèles :
 - 1 – Traitement de données sur UNIFI
 - 2 - Travaux pratiques sur nos plates-formes au laboratoire
- 13:00 *Déjeuner*
- 14:00 Table ronde : comment intégrer un système de screening de routine dans le flux d'analyses du laboratoire ?
Questions / réponses diverses
- 15:00 Conclusion
- 15:15 *Départ vers l'aéroport*

Lieu : Plateforme ERINI, Pôle PASS, Espace Jacques-Louis Lions, 57 avenue Pierre Séward, Grasse (06)

Dates : mardi 30 juin au mercredi 1er juillet 2015

Invitation personnelle : Comprenant la participation aux 2 jours, les repas, la nuit d'hôtel du mardi soir, ainsi que la prise en charge à partir de l'aéroport de Nice. Session limitée à **12 participants**.

Inscription : avant le 18 mai auprès de **Florence Fontaines**, tél : 01 30 48 72 67, france@waters.com