

2020

FORMATIONS

**TOXICOLOGIE - TOXICOCHIMIE - ÉCOTOXICOCHIMIE
FONDAMENTALES ET APPLIQUÉES
EN MILIEU DE TRAVAIL ET DANS L'ENVIRONNEMENT**

Programme des Enseignements
(Sous réserve de modifications)

Coordinateur

André PICOT

*Toxicochimiste, Directeur de Recherche honoraire du CNRS (Gif sur Yvette)
Expert français honoraire auprès de la Commission européenne pour la fixation des normes des Produits
chimiques en Milieu de travail (SCOEL, Luxembourg)
Président de l'ATC*

Lieu

AFBB – 9bis rue Gérando, 75009, Paris – M° Anvers (ou RER Gare du Nord)

*Déclaration d'Activité, enregistrée sous le n° 11 75 51695 75
SIRET: 438-089-492 00021*

Formations spécialisées en Toxicologie – Toxicochimie – Écotoxicochimie,
proposées par
l'Association Toxicologie-Chimie



L'ATC propose des Formations de 3 à 5 jours indépendantes les unes des autres, qui peuvent être suivies par module et de façon autonome ou complémentaire...si le nombre d'inscrits est suffisant (6 auditeurs mini).

Ces Formations s'articulent sur un thème donné. (3 jours 1500€ - 5 jours 2500€),

Ainsi le 1^{er} module (A) est un stage d'initiation de 4 jours (2000€). Si vous envisagez d'acquérir les bases initiales en Chimie et en Biologie cellulaire, notions essentielles pour, ultérieurement, vous engager dans une Approche scientifique de la Toxicologie mais aussi de la Toxicochimie et de l'Ecotoxicochimie, l'Association Toxicologie-Chimie vous propose cette formation, animée par 3 intervenants, scientifiques de haut niveau et excellents pédagogues.

Les 2 modules suivants (B & C) développent les Bases de la Toxicologie moléculaire et de la Toxicochimie sur 3 ou 5 jours.

Le 4^e module (D) s'appuie sur les Toxiques Minéraux en Milieu de Travail et dans l'Environnement. L'Application à la Pollution des Sols est ensuite développée sur 3 ou 5 jours.

Le 5^e et dernier module (E) prend en charge l'Évaluation des Risques toxiques en Milieu de travail et ceci à partir des données scientifiques les plus actualisées sur 3 ou 5 jours.

Ces formations peuvent être suivies par toute personne possédant un niveau de formation scientifique de base (niveau licence ou expérience professionnelle). Elles nécessitent un travail personnel et une bonne assiduité.

Depuis 2019, nous proposons également des **Formations en « INTRA »**, indépendantes, de 2 jours sur des Thèmes spécifiques : le Risque chimique, les Nanoparticules, les Perturbateurs Endocriniens, la Qualité de l'air.

Ces **Formations en intra** peuvent être réalisées sur le site du commanditaire, à partir de 6 auditeurs et un max de 12 personnes. Elles sont facturées 5600€ (forfait) auxquels s'ajoutent les frais de déplacement éventuels (nous consulter, hors île de France). Sur demande, d'autres sujets peuvent être traités.

Une Formation Campus Risk (Droit du danger et Management global des risques) est également à notre catalogue en 5 modules de 2 jours pour 5000€.

N'HÉSITEZ PAS À CONSULTER NOTRE SITE :

