BIOVALIANCE
Bourgogne-Franche-Comté

RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ

aer
agence économique
régionale de
bourgogne-franche-comté

BIOTHÉRAPIES
& BIOPRODUCTION

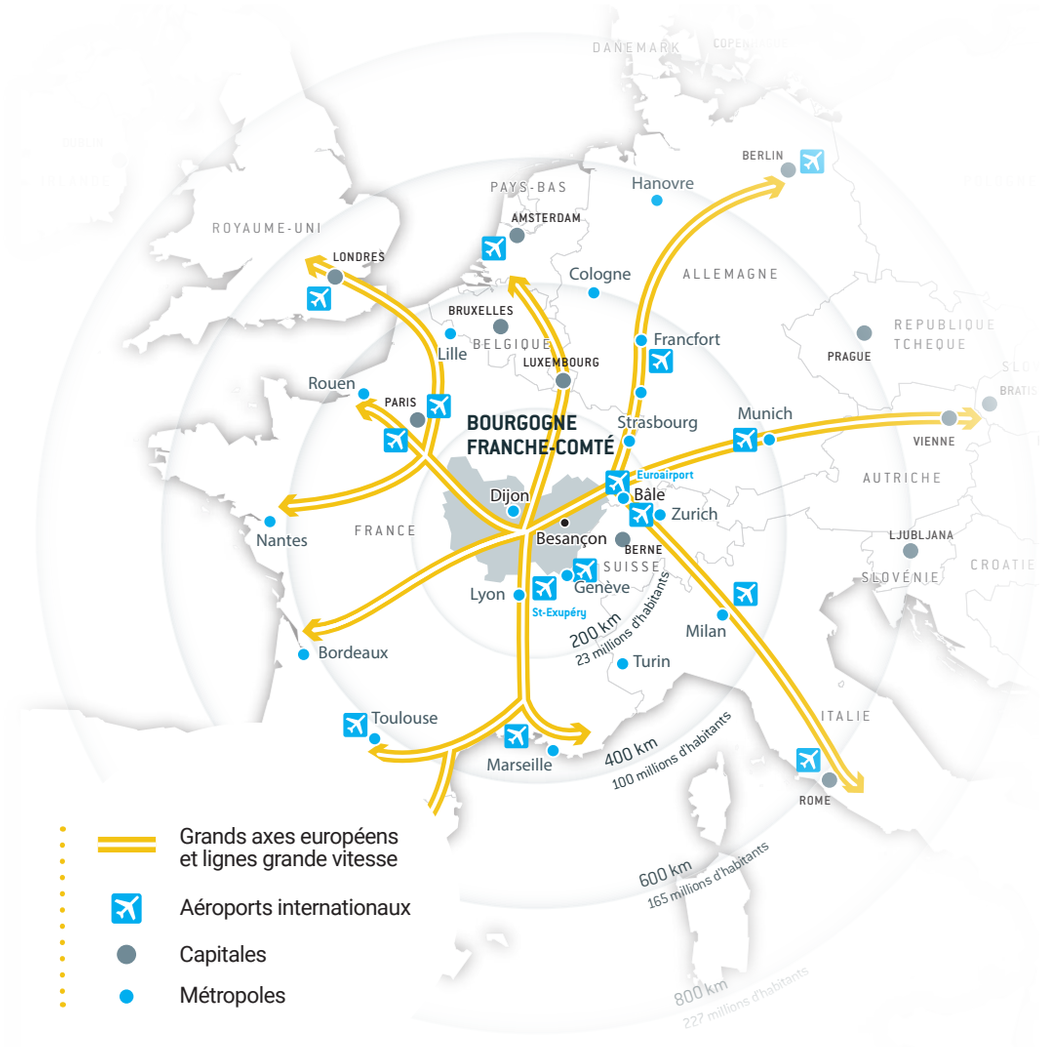


RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTÉ

LA BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ, UNE POSITION STRATÉGIQUE EN EUROPE

Avec ses parcs d'activités, ses infrastructures et ses services d'accompagnement aux entreprises, la Bourgogne-Franche-Comté, forte de 2,8 millions d'habitants, dont 1,3 million d'actifs (23 % de salariés dans l'industrie) met à votre disposition les conditions de réussite de vos projets.

