



## L'Aspec en quelques mots...

**L'Aspec est l'association nationale dans le domaine de la salle propre et des environnements maîtrisés apparentés (laboratoires de sécurité, animaleries,...).**

L'Aspec est un véritable carrefour d'échanges scientifiques et techniques, elle rassemble près de 900 membres ayant tous comme objectif commun la maîtrise des problèmes de contamination :

- Enseignants, chercheurs
- Concepteurs, Constructeurs et Fournisseurs de services associés
- Utilisateurs de ces environnements dans les différents domaines d'activité concernés (industrie pharmaceutique, biotechnologies, cosmétiques, établissements de santé, agro-alimentaire, spatial, optique, laser, micro-électronique, micro-mécanique, automobile ...)

### Les activités:

#### •Formation professionnelle :

- Formations inter-entreprises animées par des spécialistes. (2 à 3 jours) :

- Stage général sur la salle propre et son environnement
- Biocontamination
- Zones de confinement (laboratoires de sécurité microbiologique, animaleries,...)
- Le nettoyage en salle propre et sa validation
- ...

- Formation diplômante : métrologie et méthodes d'essai des salles propres et environnements maîtrisés apparentés

- Formation intra-entreprise : réalisée sur site et adaptée aux besoins.

- Formation multimédia : entrée du personnel en salle propre.

#### •Guides techniques « salles propres, environnements maîtrisés et zones de confinement » :

- La biocontamination
- Le traitement de l'air
- L'enveloppe (Tome 1 : Les sols – Tome 2 : les cloisons, plafonds, portes et accessoires)
- Les tenues : vêtements et accessoires
- Les réseaux aérauliques : conception et maintien en propreté
- Conception, utilisation, réalisation des SAS
- ...

#### •Événementiel :

- Organisation de journées techniques
- Congrès ContaminExpert et salon ContaminExpo (événement biennal) ([www.contaminexpo.fr](http://www.contaminexpo.fr))

#### •Autres activités :

- Assistance technique aux entreprises, audits sur site de bonnes pratiques et études liés à la gestion de la propreté et à la maîtrise de la contamination

- Leader en France de la série des normes ISO 14644 et ISO 14698

- Veille normative, scientifique et technique dans les domaines d'application concernés



#### Pour en savoir plus :

[www.aspec.fr](http://www.aspec.fr)

## Actuellement en ligne sur [www.gazettelabo.fr](http://www.gazettelabo.fr)

La rubrique **White Papers**, avec des sujets d'intérêt pour vous, utilisateurs...



### METTLER TOLEDO

#### Bonnes Pratiques de Pesage : 7 Livres Blancs



GWP (Good Weighing Practice™) vous aide à choisir la balance la mieux adaptée à vos besoins, vous garantit des pesées correctes, et bien plus encore.

METTLER TOLEDO vous propose une série de 7 Livres Blancs recouvrant 3 thématiques :

- sélection de la balance/poids de contrôle
- utilisation de la balance en toute conformité
- tests de routine...

Téléchargez gratuitement tous les Livres Blancs dont ceux (2) sur le thème des tests de routine.



### eppendorf

#### Bonnes pratiques photométriques UV/Visibles ! Les trucs et astuces d'Eppendorf.

La quantification d'Acides Nucléiques par spectrométrie est une des applications les plus courantes utilisées en Biologie Moléculaire. Les technologies de plus en plus précises et répétables imposent plus que jamais le respect de bonnes pratiques de préparation de l'échantillon avant sa lecture. Riches d'une expérience de plus de 50 ans dans le domaine de la spectrométrie UV/Visible, nous mettons ci-dessous à votre disposition différents supports d'informations vous rappelant quelques règles de base à respecter pour profiter au mieux de l'extrême précision de mesure permise sur nos Photomètres BioPhotomètre Plus Spectrophotomètres : BioSpectrometer basic/Kinetic

Pour télécharger ces articles dans leur intégralité (PDF) rendez-vous sur [www.gazettelabo.fr](http://www.gazettelabo.fr) - rubrique «White papers»



#### La qualité de l'eau de laboratoire affecte les séparations de protéines par électrophorèse bidimensionnelle

L'électrophorèse bidimensionnelle demeure une technique dominante en protéomique. Obtenir des gels de bonne qualité nécessite un travail soigné et fastidieux. De plus, l'utilisation de réactifs de qualité élevée est critique. Cela devrait être le cas notamment pour l'eau utilisée à chacune des étapes de l'expérience.



### NETZSCH

#### Thermogravimétrie moderne

La thermogravimétrie (TG) ou l'Analyse Thermogravimétrique (ATG) est une des méthodes clés pour la caractérisation thermique des matériaux solides et liquides.

Les composants d'un analyseur thermogravimétrique sont relativement simples. Il faut une balance haute résolution, un four, un contrôleur et un système de porte échantillon. De nos jours, les ordinateurs et les logiciels sont utilisés pour l'acquisition des données et l'analyse des résultats. On peut généralement utiliser un tel système pour analyser l'évaporation, la décomposition ou la corrosion d'une large gamme de différents matériaux tels que les polymères, les produits pharmaceutiques, les inorganiques ou les métaux. Bien que le principe de fonctionnement paraît simple, certains points doivent être pris en considération afin d'obtenir des résultats de test précis et fiables...



La rubrique **Applications Vidéos**, qui donne vie aux présentations de vos fournisseurs



#### Bonnes Pratiques de Pesage : 3 web séminaires gratuits, accessibles 24h24 et 7j/7

Optimisez vos opérations de pesage au quotidien en visionnant ces 3 web séminaires :

- Incertitude de mesure et poids minimum
- Tests de routine pour garantir les performances d'une balance
- Réduire les résultats hors spécifications en Contrôle et Assurance Qualité



#### BioTek vous présente son tout nouveau Laveur 405™ Touch!

Découvrez le nouveau laveur de microplaques à écran tactile à rétro-éclairage DEL haute définition pour une communication intuitive et un contrôle flexible du lavage des microplaques de 96 ou 384 puits. Un affichage graphique 5,7 pouces couleur permet de naviguer entre le développement de protocoles, la maintenance de l'instrument et les tâches quotidiennes d'une simple pression du doigt. Deux ports pour clé USB facilitent le fonctionnement ainsi que le transfert et le stockage des fichiers. Pour ceux qui préfèrent utiliser un ordinateur ou doivent se conformer aux règlements du 21 CFR Part 11, le 405 Touch peut être contrôlé via le logiciel logiciel Liquid Handling Control™, fourni en option.