

L'offre des plateformes technologiques

dans le domaine de

La médecine régénérative et ses technologies innovantes



Break
4
tech

Programme

9h00 | **Accueil**

9h30 | **Financement de la recherche collaborative** / Aude BRETON, Atlanpole Biotherapies

10h15 | **Pitches**

Plateforme APEX | Expertise en histopathologie animale et en phénotypage tissulaire et cellulaire / Laurence DUBREIL

Plateforme UTCCG | Unité de Thérapie Cellulaire et Génique / Florence VRIGNAUD et Béatrice CLEMENCEAU

Plateforme Cytocell | Cytométrie et tri cellulaire / Nina SALABERT-LE GUEN

Plateforme MicroPICell | Imagerie cellulaire et tissulaire / Perrine PAUL-GILLOTEAUX

Plateforme Therassay | Exploration des fonctions et des pathologies sur le petit animal / Flavien CHARPENTIER et Vincent SAUZEAU

Plateforme ION | Modèles d'organoïdes / Maxime MAHE et Laurent DAVID

11h15 | **Visite de la plateforme MicroPICell**

Et RDV BtoB

12h30 | **Déjeuner réseautage, posters et RDV BtoB**



Break4Tech – 30 janvier 2024

Co-organisation



Aude Breton

Chargée de l'antenne bretonne d'Atlanpole Biotherapies

aude.breton@biotech-sante-bretagne.fr

Tél. 06 45 79 11 75



Jocelyne Le Seyec Nathalie Melaine

Coordination, animation, promotion

contact@biogenouest.org



Carine Gimbert

Chargée de communication UMS BioCore & SFR Bonamy

carine.gimbert@univ-nantes.fr

Tél. 02 28 08 00 25

Sommaire

01

Atlanpole
Biotherapies et
Biotech Santé
Bretagne

02

Appels à
projets
collaboratifs



01

Atlanpole Biotherapies et Biotech Santé Bretagne

Unique pôle de compétitivité en santé ancré sur l'Ouest de la France depuis 2005

3 régions,
4 relais



PAYS DE LA LOIRE



BRETAGNE



CENTRE-VAL DE LOIRE



Animation des filières Biotechnologies et Santé



Eco-industrie



Agro-industrie



Nutrition santé



Cosmétique



Biotech pharma



Technologies médicales



E-santé

Nos services :

- **Conseil technologique** , réglementaire et marché
- **Mise en relation** avec des partenaires industriels et académiques
- **Ingénierie de projet**
- **Étude de faisabilité**
- **Identification de financement**
- **Veille et recherche documentaire** réglementaire, scientifique et technique
- **Accompagnement à l'international**



**Accélérez vos innovations,
nos experts vous accompagnent !**

Chiffres-clés



Un réseau de près
de 200 membres



Près de 65 000 emplois dont 6 500 en R&D
privés soit 25% des emplois nationaux
dans le secteur Biotech-Santé



790 M€ levés par les
membres du pôle
ces 6 dernières années



3 entreprises membres
cotées en bourse

Depuis l'origine du pôle...

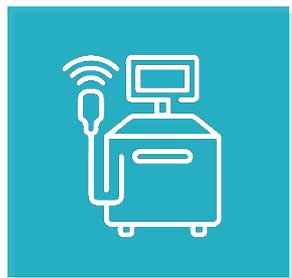


908 projets labellisés
pour un montant global supérieur à 1,8 milliard €

Les 4 axes d'excellence du pôle



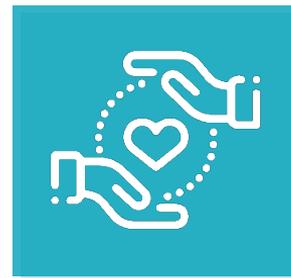
Biotech / Pharma



Technologies
médicales



Numérique
pour la santé



Prévention
des maladies

Membres du pôle

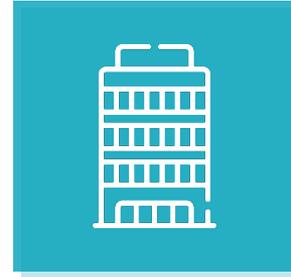
3 collègues



ENTREPRISES



STRUCTURES
DE RECHERCHE,
DE FORMATION
OU DE SOINS



STRUCTURES
DE DÉVELOPPEMENT
ECONOMIQUE

Le pôle à votre service

Une offre globale sur - mesure pour booster votre activité



Diversifiez votre réseau

en participant aux événements du pôle. Multipliez les contacts et identifiez des partenaires clés parmi près de 200 acteurs.



