



## Journées du GDR « Modifications Post-traductionnelles bactériennes »

**Jeudi 26 et vendredi 27 janvier 2023 – Lille**

Amphi P Glorieux ; Bâtiment CERLA, Université de Lille, Campus Cité Scientifique,  
59 650 Villeneuve d'Ascq

### Programme

(Présentation de 15 minutes suivie de 10 minutes de question)

#### Jeudi 26 janvier 2023

13h30 : Accueil

14H00	<b>Frédéric Barras, Paris</b> Evolution and function of [Fe-S] based biology.
14H25	<b>Clémence Cochard, Lille</b> La duplication de la porine OmpF nécessite l'inactivation du système EnvZ-OmpR pour la colonisation de la plante.
14H50	Pause
15H15	<b>Benjamin Ezraty, Marseille</b> L'oxydation des méthionines, une MPT antioxydante même en l'absence d'oxygène.
15H45	<b>Jean-Pierre Lavergne, Lyon</b> Etude phosphoprotéomique quantitative de la compétence chez <i>Streptococcus pneumoniae</i> .
16h10	<b>Bilan du GDR / ET2023</b>
16H45	<b>Départ pour l'hôtel</b>
17H15	<b>Départ pour la visite Lille centre historique (Visite 17h30-18h30)</b>
19h30	<b>Dîner</b>

#### Vendredi 27 janvier 2023

09H00	<b>David Ribet, Rouen</b> Combats de SUMO dans l'arène intestinale.
09H25	<b>Xiaofen Wu, Gif-sur-Yvette</b> Phage peptide deformylase induced cold sensitive growth inhibition in <i>Vibrio Parahaemolyticus</i> .
09H50	<b>Laila Gannoun, Montpellier</b> Rôle de la SUMOylation dans l'infection bactérienne par <i>S. aureus</i> .
10H15	Pause
10H45	<b>Mélisse Hamidi, Lyon</b> Analyse structurale et fonctionnelle de la sérine/thréonine-kinase StkP de <i>Streptococcus pneumoniae</i> .
11H10	<b>Brandon Robin, Lille</b> Mécanismes moléculaires d'adaptation de <i>Yersinia pestis</i> dans la colonisation de son vecteur, la puce.
11H35	<b>Yijie Zhang, Gif-sur-Yvette</b> Protein mycoloylation in <i>Corynebacterium glutamicum</i> .
12H00	Repas et fin des journées
13H00-15H30	Réunion du Comité du GDR

## Les accès :

Le CERLA se situe en face du métro Cité Scientifique (Pr Gabillard)

### - En Métro :

De la gare Lille-Flandres, prendre la ligne 1 direction 4 CANTONS Stade Pierre Mauroy. Descendre à la station citée scientifique (Pr. Gabillard)

De la gare Lille-Europe rejoindre à pied la gare Lille-Flandres, prendre le métro ligne 1.

### - En voiture :

De Lille :

prendre A1/E17/E42, direction : Paris/Bruxelles/Valenciennes/Villeneuve-d'Ascq/Lesquin

prendre la sortie N227, Roubaix/Villeneuve d'ascq

prendre la sortie, Villeneuve d'ascq - Hôtel de ville

prendre la sortie 3, Lezennes/Triolo/Ascq-Annappes/Résidence/Centre Commercial

De Paris :

prendre A27/E42, Villeneuve-d'Ascq/Roubaix/Gand/Bruxelles/Métro/4 Cantons

prendre la sortie N227, Roubaix/Villeneuve d'ascq

prendre la sortie, Villeneuve d'ascq - Hôtel de ville

prendre la sortie 3, Lezennes/Triolo/Ascq-Annappes/Résidence/Centre Commercial