UNE RÉGION POUR ACCUEILLIR VOS PROJETS



500 entreprises en santé

2 CHU

1 centre anti-cancer

38 000 étudiants en sciences
85 000 étudiants

420 000 établissements
21 400 établissements industriels

14 gares TGV

6 aéroports internationaux à proximité

9 autoroutes formant un carrefour stratégique au cœur de l'Europe

UN FORT SOUTIEN PUBLIC À LA FILIÈRE BIOTHÉRAPIES

PRÉFET
DE LA RÉGION
BOURGOGNE-
FRANCHE-COMTÉ
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE

SOUTIEN NATIONAL
LA STRATÉGIE D'ACCÉLÉRATION FRANCE 2030

- Permettre aux patients de **bénéficier des meilleurs traitements**
- Positionner la France en **leader européen** des biothérapies et de leur bioproduction
- **Produire 20 biomédicaments d'ici 2030**
- **Doubler le nombre d'emplois** dans le domaine de la bioproduction
- Faire émerger une licorne et 5 ETI

SOUTIEN RÉCIONAL
LA FEUILLE DE ROUTE 2024-2028 BIOTHÉRAPIES & BIOPRODUCTION

En lien avec la stratégie d'accélération nationale, la Région Bourgogne-Franche-Comté a élaboré un cadre stratégique en se dotant d'une feuille de route portant les ambitions pour sa filière biothérapies et bioproduction avec 3 axes :

- **Favoriser l'émergence de médicaments innovants** pour contribuer à la souveraineté de notre pays
- **Soigner les citoyens à des coûts acceptables**, pour les patients comme pour notre système de santé
- **Améliorer sa notoriété** et devenir une terre d'accueil d'investissements et de projets pour les biothérapies et la bioproduction

BIOVALIANCE
Bourgogne-Franche-Comté

« BIOVALIANCE est la marque de la filière régionale des biothérapies et de la bioproduction de Bourgogne-Franche-Comté. Reflet de la complémentarité des acteurs, elle illustre la spécialisation régionale dans les domaines de la conception et production de thérapies innovantes, ainsi que la fourniture de bioactivateurs et d'équipements industriels. »

Jérôme Durain
Président de la Région Bourgogne-Franche-Comté

RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTE

UN ÉCOSYSTÈME COMPLET* BIOTHÉRAPIES & BIOPRODUCTION

CENTRES DE SOINS
& développement clinique

CGFL – Ensemble, dépassons le cancer
INSTITUT RÉGIONAL FÉDÉRATIF DU CANCER
CHU DIJON BOURGOGNE
CHU BESANÇON
CIC
CIB – Centre d'investigation Clinique de Besançon

FORMATION

UNIVERSITÉ MARIE & LOUIS PASTEUR
UNIVERSITÉ BOURGOGNE EUROPE
ISIFC génie biomédical
SUP MICRO TECH
CESI ÉCOLE D'INGÉNIEURS
eseo GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEURS
UNIVERSITÉ BOURGOGNE EUROPE | POLYTECH DIJON
IMT FORMATIONS INDUSTRIES SANTÉ ET BIEN-ÊTRE
L'INSTITUT agro Dijon
ésta
ENILEA

RECHERCHE

EFS Des donneurs aux patients
CHU DIJON BOURGOGNE
CHU BESANÇON
Right UNITÉ DE RECHERCHE EN SANTÉ
Inserm La science pour la santé | From science to health
CTM Centre de Technologie Moléculaire
mub Institut de Chimie Moléculaire
femto-st SCIENCES & TECHNOLOGIES
icb Laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne
PAM
LINC UMR 1322
PEC
CREDIMI
ImViA
SINERGIES
CIAD
UTINAM
UNIVERSITÉ MARIE & LOUIS PASTEUR
UNIVERSITÉ BOURGOGNE EUROPE

PLATEFORMES
& pôles technico-scientifiques

EFS Des donneurs aux patients | INTÉGRATEUR BIOTHÉRAPIE
Clipp Plate-forme Protéomique
DimaCell IBiSA
BIOTECH'INNOV
ORPHANOMIX
pacsmub PLATEFORME UNIVERSITÉ BOURGOGNE EUROPE
femto-st SCIENCES & TECHNOLOGIES
icb [umr 6303] Plateforme ARCEN-Carnot
CGFL IMATHERA
PHARM'IMAGE Platforms and competencies for pharmacology
PROMETHE Plateau en Oncology Médecine Théranostic