Développez vos projets d'innovation

Projet de création d'entreprise ou projet de R&D collaboratif, open innovation... bénéficiez d'un accompagnement personnalisé ! Le pôle propose une offre de services complète.



Visez l'international

en accédant : au réseau européen du pôle, aux salons et aux financements spécifiques pour l'internationalisation.



Gagnez en visibilité

Le pôle vous présente au réseau via plusieurs canaux, diffuse vos actualités / vos recrutements et vous offre la possibilité de devenir sponsor.

Diversifiez votre réseau

Rejoindre une communauté, développer son business, promouvoir ses expertises, être mis en relation, accéder aux réseaux régionaux, nationaux et internationaux du pôle...

Autant de bonnes raisons de participer aux événements et du pôle et de ses partenaires : de véritables opportunités de rencontres !

AGENDA 2024



Consultez tous les événements du pôle & de ses partenaires sur

> atlanpolebiotherapie.com/agenda



Diversifiez votre réseau

Participez aux rendez -vous du pôle

- ❑ Les événements thématiques portant sur les domaines d'excellence du pôle (conférences, ateliers d'échanges, visites d'entreprises...)
- ❑ L'Assemblée Générale annuelle
- ❑ Les Business Dating (rendez-vous networking)
- ❑ Les salons nationaux et internationaux
- ❑ Les événements co-organisés avec les partenaires

En 2022...

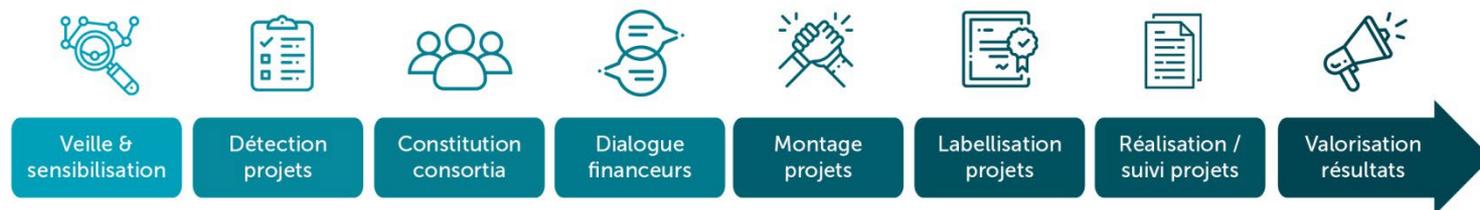


36 événements organisés ou co-organisés
réunissant près de 2 500 participants



Développez vos projets d'innovation

Être accompagné pour vos projets individuels ou collaboratifs



En 2022...



47 projets accompagnés,
42 labellisés, 12 financés

> [Lien vers les AAP](#)



Visez l'international

Exposez lors de salons & forums internationaux

- ❑ Veille des opérations et informations ciblées
- ❑ Stand collectif et visibilité accrue sur une dizaine d'opérations annuelles
- ❑ Communication collective et promotion des adhérents
- ❑ Tarifs d'inscription collectifs négociés

- **BIO EUROPE SPRING**, 20-22 mars, Bâle, Suisse
- **SANTEXPO**, 23-25 mai, Paris
- **BIO CONVENTION**, 5-8 juin, Boston, Etats-Unis
- **MEDFIT**, 10-11 octobre, Strasbourg
- **BIO EUROPE**, 6-8 novembre, Munich, Allemagne
- **MEDICA**, 13-16 novembre, Dusseldorf, Allemagne
- **BIOFIT**, 12-13 décembre, Strasbourg

Être informé sur les financements spécifiques

- ❑ Orientation vers les guichets de financement pour vos actions à l'international

En 2022...



40 PME – membres du pôle ont participé aux délégations internationales :
BIO Europe, SANTEXPO, SRŞ BIO International Convention, Bioregate Forum, NutrEvent...



