

COLLOQUE ARET-SFTG  
ECOLE VÉTÉRINAIRE DE MAISONS-ALFORT

28 & 29 JANVIER 2025

# ETUDES ET IMPACTS DES CANCÉROGÈNES DANS UNE PERSPECTIVE « ONE HEALTH »

Inscription (date limite : 15/01/2025)

Membres ARET/SFTG : 200 €

Non membres : 350 €

Etudiants membres ARET/SFTG : 30 €

Etudiants non membres : 150 €

Inscription : <https://www.helloasso.com/associations/sftg/evenements/colloque-aret-sftg>



**ARET**  
Association pour la Recherche  
en Toxicologie





## PRE-PROGRAMME : MARDI 28 JANVIER

### Conférence introductive

*Adaptation aux défis du vivant et Prévention des risques – l'ADN One Health de l'Anses* **Anne-Françoise Berthon** (ANSES)

### Session 1

Les dernières évolutions en génotoxicologie réglementaire. **Ludovic Le Hégarat** (ANSES Fougères)

*Non genotoxic cancerogens (NGTXs)* **Nathalie Delrue** (OCDE Paris)

Nouvelles méthodologies pour la caractérisation des composés cancérigènes non génotoxiques. **Marc Audebert** (INRAE Toulouse)

### Session 2

Signature moléculaire précoce de la transformation des cellules Bhas 42 induite par des nanoparticules de silices **Yves Guichard** (INRS, Nancy)

Traits cancérigènes de l'aluminium **Stefano Mandriota** (Fondation des Grangettes, Chêne-Bougeries, Suisse)

Le risque cancérogène en santé au travail : de la santé individuelle à la santé publique **Fabrice Michiels** (SPST 19-24 Brive la Gaillarde)

Liens entre nutrition, contaminants alimentaires et risques de cancers **Francesca Mancini** (INSERM U1018, Villejuif)



## PRE-PROGRAMME : MERCREDI 29 JANVIER

### Session 3

Infection par *Helicobacter pylori* et cancérogenèse gastrique. **Eliette Touati** (Université Paris Cité)

IARC Monographs Programme: evaluation and integration of mechanistic evidence for cancer hazard identification. **Federica Madia** (IARC Lyon)

Breast cancer : an environment story or a microenvironment study. **Xavier Coumoul** (Université Paris Cité)

Oxidative Stress Levels and DNA Repair Kinetics after Chronic Low Dose Rate of Ionizing Radiation, **Siamak Haghdoust** (Université de Caen Normandie)

### Session 4

Des bactéries aux amphibiens, comment pister (détecter) les effets génotoxiques des polluants en milieu aquatique ? **Jérôme Cachot** (Université de Bordeaux)

Cancer et évolution, le paradoxe de Peto. **Mathieu Giraudeau** (Université de La Rochelle)

Emergence des aflatoxines en France dans le contexte de changements climatiques. **Jean-Denis Bailly** (Toxalim Toulouse)

Caractérisation des propriétés génotoxiques de divers mélanges complexes sur cellules humaines et hydres d'eau douce. **Thierry Orsière** (IMBE Marseille)

**Table ronde** animée par **Marie-Chantal Canivenc-Lavier** (INRAE Dijon)

Impact des cancérogènes dans le *one health*

**Pascal Sanders** (ANSES), **Arnaud Callegari** (ANSES)