TRANSFERT DE TECHNOLOGIES & INCUBATION

FONDATION FC-iNNOV
Bio noveo
femto ENGINEERING
SAYENS SATT CATALYSEUR D'INNOVATIONS
DECA BFC Incubateur de Talents

ENTREPRISES

Biomédicaments et thérapies	Biotechnologies et services	Équipements, instrumentation, DM
Advesya	APEX	ARDPI Biotech
ABTX	Biomnigene	Biomanéo
Carla Biotherapeutics	Chematech	Cellaven
Med'Inn Pharma	Corden Pharma	Cellquest
OPM	Covalab	De Dietrich
URGO Médical	Delpharm	Demgy
Vetoquinol	Filab	Gerresheimer
	ICTA	Gilson Plastics
	Medix Biochemica	IDS
	Nexidia	ILSA
	Oncodesign Services	JB Tecnics
	Orinova	Macopharma
	RD-Biotech	Sartstedt
	Smaltis	Statice
	SON S.A.S.	URGO Médical
	Theraxel	

ACCOMPAGNEMENT
& ingénierie financière

RÉGION BOURGOGNE FRANCHE COMTÉ

PMT Precision everywhere

aer agence économique régionale de bourgogne-franche-comté

PMT Santé

PMT Propulseur

santénov DIJON BOURGOGNE

TEMIS TECHNOPOLE BESANÇON

ars Agence Régionale de Santé Bourgogne-Franche-Comté

CANCÉROPÔLE Est

CCI BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ

PUI BFC Pôle universitaire d'innovation

* liste non exhaustive

santenov DIJON BOURGOGNE

Fédérer pour faire avancer la santé

« Nous souhaitons que chaque entreprise, chaque organisation, chaque acteur de la santé en Bourgogne puisse faire appel à nous, quels que soient son projet, sa question ou sa problématique. Mise en relation, conseil, écoute… Santenov répond présent ! »

Pascal Auzière
Président Santenov Dijon Bourgogne

Santenov soutient les filières du médicament et des technologies médicales dans leurs enjeux de transition et de croissance :

- Transition digitale
- Transition environnementale-RSE
- Performance économique et promotion des métiers

Santenov Dijon Bourgogne soutient les filières d'avenir du territoire qui développent des innovations de rupture dans les secteurs phare :

- Imagerie et radiopharmacie
- Réadaptation et santé numérique
- Biothérapies et bioproductions


Sully Santenov © Patriarche

Hébergez vos projets dans le bâtiment totem Sully Santenov qui accueillera sur 9 300 m² :

- Écoles et plateformes technologiques pharma, biotech, healthtech
- Espace plug & play pour start-ups et biotech (bureaux, labos L1/L2)
- Locaux pour biopharma, medtech, healthtech (bureaux, labos L1/L2/L3)
- Services communs (restaurant, événementiel, etc.)

Rejoignez notre écosystème biopharmaceutique dynamique :

- 6 000 emplois, 150 entreprises, 1 500 M€ de CA (chiffre 2019)
- L'université Bourgogne Europe UBE classée au Top 301-400 en human biological Sciences et public Health et Top 401- 500 en clinical medecine du Ranking Shanghai 2024
- Le CHU Dijon placé 15e établissement sur 1 400 hôpitaux
- Le CGFL : 2e centre anticancer en France et 4e en Europe
- 95 ha de foncier dédié à l'industrie pharmaceutique
- 50 ha de foncier à construire disponible

Notre offre de services - Deux programmes pour vous accompagner

Accompagnement et accélération des projets des adhérents start-ups, entreprises de santé et laboratoires académiques, en innovation, recherche partenariale, croissance, investissement ou hébergement

santenov BOOST

santenov CONNECT

Partage des meilleures pratiques, renforcement des coopérations, formation sur les enjeux communs (affaires réglementaires, RH, RSE..), identification d'opportunités d'affaires et d'expertises via notre réseau

Contact : contact@santenov.com

TEMIS
TECHNOPOLE
BESANÇON

Biocluster et parc scientifique Healthtech

De la recherche aux patients, accélérer l'innovation en santé


BIO Innovation
© E. EME

Sur 250 ha, TEMIS concentre solutions d'implantation, plateaux techniques, expertises scientifiques, accès à une large gamme de ressources biologiques, équipements de pointe, capacités de bioproduction GMP et supports de recherche translationnelle et clinique.
Écoles, Université, EFS et CHU y occupent une place centrale avec les 170 entreprises du secteur.

