

FORMATION : L'ESSENTIEL DES « NANOS »

Formation générale (non technique) – 1 jour

Pragmatique et généraliste, cette formation a pour vocation d'apporter des réponses utiles à vos interrogations et projets dans l'univers des nanoparticules et des nanomatériaux.

Objectifs	À l'issue de cette formation, les participants pourront : <ul style="list-style-type: none">• définir les nanoparticules et nanomatériaux ainsi qu'avoir une vision claire de leur nature,• connaître et appliquer les réglementations actuelles et les moyens de prévention utilisés,• évoluer dans l'industrie des « nanos » et ses applications,• justifier d'un regard nouveau sur l'intérêt des nanoparticules et nanomatériaux auprès de leur entreprise ou organisme.
Publics concernés	Tout public intéressé et désireux de connaître les innovations apportées ainsi que les enjeux sociétaux liés aux nanoparticules et nanomatériaux : directeurs d'entreprises ou de services, assureurs, investisseurs, personnel provenant d'organismes nationaux ou régionaux ...
Déroulement	Sur une journée, de 9h à 17h30. L'accueil des participants sera assuré dès 8h30. La formation aura lieu à Toulouse au laboratoire du CEMES, 29, rue Jeanne Marvig, 31400 Toulouse. Un book de formation vous sera remis à l'issue de la journée de formation. En cas d'éventuelle modification du lieu, les participants recevront la nouvelle adresse à l'avance par e-mail. Les frais de restauration seront pris en charge (collations matin et après midi, déjeuner entre 12h et 14h).
Formateurs	La formation sera dispensée par Marc Verelst, Professeur à l'Université Paul Sabatier de Toulouse III, chercheur au Centre d'Élaboration de Matériaux et d'Études Structurales (CEMES) et conseiller scientifique de la société PYLOTE et / ou Verónica Garcia-Mandon, responsable QHSE de PYLOTE.
Programme	<u>Introduction au « nanomonde » et à ses propriétés incomparables</u> <ul style="list-style-type: none">• Définitions et approches industrielles• Historique des découvertes• Tendances du marché mondial des « nanos » <u>Nanomatériaux et nanoparticules : gestion des risques, aspects HSE</u> <ul style="list-style-type: none">• Présentation des risques liés aux « nanos » et état de l'art de la recherche• Bonnes pratiques concernant la manipulation des « nanos »• Gestion des déchets <u>État des lieux et évolution de la réglementation</u> <u>Applications industrielles</u> <ul style="list-style-type: none">• De la fabrication des nanoparticules et nanomatériaux aux produits finis• Présentation d'un panel d'exemples courants d'utilisation des « nanos » <u>Mise en situation / Étude de cas</u>

Informations :

Tarifs :

800 € HT / personne

Dates des prochaines formations* :

29 Mars 2012

13 Septembre 2012

Inscription : sur www.pyrote.fr ou par téléphone : +33 (0)9.51.72.65.09

*Pour les formations intra-entreprises, veuillez contacter la responsable de la formation.
Responsable de la formation : Marie Leclercq (formation@pyrote.fr).