

Sous le haut patronage de
Monsieur Emmanuel MACRON
Président de la République

JOURNÉE NATIONALE DE LA BIOPRODUCTION DE BIOMÉDICAMENTS

5 Juin 2025
13h-19h

Bio3 Institute

15 rue du Plat d'Etain 37000 Tours

En collaboration
avec
FRANCE
biblead

ÉVÉNEMENT GRAND PUBLIC 13H00-19H00

POUR DÉCOUVRIR LES BIOMÉDICAMENTS DE MANIÈRE CLAIRE ET ACCESSIBLE

TEMPS FORT 13H00-16H00 :
RECRUTEMENT ET
INFORMATIONS MÉTIERS

- ✓ Stands autour des métiers et des formations du secteur
- ✓ Visite de l'usine-école du Bio3 Institute sous la forme d'un Escape game
Inscription en ligne (gratuit) <https://urls.fr/CDfTHs>

- ✓ Présentation des équipements
- ✓ Jeux et ateliers ludiques (réalité virtuelle)

- ✓ Visuels et posters scientifiques

En collaboration avec l'Inspection Générale de l'Éducation, du Sport et de la Recherche (IGESR), plusieurs lycéens et étudiants, accompagnés de doctorants et d'experts du secteur, ont travaillé sur la réalisation de posters autour d'enjeux liés au biomédicament et à la bioproduction. Ces posters seront présentés au public lors de la journée, permettant d'entrevoir les défis industriels et scientifiques.



Sous le haut patronage de
Monsieur Emmanuel MACRON
Président de la République

JOURNÉE NATIONALE DE LA BIOPRODUCTION DE BIOMÉDICAMENTS

5 Juin 2025
13h-19h

En collaboration
avec
FRANCE
biblead

Bio3 Institute

15 rue du Plat d'Etain 37000 Tours



DES CONFÉRENCES GRAND PUBLIC

POUR DÉCOUVRIR LES BIOMÉDICAMENTS DE MANIÈRE CLAIRE ET ACCESSIBLE

Histoire de la bioproduction en Touraine

13h30-14h00

*Hervé Watier, professeur d'immunologie
Université de Tours - CHRU de Tours*

Microalgues et bioproduction de biomédicaments : une réponse prometteuse à la résistance aux antibiotiques

14h30-15h00

*Malika Mekhalfi, maître de conférences
Université d'Orléans*

Bioproduction d'hémoglobine de vers marins - 15h30-16h00

*Sylvie Duong, cheffe de projet et responsable de
production extraction - Delpharm / Hemarina*

Vulnérabilités et solutions de l'industrie pharmaceutique face au changement climatique 16h15-17h00

*Louise-Constance Zeller, ingénieure analyse de cycle de
vie éco-conception chez Numtech-FORTIL et Paul-Adrien
Mathon, consultant expert qualité, pharmacien au sein de
l'Académie de la qualité efficace*

Combiner l'IA et l'automatisation pour développer un bioréacteur innovant 17h15-17h45

*Ahmed Said, chief technology officer
SPIRON*

Interview de Louise-Constance Zeller sur l'éco- conception, une des solutions pour l'adaptation de l'industrie pharmaceutique face au changement climatique, réalisée par Paul-Adrien Mathon 18h00-18h30

DES ATELIERS GRAND PUBLIC

Les métiers de la filière accessibles de BAC à BAC+3 14h15-15h00

Leem et Gi Life Sciences

Fresque de la qualité en industrie pharma' 15h00-16h00

Académie de la qualité efficace

Enjeux environnementaux et transition écologique 16h00-16h30

Leem et Grepic