Des champs d'expertises alliant sciences de l'ingénieur, santé et sciences du vivant :
Ingénierie des microsystèmes, Optique-photonique...
Ingénierie cellulaire, tissulaire et génique,
Affaires réglementaires et systèmes qualité.

Des domaines d'applications :
MTI, Biomédicaments, Bioprocédés et Bioproduction, Dispositifs médicaux, DM-DIV, Automatisation et robotique

Des supports Ingénierie, Business et Industrialisation

- Pôle d'innovation en biothérapies - EFS : Intégrateur industriel du biomédicament France 2030
- Suites de bioproduction GMP - EFS
- Productions locales GLP, GMP : mAb, DNAp/RNAm, LSP, Stem cell...
- 170 entreprises Med-Biotech fédérées par le pôle de compétitivité PMT
- Ingénierie de projets : études de faisabilité, accès clinique, essais, financements, PI...


BIO Innovation - laboratoire EFS
© Grand Besançon Métropole

Des accès facilités depuis les 2 hubs de la technopole :
TEMIS Innovation spécialisé microsystèmes medtechs

- 4 000 m² de pépinière-hôtel d'entreprises : bureaux, ateliers
- 850 m² utiles de salle blanche Iso 5 à 7
- Plateformes de microfabrication et manipulation MIMENTO
- Centre de développement FEMTO Engineering, interface entreprises-recherche

BIO Innovation dédié aux biothérapies et à la bioproduction

- 2 300 m² de bureaux privatifs, open-space et salle de conférence
- 500 m² de laboratoires plug&play (L1, L2) équipés et opérés par l'EFS
- Centre de développement BIONOVEO, interface entreprises-recherche
- Centre d'investigation clinique du CHU-inserm

- 2 écoles d'ingénieurs SupMicrotech et ISIFC avec leurs plateformes partenariales
- 2 instituts de recherche FEMTO-ST (CNRS) et RIGHT (Inserm) ouverts aux entreprises via FC Innov'
- 25 000 étudiants - 1 200 chercheurs

Ils ont choisi TEMIS-Besançon : Advesya, Affluent Medical, Carl Zeiss Meditec, Carla Biotherapeutics, CellQuest, Cisteo, Coltène, Ilsa, Macopharma, Maincare, Medix Biochemica, RD Biotech, Sophysa, Statice...

Demander une visite - Plus d'informations :
contact@temis.org - 03 81 50 46 95

RECHERCHE & INNOVATION*

LABORATOIRES DE RECHERCHE

Right
UNITÉ DE RECHERCHE EN SANTÉ

TUTELLES : EFS BFC, INSERM, uMLP

Nouveaux traitements modulant le système immunitaire pour éviter son emballement, l'empêcher de rejeter un greffon, ou le rendre plus apte à éliminer une tumeur

CTM
Center for Translational and Molecular medicine

TUTELLES : UBE, INSERM, Institut AGRO Dijon

Centre de recherche Translationnelle en médecine moléculaire travaillant sur diverses thématiques : thérapies et réponse immunitaire dans les cancers, épigénétique, récepteurs TNF...

icmub
Institut de Chimie Moléculaire
UNIVERSITÉ BOURGOGNE EUROPE

TUTELLES : UBE, CNRS

Sondes d'imagerie intelligentes, technologies d'imagerie multimodale, agents théranostiques, radiothérapie interne vectorisée, pour des applications notamment en cancérologie

SINERGIES
Soins Intégrés, Nanomédecine, IA & Ingénierie pour la Santé

TUTELLES : uMLP, UTBM, CHU Besançon

Soins intégrés, ingénierie en santé, nouveaux moyens théranostiques & nanotechnologies, biomarqueurs, intelligence artificielle...

PAM
Food and wine sciences & Technology

TUTELLES : UBE, Institut AGRO Dijon, INRAE

Procédés de culture, de stabilisation et de mise en forme de probiotiques commensaux humains, y compris anaérobies

femto-st
SCIENCES & TECHNOLOGIES

TUTELLES : CNRS, uMLP, SUPmicrotech-ENSMM, UTBM

Microsystèmes physiologiques, microfluidique, microrobotique pour la manipulation d'objets biologiques, biocapteurs, surfaces biofonctionnalisées, vision, intelligence artificielle, organes sur puce, vésicules extracellulaires, caractérisation échelles micro et nanométriques

ImViA

TUTELLE : UBE

Imagerie et vision artificielle : systèmes de vision, analyse d'images temps réel, IA pour l'analyse de signaux et d'images, systèmes d'imagerie multi-modale, commande robotique...

