

## L'IA : votre nouveau collègue au labo

### Accueil à partir de 9h00

- 9h15 :** Introduction à la journée
- 9h20-9h50 :** How to achieve full automation in HPLC method development: from decision taking to signal processing  
Emery Bosten (Université de Louvain, Belgique)
- 9h50-10h20 :** *Titre à venir*  
XX (ISA, Lyon)
- 10h20-10h40 :** Contextualisation de signatures métaboliques à l'aide d'un graphe de connaissances  
Meije Mathé (Research Center in Food Toxicology, U. Toulouse, INRAE, ENVT, INP-Purpan, UPS, MetaboHUB)

### Pause Café 10h40-11h10

- 11h10-11h30 :** L'Intelligence Artificielle au service de la sécurité sanitaire des aliments  
Amandine Bérim (Phytocontrol Nîmes, Service Amélioration de la performance, Chargée de Projet)
- 11h30-11h50 :** Les outils informatiques au service du développement de méthodes en Flash chromatographie et HPLC préparative  
Eric Nebel (Advion Interchim Scientific)
- 11h50-12h10 :** De l'intelligence analytique à l'intelligence artificielle : Labsolution MD & Peak Intelligence  
Thibault Duval (Shimadzu)
- 12h10-12h30 :** L'Intelligence Artificielle au service des laboratoires - Automatisation du quotidien et productivité  
Candy Grausson (Basseti Group)

### Pause Déjeuner 12h30-13h30

- 13h30-14h10 :** Quelle recherche responsable à l'ère de l'IA ? Déontologie, intégrité scientifique et enjeux éthiques  
Claire Lurin (Délégation à la déontologie, à l'intégrité scientifique et à l'éthique, INRAE)
- 14h10-15h00 :** Mieux comprendre les IA génératives pour choisir de les utiliser  
Jean-François Savang (Formateur BU Sciences (SCD), Nantes Université)

### Pause Café 15h00-15h40

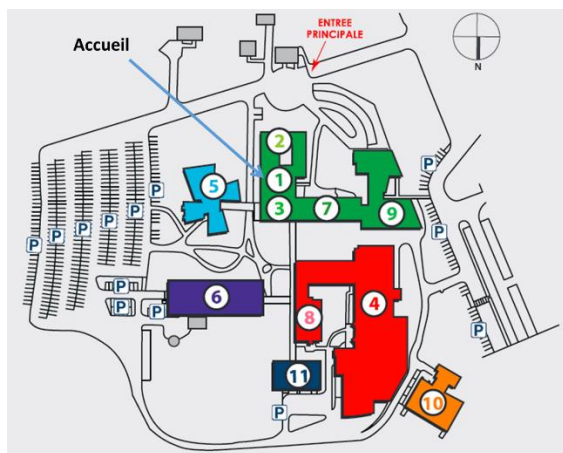
- 15h40-16h00 :** Que nous manque-t-il pour faire de l'IA un collègue en laboratoire de recherche environnementale ?  
Christelle Margoum (INRAE Lyon - UR RiverLy)
- 16h00-16h50 :** Table ronde « l'IA : notre nouveau collègue au laboratoire »  
Animation Christelle Margoum et Jean-François Savang

### Conclusion de la journée

- 16h50 :** Conclusions et clôture de la journée

## Se rendre à Oniris La Géraudière, Nantes

### Adresse et Plan du site



### Site de la Géraudière

📍 Rue de la Géraudière, 44300 Nantes Cedex 3

☎ 02 51 78 54 54

### Coordonnées GPS

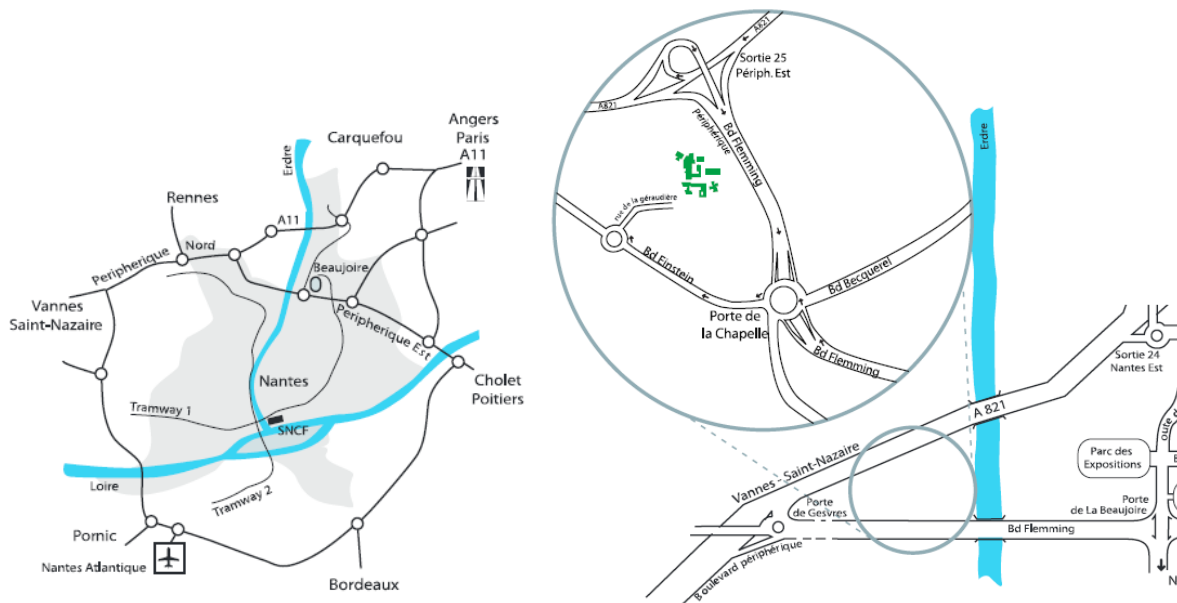
47°15'50" N - 1°33'50" O

### Accès en voiture

**Depuis la direction de Paris.** Via l'autoroute A11, rejoindre le périphérique-Est (Poitiers-Bordeaux) puis sortie n°39 (Porte de la Chapelle). Au rond-point, prendre à droite Boulevard Albert Einstein. Sur le Boulevard Albert Einstein, au feu à droite Rue de la Géraudière.

**Depuis les directions Rennes, Vannes, Saint-Nazaire.** Sur le périphérique, suivre Paris puis sortie n°38 (porte de Gesvres) puis sortie n°39 (Porte de la Chapelle). Au rond-point, prendre à droite Boulevard Albert Einstein. Sur le Boulevard Albert Einstein, au feu à droite Rue de la Géraudière.

**Depuis les directions Cholet, Bordeaux.** Sur le périphérique, suivre Rennes puis sortie n°39 (Porte de la Chapelle). Au rond-point, prendre à droite Boulevard Albert Einstein. Sur le Boulevard Albert Einstein, au feu à droite Rue de la Géraudière.



### Accès en transports en commun

**Bus 96 arrêt Géraudière + 3 min à pied** (Remonter la rue de la Géraudière. Oniris est indiqué, au fond de l'impasse)

**Tram 2 arrêt Santos Dumont + 12 min à pied** (Descendre la rue Santos Dumont. Traverser le boulevard Einstein et remonter la rue de la Géraudière. Oniris est indiqué, au fond de l'impasse).

Consultez le site de la NAOLIB : <https://naolib.fr/>