

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'Étain 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'Étain 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 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  
ISPIRON*

#### 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*