CIAD
Connaissance et Intelligence Artificielle Distribuées

TUTELLES : UTBM, UBE

Recherche et innovation en intelligence artificielle pour la conception des IA de demain

icb
Laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne

TUTELLES : UBE, CNRS
CO-TUTELLE : UTBM

Technologies avancées pour les thérapies innovantes, théranostique & bioproduction intelligente : fabrication de microsystèmes intégrant photonique, micro-fluidique, mécanique et automatisation ; nanocapteurs et biocapteurs ; nano-vectorisation et nano-fonctionnalisation ; élaboration des nanoparticules ; enzymologie et bioproduction ; jumeaux numériques ; modélisation des systèmes biologiques

UTINAM
INSTITUT

TUTELLES : uMLP, CNRS

Développement de biomatériaux à base de complexes de coordination à activité anticancéreuse/ antidiabétique ou de polymères conducteurs dérivés de liquides ioniques antibactériens

mésocentre de calcul de franche-comté

TUTELLE : UBE

Le mésocentre de calcul MesoBFC est une plateforme scientifique d'appui à la recherche pour les chercheurs spécialistes en simulations numériques haute performance et en modélisations dans différents domaines scientifiques, dont le domaine de la santé

CSGA
Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation

TUTELLE :
CNRS, D'INRAE, DE L'INSTITUT AGRO DIJON ET DE L'UNIVERSITÉ BOURGOGNE-EUROPE.

Le Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation est une unité mixte dépendant du CNRS et de l'INRAE ainsi que deux établissements d'enseignement supérieur publics, l'Université de Bourgogne et l'école d'ingénieurs Institut Agro

* liste non exhaustive

LE PÔLE D'INNOVATION EN BIOTHÉRAPIES (PIBT)



Labellisé Intégrateur Biothérapies Bioproduction en mai 2023, l'ambition du PIBT est de catalyser l'innovation en fédérant les acteurs et compétences nécessaires à chaque projet, tels que :

- ▹ Les laboratoires RIGHT et CTM
- ▹ L'ingénierie de rupture dans FC'INNOV, issue des recherches de FEMTO-ST, en contribuant à lever les verrous technologiques des procédés de production actuels
- ▹ Les CHUs et les centres de soins afin d'identifier les besoins cliniques, orienter et valider les stratégies thérapeutiques

CENTRES DE SOINS & ESSAIS CLINIQUES

Immunité, métabolisme, inflammation, interactions Œil-Cœur-Cerveau, approche intégrative de la prise en charge en oncologie et hématologie, maladies rares : de la génomique aux innovations thérapeutiques

Développement et évaluation des biothérapies en oncologie et en hématologie, transplantation, greffe de tissus et d'organes, maladies inflammatoires...

Hôpital et centre de recherche en cancérologie, médecine personnalisée, imagerie moléculaire, radiothérapie interne vectorisée...

1er fournisseur français de cellules et tissus destinés à la greffe, 1er producteur de médicaments de thérapie innovante pour les essais cliniques de phase I et II

TRANSFERT DE TECHNOLOGIE, INCUBATION ET LABELLISATION DE PROJETS

Centre de R&D de la Fondation FC'INNOV, développant de nouvelles stratégies thérapeutiques et diagnostiques et des procédés de bioproduction, dans le prolongement des savoir-faire de RIGHT et de l'EFS

SATT SAYENS détecte, protège et développe les innovations de la recherche publique de Lorraine, Sud-Champagne Ardenne (Troyes) et Bourgogne-Franche-Comté, en vue de transfert aux entreprises ou via la création de start-ups

Incubateur de la recherche publique en BFC, proposant un parcours entrepreneurial DeepTech sur mesure de 36 mois notamment pour des projets Medtech, Biotech et Pharma

Pôle des microtechniques, pôle de compétitivité régional permettant l'émergence et la labellisation de projets innovants. Il anime un cluster « technologies de santé » d'entreprises medtech-biotech-pharma

