

Ecole
Thématique

19 - 23
juin
2023

Modifications Post-Traductionnelles chez les Bactéries

Propriétés Physicochimiques
et Caractérisation *In Vitro* et *In Vivo*



BPTM
BACTERIAL POST-TRANSLATIONAL MODIFICATIONS

École proposée par
le GDR CNRS 2038

 **GDR** Groupement
de recherche
BPTM
Modifications Post-Traductionnelles
Bactériennes

Comité pédagogique

Julie HARDOUIN	UMR 6270 PBS, Rouen
Nicolas Nalpas	UMR 6270 PBS, Rouen
Séverine ZIRAH	UMR 7245 MCAM, Paris
Ch. GRANGEASSE	MMSB UMR 5086, Lyon
Laure BEVEN	UMR 1332 BFP, Villenave d'Ornon
Yann GUERARDEL	UGSF UMR 8576, Lille
Anne GALINIER	UMR7293, Marseille
Céline HENRY	UMR 1319, INRAE, Jouy en Josas



Programme prévisionnel

Lundi 19 juin

14h00-14h30	Accueil des participants
14h30-15h30	Présentation de l'école
15h30-16h30	Présentation Flash des participants
17h00-18h30	Introduction sur les PTMs bactériennes

Mardi 20 juin

09h00-10h30	Analyse protéomique des PTM
11h00-12h30	Outils bioinformatiques
14h00-17h30	Atelier 1 : Analyse de données protéomiques Atelier 2 : Outils bioinformatiques

Mercredi 21 juin

09h00-10h30	Enzymes et sites modifiés
11h00-13h00	Relation hôtes/bactéries
14h00-17h30	Atelier 1 : Analyse de données protéomiques Atelier 2 : Outils bioinformatiques

Jeudi 22 juin

09h00-12h30	Atelier 3 : Identification d'enzymes (applications aux RiPPs)	S. Zirah
	Atelier 4 : Détection, tests enzymatiques, structure/fonction	Y. Guérardel
14h00-17h30	Atelier 3 : Identification d'enzymes (applications aux RiPPs)	S. Zirah
	Atelier 4 : Détection, tests enzymatiques, structure/fonction	Y. Guérardel

Vendredi 23 juin

09h00-10h00	Exemple applicatif
10h30-12h00	Futurs défis
12h00-13h00	Table ronde et questions
14h00	Clôture de l'école

Ch. Grangeasse

C. Henry, J. Hardouin

N. Nalpas

C. Henry, J. Hardouin

N. Nalpas

A. Galinier

L. Béven

C. Henry, J. Hardouin

N. Nalpas

Tarifs (TTC)
(incluant inscription,
hébergement, pension complète)



**Prise en charge possible
par votre formation permanente,
renseignez-vous !**

Doctorants, étudiants	300€
Membres MICA INRAe	300 €
Participants établissements publics (hors CNRS)	500 €
Participants établissements privés	800 €
Personnels CNRS	0€

Les frais de déplacement
sont à la charge soit du laboratoire
soit du service Formation

Les participants sont invités à amener un ordinateur portable.



Sète
Hérault

Le Lazaret
223 rue Pasteur Benoît - 34200 Sète

Accès, voir page suivante.





Inscription et contact

Nombre d'inscriptions limité à **50 personnes**

Date limite d'inscription **01/05/2023**

Information <https://gdr2038.cnrs.fr/>

Inscription

 <https://www.azur-colloque.fr/DR16/inscription/inscription/17/fr>

 <https://www.azur-colloque.fr/DR16/inscription/inscription/17>

Contact inscriptions
dr19.formation@cnrs.fr

Contact
julie.hardouin@univ-rouen.fr



Pour rejoindre le Lazaret à Sète

https://www.lazaretsete.com/wp-content/uploads/2014/10/Nvx_plan_lazaret.pdf



<https://gdr2038.cnrs.fr/>
