

LES NANOPARTICULES & LES PERTURBATEURS ENDOCRINIENS



PROGRAMME

- LES NANOPARTICULES (2h) :
 - Définitions des nanoparticules naturelles et artificielles
 - Les domaines d'utilisation
 - Exemples (2 exemples à choisir sur les 3) :
 - Ex 1 : Le nano-dioxyde de titane dans les crèmes solaires
 - Ex 2 : Les nanosilices, usages et toxicité. La silice en agroalimentaire : les nano-additifs E551
 - Ex 3 : Le nanoargent, usages et toxicité
 - Législation et étiquetage
- LES PERTURBATEURS ENDOCRINIENS (2h) :
 - L'historique des perturbateurs endocriniens
 - Réponses aux questions qui se posent sur les perturbateurs endocriniens (les exemples des PCB, BPA, Phtalates, Phytoestrogène seront présentés) :
 - Les effets sur la santé
 - Les « nouveaux » paradigmes : faibles doses, relations non monotones et effets cocktails
 - Les outils d'évaluation disponibles : bioessais et biosurveillance
 - L'application à la gestion et à la réglementation



INFORMATIONS PRATIQUES

Les deux thématiques abordées seront présentées par :

- **Nicole PROUST** (*Chercheur honoraire du Centre de Recherches de THALES, Expert Senior*)
- **Jean-François NARBONNE** (*Expert honoraire auprès de l'ANSES, Expert honoraire auprès des tribunaux, Professeur honoraire de Toxicologie*)



CONTACT

Jennifer OSES (*Écotoxicologue, Collaboratrice scientifique de l'ATC*)

- 07 85 15 72 51
- jennifer_oses.atc@orange.fr
- www.atctoxicologie.fr

ATC – Association Toxicologie-Chimie

Association loi 1901, l'ATC a pour principale mission la transmission des connaissances de l'impact des produits chimiques sur la santé humaine et environnementale. À ce titre, elle propose régulièrement des formations aux professionnels ainsi qu'au grand public. L'ATC intervient également en tant qu'expert devant les tribunaux, regroupe des experts et spécialistes dans de nombreux domaines (Agroalimentaire, Environnement, Nanomatériaux, Polluants organiques et inorganiques, Médecine...). Enfin, l'association informe sur la toxicité humaine et environnementale des polluants, via son site internet et ses réseaux sociaux.

Suivez-nous :



Association Toxicologie Chimie de Paris

OU



Association Toxicologie Chimie de Paris