

LA BIOPRODUCTION DE BIOMÉDICAMENTS,

un maillon essentiel de notre santé, une filière stratégique pour la France

Les biomédicaments sont une **nouvelle génération de thérapies** dont le principe actif est issu du vivant (les cellules de mammifère ou bactéries étant les plus courants). On les distingue des médicaments dont le principe actif est produit par synthèse chimique.

Ils se déclinent en 3 catégories : les vaccins, les anticorps et les médicaments de thérapies innovantes (MTIs), telles que les thérapies géniques et cellulaires.



Les biomédicaments viennent compléter l'offre thérapeutique existante en répondant à des besoins non adressés. **Ils sont une véritable révolution dans la prise en charge de maladies incurables il y a encore quelques années** (cancers, maladies infectieuses, maladies chroniques, maladies rares).

60%

des médicaments en développement dans le monde sont des biothérapies

Produire ces biomédicaments implique l'utilisation de techniques de biotechnologie de pointe pour garantir leur qualité et leur stabilité, réparties en 3 étapes clés : culture cellulaire, purification et conditionnement. Ces étapes sont soutenues par des expertises plurielles (chaîne du froid, équipements stériles, maintenance, etc.), formant une filière d'avenir responsable, **un maillon essentiel pour notre santé.**

France BioLead représente la filière de bioproduction française de biomédicaments. Née de l'ambition partagée des acteurs de la bioproduction et de l'État, la filière s'inscrit dans la stratégie d'accélération du volet santé de France 2030.

Alors que 95% des biomédicaments sont importés, quels sont les enjeux de la filière ?

- Garantir l'accès des patients aux biomédicaments de demain en assurant la souveraineté sanitaire du pays
- Faire de la France le leader européen de la bioproduction de médicaments innovants en accélérant le développement de l'outil industriel et des innovations technologiques
- Construire une filière reconnue et attractive auprès des investisseurs et des futurs talents

La France regorge d'atouts pour trouver et développer les solutions thérapeutiques de demain. Ensemble, faisons de la France un leader de la bioproduction de biomédicaments à horizon 2030



Première édition de la Journée Nationale de la Bioproduction de Biomédicaments

Vendredi 5 juillet 2024 dans toute la France

Une série d'événements et d'initiatives impulsée par les membres de France BioLead en collaboration avec tout l'écosystème, déployée à travers tous les territoires

LE TEMPS FORT POUR FAIRE DÉCOUVRIR UN MAILLON ESSENTIEL DE NOTRE SANTÉ

- Faire la pédagogie des biomédicaments et de la chaîne de valeur de la bioproduction
- Faire découvrir notre industrie et ses enjeux pour accélérer le développement de notre Filière
- Promouvoir les opportunités de carrière et les formations

EN PRATIQUE

2 approches pour participer à la JNBB 2024

- **Des actions collectives**, en collaboration avec d'autres membres et acteurs de l'écosystème
- **Des actions individuelles**

Un choix de thématiques adapté à vos enjeux : Visibilité, Formation, Recrutement, Attractivité, Innovations technologiques, Avancées scientifiques

Un programme personnalisé : portes ouvertes, visites de sites de bioproduction, showrooms, ateliers thématiques, interventions d'experts, mini-coloques, visites de campus, networking B2B, webinaires, etc.

France BioLead vous accompagne pour vous aider à créer le programme le plus adapté à vos enjeux, coordonner toutes les initiatives au niveau national et valoriser notre Filière grâce à une communication d'envergure

Contactez-nous jnbb2024@france-biolead.fr

FRANCE
biolead



Le représentant de la Filière Bioproduction



Première édition de la Journée Nationale de la Bioproduction de Biomédicaments

Vendredi 5 juillet 2024 dans toute la France

Normandie

Visites de sites de bioproduction

Sanofi

Bretagne

Visite de site de bioproduction + colloque sur l'attractivité de la filière

HTL Biotech

Centre-Val de Loire

Mini-village de la bioproduction

Servier, ANEPF, Bio3, Campus Biotech Digital, DRARI, DREETS-CVL, Etremaservices, CNRS, Delpharm, Dev'up, Gensensor, Grepic, MabDesign, IMT, Kelly Services, Lab'O Orléans, PCA, Polepharma, Université de Tours

Pays de la Loire

Master class bioproduction & Visite de site

Gensensor, Naobios/Clean Biologics, CEA, CHU

Discussions en cours

Atlanpole Biothérapies

Nouvelle-Aquitaine

Portes ouvertes sites de bioproduction (visite immersive), showroom innovations, session de pitches

ALLIS-NA, Merck, Treefrog, ENSTBB-Bordeaux INP + acteurs régionaux

Occitanie

Speed-dating découverte des métiers de la bioproduction

Aperçu virtuel site de bioproduction "J.POD Toulouse"

Quizz sur la bioproduction

Evotec, Flash BioSolutions, GTP Bioways

Soutenu par Bio'Occ, Eurobiomed

Discussions en cours

LFB, TWB

Ile de France

Visites de sites bioproduction

Sanofi

Visites de sites & mini-colloque

Genopole, Généthon, IMT, intégrateur Magenta, Medicen, Texcell, Yposkesi

Visite de biobanque dédiée aux étudiants

Creapharm

Innovation & Tech Day

Capgemini

Grand-Est

Portes ouvertes et visites de sites

BioValley France, Ease

Conférences Formation & témoignages patients

BioValley France, Lycée Arthur Varoquaux

Bourgogne Franche-Comté

Discussions en cours

Santenov, Université de Bourgogne, Région

Bourgogne France-Comté, Urgo

Auvergne-Rhône-Alpes

Innovation & Tech Day + afterwork

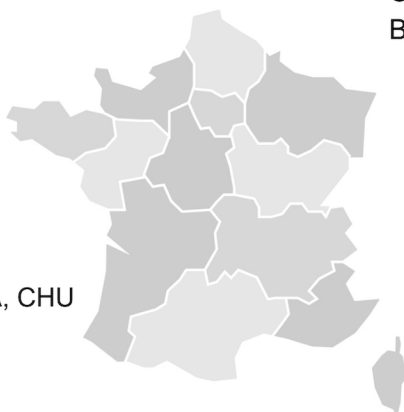
Capgemini

Visites de sites bioproduction

Sanofi

Discussions en cours

Afipral, Bioaster, BioMérieux, Calipso, CEA, Fabentech, Lyonbiopole, Netri, Sanofi, Skyepharma



INITIATIVES DIGITALES & NATIONALES

Association Nationale des Étudiants en pharmacie de France : Table ronde Bioproduction et ses métiers

BioValley France x Polymeris : Webinaire Gestion des plastiques à usage unique & bioproduction

EFS : Webinaire "La recherche scientifique jusqu'à la production de biomédicaments"

ENSTBB-Bordeaux INP x Sanofi : Serious game "Découvrir les métiers de la chaîne de valeur du biomédicament"

IFIS-CFA Leem : Évènement live dédié à la JNBB (LinkedIn, Youtube, Twitch)

Inspection Générale de l'éducation, du sport et de la recherche : relais auprès des lycées, étudiants et formateurs

Leem : Témoignages métiers de la bioprod et contenus pédagogiques sur la bioproduction

Filière : Quizz digital sur la bioproduction

Unither : Webinaire "Innovation en Bioproduction : le Blow-Fill-Seal"

FRANCE
biblead

De la bioproduction au biomédicament