AUTRES STRUCTURES

Le Pôle Universitaire d'Innovation Bourgogne-Franche-Comté (PUI BFC) a pour objectif de valoriser les résultats de la recherche académique, d'accompagner l'entrepreneuriat et les start-ups deeptech au travers de son hub stratégique « Santé, diagnostic et biothérapies connectées »

Accompagnement, structuration et valorisation de la recherche contre le cancer en Bourgogne-Franche-Comté et Grand Est

CLIP² CENTRE LABELLISÉ POUR LES PHASES PRÉCOCES

Cette labellisation est attribuée par l'Institut National du Cancer. En région, elle a été attribuée à l'Unité de Phases Précoces (U2P) du Centre Georges-François Leclerc, au CHU de Besançon (Immuno-Oncologie) et au CHU de Dijon (Hématologie Clinique)

DES EXEMPLES DE PROJETS D'INNOVATION



BioImp : optimiser la fabrication des biomédicaments

Dans le cadre de l'Appel à Projets RIS 3 et porté par un consortium d'acteurs académiques et industriels spécialisés en bioproduction, biotechnologies et microtechnologies, BioImp est un projet d'envergure visant à développer et déployer des solutions technologiques et biotechnologiques innovantes, afin d'optimiser les procédés de fabrication des biomédicaments.

Partenaires : Établissement Français du Sang BFC, CellQuest, RD-Biotech, Diaclone, Med'Inn'Pharma, laboratoires RIGHT et FEMTO-ST, FC'Innov, Université Marie et Louis Pasteur.

Subvention FEDER : 17 884 k€ au titre de l'AAP RIS 3



COMÈTE : molécules radiothéranostiques

Le projet COMÈTE porte sur le développement d'un portefeuille de molécules radiothéranostiques pour le diagnostic et le traitement de cancers digestifs avancés (radiothérapie interne vectorisée).

Partenaires : Oncodesign Precision Medicine (OPM), l'Institut de Chimie Moléculaire de l'Université de Bourgogne Europe (ICMUB, UMR CNRS 6302) et le Centre Georges-François Leclerc (CGFL).

Subvention FEDER : 7 769 k€ au titre de l'AAP RIS 3

GENESIS : la peau artificielle pour les grands brûlés

Spécialiste de la cicatrisation des plaies, URGO MEDICAL pilote le projet Genesis dont l'objectif est l'élaboration d'une peau artificielle prête à l'emploi permettant de couvrir en une seule opération les zones brulées. Un tel protocole allégerait considérablement la douleur du patient et réduirait les coûts du système de soins.

Partenaires : l'Établissement Français du Sang de Nantes, un laboratoire de l'AFM-Téléthon, Dassault Systèmes et le LBTI (CNRS / Université Claude Bernard Lyon 1).

Subvention Région BFC : 250 k€ attribués à la société ADHARA pour la construction du laboratoire de R&D dédié à ce projet, dans le cadre du dispositif d'aide aux projets structurants

Essai clinique CARTALLEU

Un essai clinique de phase 3 dénommé CARTALLEU a lieu dans 5 pays européens pour confirmer la validité du traitement et ainsi obtenir approbation de l'Agence européenne des médicaments.

Fort de son expérience en développement et bioproduction, l'EFS Bourgogne-Franche-Comté s'est vu confier la production des lots pour l'ensemble des patients français.

DES FORMATIONS SPÉCIALISÉES*

UNIVERSITÉ MARIE & LOUIS PASTEUR

Du BUT au Master, formations autour des biotechnologies, pharmaceutique, biologie et ingénierie cellulaire, instrumentation, microbiologie, génomique, IA...

UNIVERSITÉ BOURGOGNE EUROPE

BUT, licence, master : formations autour du génie biologique, pharmaceutique, innovation en biotechnologies, interactions immunitaires et ingénierie cellulaire, signalisation cellulaire et moléculaire, IA...

GRADUATE SCHOOL INTHERAPI

INTHERAPI propose un cursus formation-recherche de niveau master et doctorat. Elle est adossée à des laboratoires, à des centres d'investigations techniques et rassemble 3 écoles doctorales de Bourgogne-Franche-Comté.

Les 9 masters couvrent 3 domaines :

- **Vectorisation de substances bioactives**
- **Pharmaco-imagerie et imagerie multimodale**
- **Thérapies ciblées dans l'inflammation / Immunothérapie du cancer**

GRADUATE SCHOOL ONE HEALTH

Portée par l'Université de Bourgogne Europe, la Graduate School One Health fait référence à un concept unifiant santés animale, végétale, environnementale et humaine.

