



Pesage et instrumentation
du 18 au 22 novembre 2024

Métrologie scientifique
du 1 au 2 octobre 2024

Analyse thermique
du 2 au 6 décembre 2024

Sessions inter-entreprises 2024

Semaines Laboratoire

METTLER TOLEDO

Formation Clients : Une semaine pour ...

... Mettre à jour vos connaissances en pesage et instrumentation

Les bonnes pratiques de pesage

Mardi 19 novembre - 9h à 17h

Peser des substances solides, liquides

Peser des produits dangereux

Identifier les grandeurs d'influences

Effectuer un contrôle de routine

Sensibilisation à la métrologie scientifique

Connaître et répondre aux exigences des normes

Potentiométrie & Electrochimie

Mercredi 20 novembre - 9h à 17h

Principes et optimisation des titrages

Réaliser des titrages en fonction de la nature de l'échantillon

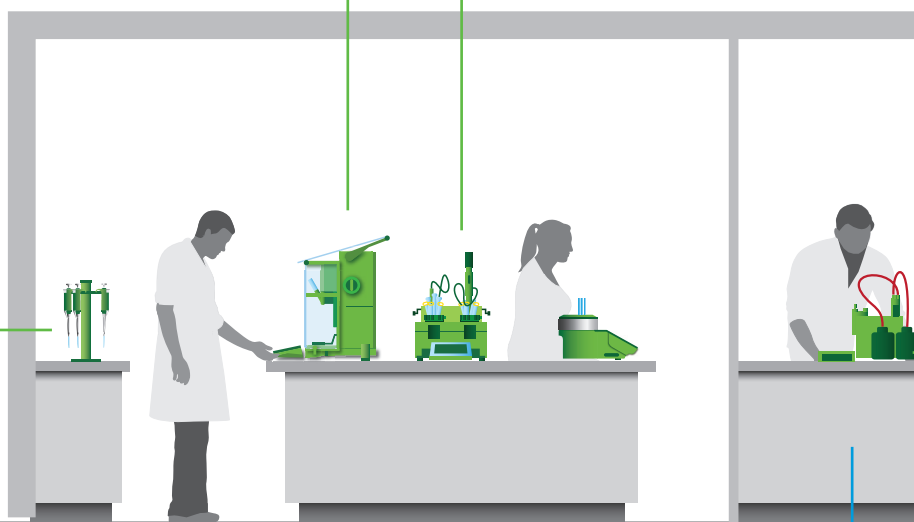
Bonnes pratiques de pipetage

Lundi 18 novembre - 14h à 17h

Bien choisir sa pipette

Optimiser sa technique de pipetage

Limiter les erreurs liées au pipetage



...Approfondir vos acquis sur l'analyse thermique

Analyse Thermo Mécanique - TMA

Lundi 2 décembre - 9h à 12h30

Acquérir les principes de base de la TMA

Optimiser la préparation des échantillons et le choix du mode de sollicitation

Analyse Mécanique Dynamique - DMA

Lundi 2 décembre - 13h30 à 17h

Acquérir les principes de base de la DMA

Optimiser la préparation des échantillons et le choix du mode de sollicitation

Analyse Thermo Gravimétrique - TGA

Mardi 3 décembre - 9h à 17h

Acquérir les principes de base de la TGA

Acquérir le maniement des outils de base pour évaluer une courbe

Optimiser la préparation des échantillons et le choix des creusets

Analyses Karl Fischer

Jeudi 21 novembre - 9h à 17h

Principe de dosage de l'eau selon Karl Fischer
Réaliser un titrage en fonction de l'échantillon
Créer des procédures de vérification et d'entretien

