

Chers collègues,

Nous avons le plaisir de vous tenir informés des développements du projet Bio'Occ AMI CMA Biothérapies et Bioproduction, une initiative qui a marqué l'année scolaire 2024/2025 au sein des lycées engagés de l'académie de Montpellier. Ce projet qui vise à attirer et former les talents de demain dans le domaine des biothérapies et de la bioproduction, a engendré de nombreuses actions qui méritent d'être mises en lumière.

## Actions réalisées au cours de l'année 2024/2025

### 1 Coloration des enseignements

Cette année encore, de nombreux projets au sein des lycées visent à intégrer des thématiques liées aux biothérapies et à la bioproduction dans les programmes scolaires, aussi bien dans nos filières STL Biotechnologies que dans les formations post-bac en lien avec les biotechnologies. Au lycée Albert Camus, les équipes de professeurs ont œuvré pour sensibiliser les élèves de troisième aux biotechnologies en proposant des ateliers de Travaux pratiques encadrés par des élèves de terminale sur le thème des biomédicaments. Dans certains lycées, les professeurs ont élaboré des séquences pédagogiques en lien avec des sujets concernant les biomédicaments.

### 2 Visites et sorties dans le cadre du BC4 «Relations professionnelles» des nouveaux BTS Renoves

Des visites ont été organisées dans des entreprises du secteur, offrant aux étudiants l'opportunité d'observer directement les applications pratiques de leur apprentissage.

**Biothérapies days** : 4 classes de BTS accompagnées de leurs professeurs ont pu assister à ces journées organisées à Montpellier. Cet événement a été une opportunité pour les étudiants qui leur a permis de découvrir concrètement les avancées récentes en biotechnologies et biomédicaments, au contact de professionnels du secteur.

**Visite du site LFB à Alès** : les étudiants de BTS BioRP de Albert Camus à Nîmes et du lycée Mermoz à Montpellier ont pu visiter le site de bioproduction LFB à Alès. Ainsi ils ont eu l'opportunité concrète de découvrir le fonctionnement d'une entreprise spécialisée dans la production de biomédicaments et d'approfondir leur compréhension des enjeux industriels liés aux biotechnologies.



➤ Visite des étudiants de Nîmes à LFB

### 3 Formation continue des enseignants

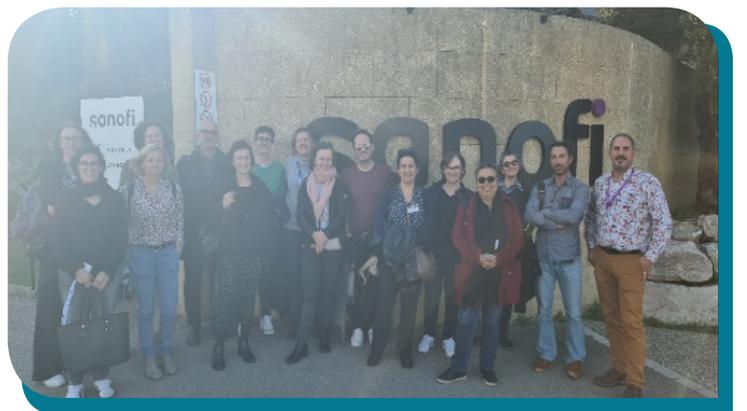
Cette année, nous avons pu organiser 2 journées de formation à destination des professeurs de Biotechnologies de l'académie :

Visite de l'INSA et du CRITT à Toulouse



➤ Visite de l'INSA et du CRITT à Toulouse

Journée immersion à Sanofi Aramon : présentation de la structure, visite du site de bioproduction et des laboratoires de contrôle qualité.



➤ Journée immersion SANOFI site Aramon

Nous vous remercions pour votre intérêt et votre soutien constant. À très bientôt !

#### ZAROURI Sonia

Cheffe de projet Bio'Occ lycées  
de l'académie de Montpellier  
✉ [Sonia.Zarouri@ac-montpellier.fr](mailto:Sonia.Zarouri@ac-montpellier.fr)

#### VINCENT Jérôme

IA-IPR de Biotechnologies génie biologique  
Académies de Montpellier et de Martinique  
✉ [Jerome.Vincent@ac-montpellier.fr](mailto:Jerome.Vincent@ac-montpellier.fr)