Elle croise les recherches multidisciplinaires et interdisciplinaires qui s'appuient sur des nouvelles technologies dont, par exemple, l'intelligence artificielle et les nanotechnologies.

* liste non exhaustive

DES FORMATIONS SPÉCIALISÉES*

ÉCOLES D'INGÉNIEURS

ISIFC Génie Biomédical

Génie biomédical, Affaires cliniques et affaires réglementaires dans l'industrie du DM, Gestion qualité

SUP MICRO TECH

Mécanique et microtechniques option bio-microsystèmes pour la santé

CESI École d'ingénieurs

Informatique, Santé numérique, Intelligence Artificielle appliquée à la santé, Bachelor IA dans le domaine de la santé

eseo Grande École d'Ingénieurs

Informatique - Électronique Spécialité e-santé / industrie 4.0

Université Bourgogne Europe | Polytech Dijon

Objets connectés, Systèmes embarqués, Intelligence Artificielle, Robotique, Cobotique

L'Institut agro Dijon

Alimentation, spécialité biotechnologies microbiennes et fermentations alimentaires

ésta school of business & technology Belfort

Ingénierie d'affaires spécialité Chimie-Biotech

FORMATIONS POST-BAC

Région Académique Bourgogne-Franche-Comté — Liberté Égalité Fraternité | Région Bourgogne Franche Comté

Les lycées et CFA proposent des formations spécialisées :
Bac STL spécialité biotechnologie,
Bac pro industries pharmaceutiques,
BTS technicien en bioproduction,
BTS biotechnologies...

École des savoir-faire de demain ENILEA

BTS en analyses et biotechnologies (ANABIOTEC), en qualité et sécurité (BIOQUALITÉ), en sciences de l'alimentaire (BIOQUALIM)