<http://www.atctoxicologie.fr/notre-formation.html>



Liste des Intervenants 2020

- Jean-Pierre ALAZARD** (Chargé de Recherche honoraire du CNRS, Gif sur Yvette)
François BALLET (Médecin, Directeur de Recherche honoraire, Sanofi, Paris)
Catherine BARAT (Hygiéniste Industrielle, Fédération régionale Service Santé-Travail, Angers)
Isabelle BRUGUIER (Chargée d'affaires réglementaires Europe, Stepan)
Marie-Chantal CANIVENC-LAVIER (Nutri-toxicologue, Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation INRA-Dijon)
Sarah DOGNIN dit CRUISSAT (Docteure en pharmacie, nutritionniste, toxicochimiste, CALMEVA, Lyon)
Jean DUCRET (Physicochimiste, Ingénieur de Recherche honoraire du CNRS)
Marc DUJARDIN (Médecin, Médecine du travail, Université de Liège)
Jeanine FOURNIER (Enseignant-chercheure, Université Paris VI)
Chantal FRESNAY (Ingénieure-hygiéniste, THALES, Palaiseau)
Frédéric GAIDOU (Ingénieur chimiste spécialisé en Toxicologie, Groupe ERAMET, Paris)
Stéphane GARCIA (Ingénieur de l'École des Mines de Saint Etienne, institut national de l'information géographique et forestière, IGN, Paris)
Marie GROSMAN (Agrégée en Sciences de la Vie et de la Terre, Lyon ; Conseillère scientifique de l'Association Non au Mercure Dentaire)
Saadia Kerdine-ROMER (Professeure, Faculté de Pharmacie, Chatenay-Malabry)
Claude LESNÉ (Médecin, Ingénieur de Recherche hors classe honoraire du CNRS, Faculté de Médecine, Rennes 1)
Isabelle MALISSIN (Médecin, Hôpital Lariboisière, Paris)
Jean-François NARBONNE (Toxicologue, Nutritionniste, Université Bordeaux 1)
Julien NARBONNE (Écotoxicologue, Directeur Réglementation France, Life Scientific, Paris, Secrétaire Général de l'ATC, Paris)
Frédéric OGÉ (Géographe, CNRS, Paris)
Jennifer OSES (Écotoxicologue, Collaboratrice scientifique de l'ATC, Paris)
André PICOT (Toxicochimiste, Directeur de Recherche honoraire du CNRS, Président de ATC, Paris)
Nicole PROUST (Ingénieure Recherche, Directeur de recherche honoraire du CNRS, Consultante Spécialiste Nanotechnologies & Arsenic, Palaiseau, Vice-présidente de l'ATC, Paris)
Jean-Dominique PUYT (Docteur vétérinaire, Professeur honoraire de l'École Vétérinaire, Nantes)
Jean-Pierre ROSPARS (Directeur de Recherche INRA, Versailles)
Florence SAUZEDDE (Toxicologue, IPRP et Consultante, Kémia Prévention, Voiron-Coublevie)
Hubert SEILLAN (Docteur d'État en Droit, Avocat à la Cour d'Appel de Paris, Cabinet Michel Ledoux et Associés)



B

**INTERACTIONS ENTRE LES PRODUITS CHIMIQUES TOXIQUES
ET L'ORGANISME HUMAIN**

**La destinée des Produits chimiques toxiques dans l'Organisme
et leurs effets néfastes : quelques exemples**

6 au 8 avril 2020

Lundi 6 avril

- 10:00 **Présentation de la Formation et des Participants - Évaluation initiale**
10:45
- 11:15 **Réactualisation des Connaissances sur les Produits chimiques et leurs Effets néfastes sur la Santé et l'Environnement**
13:00 **André PICOT** (*Toxicochimiste, Président de l'ATC, Paris*)
- 14:30 **Destinée d'un Produit xénobiotique dans l'Organisme**
18:00 **Jean-Dominique PUYT** (*Docteur vétérinaire, Professeur honoraire de l'École Vétérinaire, Nantes*)

Mardi 7 avril

- 9:30 **Interactions directes des Xénobiotiques toxiques dans l'Organisme : quelques Exemples de Toxicité aiguë (Médicaments...)**
13:00 **Isabelle MALISSIN** (*Médecin, Hôpital Lariboisière, Paris*)
- 14:30 **Comment les Produits chimiques pénètrent dans l'Organisme humain par la Voie respiratoire : Gaz, Particules... 1^{ère} partie : les Voies supérieures et bronchiques**
18:00 **Claude LESNÉ** (*Médecin, Ingénieur de Recherche hors classe honoraire du CNRS, Faculté de Médecine, Rennes 1*)

Mercredi 8 avril

- 9:30 **Comment les Produits chimiques pénètrent dans l'Organisme humain par la Voie respiratoire : Gaz, Particules... 2^{ème} partie : les Voies alvéolaires**
13:00 **Claude LESNÉ** (*Médecin, Ingénieur de Recherche hors classe honoraire du CNRS, Faculté de Médecine, Rennes 1*)
- 14:30 **Les Cibles biologiques des Produits chimiques : De la Cellule eucaryote à l'Organisme humain**
18:00 **André PICOT** (*Toxicochimiste, Président de l'ATC, Paris*)