Bonnes pratiques de pH

Vendredi 22 novembre - 9h à 12h30

Grands principes de l'électrochimie
Réaliser des mesures de pH fiables

Vérification de balances - Essentiel

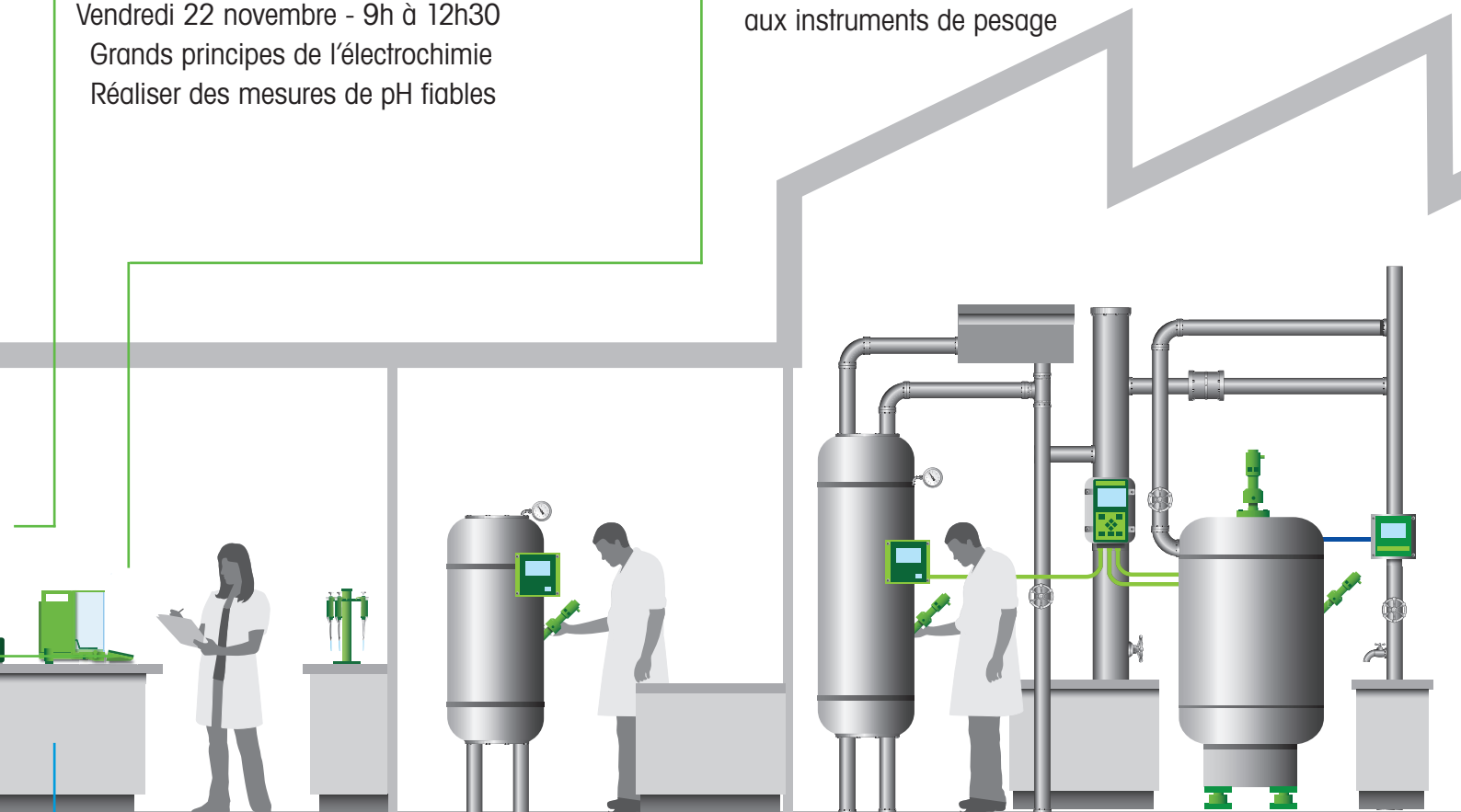
Mardi 1^{er} octobre - 9h - 17h

Répondre aux exigences des normes de la série ISO 9000,
ISO 17025, BPF/BPL, PE et USP

Exigences réglementaires liées aux instruments de pesage

Mercredi 2 octobre - 9h à 17h

Connaître les exigences réglementaires applicables
aux instruments de pesage



Logiciel STARe

Mercredi 4 décembre - 9h à 17h

Approfondir les connaissances du logiciel pour une meilleure utilisation
Optimisation des fonctionnalités

Calorimétrie différentielle à balayage - DSC Essentiel

Jeudi 5 décembre - 9h à 17h

Acquérir les principes de base de la DSC et optimiser la préparation des échantillons
Manier les outils de base pour évaluer une courbe

Calorimétrie différentielle à balayage avancée - DSC Perfectionnement

Vendredi 6 décembre - 9h à 17h

Connaître les phénomènes complexes que l'on peut mesurer en DSC
Approche de la cinétique appliquée à la DSC ainsi que de la DSC à modulation de température

Easy to work with



Tarifs préférentiels pour toute inscription à plusieurs modules :

- 1 module : 995€ €HT la journée et 590€ la demi-journée
- 2 modules : -5% sur l'ensemble
- 3 modules : -10% sur l'ensemble
- 4 modules : -15% sur l'ensemble
- 5 modules ou Semaine complète : - 20% sur l'ensemble

Informations pratiques



Centre de formation METTLER TOLEDO de Viroflay (78)

Le repas du midi est compris dans le coût de la journée de formation

Pour souscrire à l'une de nos prestations de formation vous pouvez :

- appeler le 0825 00 15 15 (0,15€ TTC /MIN),
- écrire à formationclients@mt.com.

Nous traitons votre demande dans les plus brefs délais et vous faisons parvenir un devis personnalisé.

Découvrez l'intégralité de notre offre de formation développée pour répondre à trois de vos préoccupations majeures :

- Conformité réglementaire
- Optimisation de la production
- Pérennisation de votre matériel

Rendez-vous sur www.mt.com/formation-fr



Vous avez une question ?

Adressez-vous à notre Hotline dédiée.

0 825 00 15 15

Service 0,15 € / min
+ prix appel

Mettler-Toledo SAS
18/20 avenue de la Pépinière
78222 Viroflay cedex
Fax: 01 30 97 13 16
e-mail: ServiceClients@mt.com

www.mt.com/service

Pour plus d'informations