IMT Formations Industries Santé et Bien-être

Bachelor Génie des Bioprocédés Pharmaceutiques

DES SAVOIR-FAIRE DIFFÉRENCIANTS
AU SERVICE DES BIOTHÉRAPIES ET DE LA BIOPRODUCTION

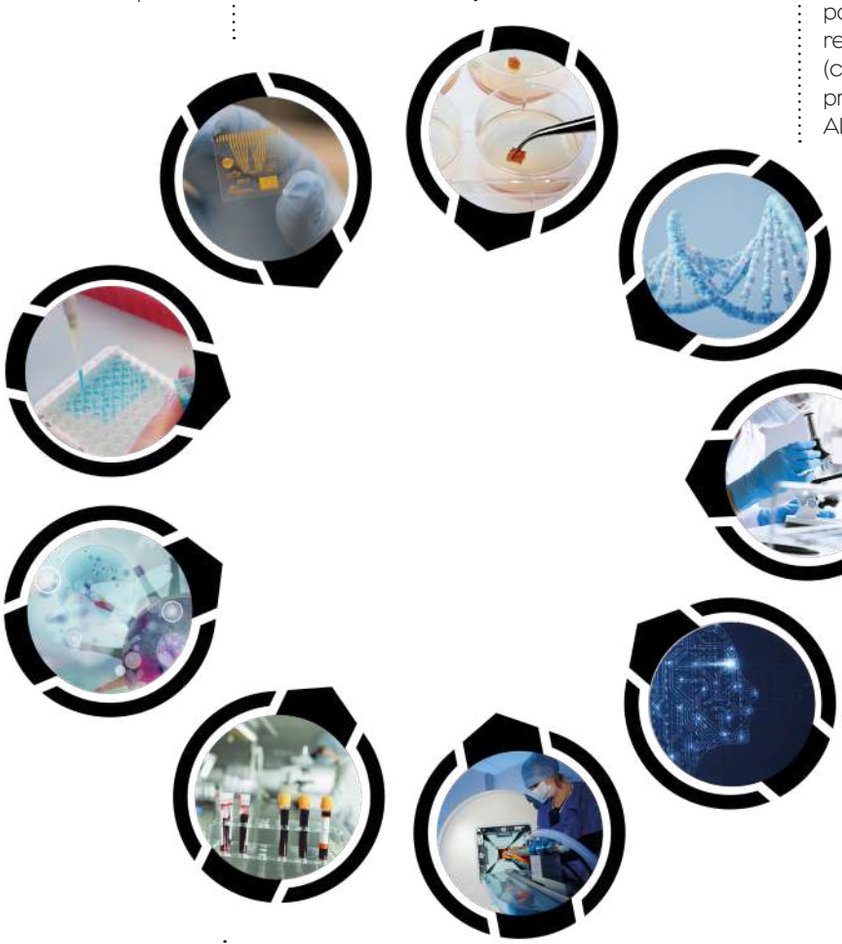
PROCÉDÉS DE BIOPRODUCTION

Micro-fluidique
Micro-mécanique
Micro-robotique
Biocapteurs
Micro-puces

INGÉNIERIE TISSULAIRE

INGÉNIERIE CELLULAIRE ET GÉNIQUE

Matériel biologique pour des applications recherches à cliniques (cellules, anticorps, protéines recombinantes, ADN plasmides)



DISPOSITIFS MÉDICAUX

CHIMIE

ESSAIS CLINIQUES

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

BIOMARQUEURS PRÉCLINIQUES ET CLINIQUES

THÉRANOSTIQUE

(contraction de « thérapie » et « diagnostic ») vise à la fois à diagnostiquer et à traiter les cancers dans le cadre d'une approche unifiée.
Le médicament est marqué par un isotope radioactif (radiopharmaceutique) en vue de la destruction des tumeurs, de façon spécifique.

DES ÉVÈNEMENTS DÉDIÉS EN RÉGION

INNOVATIVE THERAPIES DAYS

INNOVATIVE THERAPIES DAYS

Grand Kursaal - Besançon

Octobre - chaque année

Évènement à rayonnement international porté par le PMT, ce symposium est dédié aux thérapies innovantes (CAR-T cells, thérapies cellulaires et géniques, vésicules extracellulaires, sécrétome), notamment en oncologie, maladies inflammatoires et médecine régénérative.

À travers des posters et conférences, une plateforme de networking et un village exposants, cet événement rassemble académiques, biotechs et industriels autour d'un programme allant de la preuve de concept à l'accès au marché en favorisant les échanges, les collaborations stratégiques et le partage d'expériences.

JIIC

Journées d'immunologie et immunothérapie des cancers

Université - Dijon

Décembre - tous les 3 ans

Journées de conférences et d'échanges organisées par des membres du Centre de recherche Translationnelle en Médecine moléculaire (CTM) et de l'EPHE-PSL.

RETROUVEZ TOUS LES ÉVÉNEMENTS, TOUT AU LONG DE L'ANNÉE DANS L'AGENDA SUR BIOVALIANCE.COM

ONCOTRANS

Alternance entre la BFC et le Grand Est

Tous les 2 ans

Colloque sur les thématiques suivantes (édition différente chaque édition) :

- Radiothérapie et traitements combinés
- Médecine nucléaire et radiothérapie interne vectorisée
- Nanoparticules en médecine
- Technologies innovantes
- Immunothérapie
- Biomarqueurs

SCANNEZ
POUR PLUS D'INFOS

VOTRE CONTACT
FILIÈRE BIOTHÉRAPIES-BIOPRODUCTION

Béatrice Joly
bjoly@aer-bfc.com
+33 (0)6 32 83 42 41



agence économique régionale de bourgogne-franche-comté

LRQA CERTIFIED ISO 9001

Maison de l'Économie
46 avenue Villarceau - 25000 Besançon
T. +33 (0)3 81 81 82 83

Maison Régionale de l'Innovation
64 A rue Sully - CS 77124
21071 Dijon Cedex
T. +33 (0)3 80 40 33 88

Présence
de développeurs économiques de proximité
sur les 8 départements du territoire

www.aer-bfc.com

L'AGENCE ÉCONOMIQUE RÉGIONALE DE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

L'AER BFC travaille en étroite collaboration et en adéquation avec les acteurs du développement économique de l'innovation, de la formation et de l'emploi :

- Ingénierie de projet d'entreprise par filière stratégique et par territoire
- Ingénierie financière
- Ingénierie de projet innovant, de transition écologique et de récupération d'énergie
- Mutations économiques
- Promotion et communication

L'AER BFC, est membre de la communauté French Care, preuve de son engagement au service de l'innovation en Santé.

Réalisation : AERBFC - 2025