Gagnez en visibilité

Mettez en avant votre structure au sein d'un réseau dynamique

Via nos différents canaux : newsletter mensuelle, réseaux sociaux, site web, annuaire, relations presse, temps de parole lors de l'Assemblée générale annuelle...

- ❑ Présentez votre structure (activité, chiffres - clés, besoins...)
- ❑ Relayez vos actualités et vos offres d'emploi

Quelques chiffres - clés



+ de 4 200
abonnés
à notre newsletter



Près de 6 500
abonnés sur
Twitter & LinkedIn



+ de 180 actualités
relayées en 2022
sur notre site web





ATLANPOLE
biotherapies
Thinking up tomorrow's medicine

02

Les appels à projets collaboratifs

Atelier Emergence de projets Biothérapies et Bioproduction

09 MAI 2023



APPELS À PROJETS 2024
INNOVATION COLLABORATIVE

FRANCE 2030

bpi france

ATELIERS EMERGENCE DE PROJETS

JEUDI 25 JANVIER 9H-11H00
MERCREDI 31 JANVIER 9H-11H00
EN DIGITAL

WEBINAIRE

ENOSIS
santé

Stratégie d'accélération Maladies Infectieuses Emergentes et menaces NRBC

Présentation de la Stratégie d'Accélération et des dispositifs de
financement associés

16 juin 2023 à 11h
Ouvert à tous - Inscription obligatoire

#France2030 #isap #santé #innovation

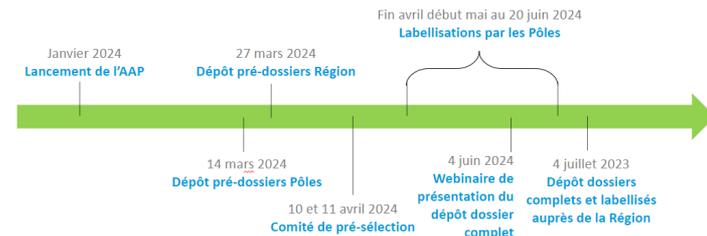


L'innovation au croisement des filières



Appel à projet régional (Bretagne)

Budget du projet	500 000 € à 1 000 000 €
Délai du projet	12-36 mois
Consortium	Porteur PME/ETI/GG + 1 entreprise + 1 labo
Subvention	25-45% (+ 5% en fonction des EPCI) en fonction de la taille de l'entreprise et 80-100% pour les centres techniques et laboratoires de recherche
Planning	<p>Projet impliquant le croisement de deux filières bretonnes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'économie maritime pour une croissance bleue • L'économie alimentaire du bien manger pour tous • L'économie numérique sécurisée et responsable • L'économie de la santé et du bien-être pour une meilleure qualité de vie
Détails	<p>Et (co)labellisation par : Atlanpole Biotherapies, EMC2, Id4Mobility, Images & Réseaux, Pôle Mer Bretagne Atlantique, Valorial, Vegepolys Valley</p>



I-démo régionalisé



Appel à projet régional (possibilité inter -régional)

Budget du projet	1 000 000 € à 4 000 000 €
Délai du projet	24-48 mois
Consortium	Porteur PME/ETI + 1 entreprise + 1 labo (5 max)
Subvention	30-50% en fonction de la taille de l'entreprise et 80-100% pour les centres techniques et laboratoires de recherche
Planning	2 relèves par an : avril et octobre jusqu'à fin 2025
Détails	Projet s'inscrivant dans la politique régionale. Des retombées économiques directes et indirectes sont attendues, en particulier en faveur des PME. Leur réalisation peut comporter des phases de recherche industrielle destinées à lever des verrous technologiques importants ainsi que des phases très aval de développement expérimental, préalables à la mise sur le marché. Labellisation par un ou des pôles de compétitivité.



I-démo national générique n°3

Hors projets co-financés par les partenariats institutionnels européens

Appel à projet national



Budget du projet	> 4M€
Délai du projet	36 – 60 mois
Consortium	Projet individuel (toute taille entreprise) ou collaboratif (chef de file associé au moins à une PME/ETI + 1 labo) jusqu'à 6 partenaires max
Subvention	Subvention et Avance récupérable Taux dépendant de la typologie de la structure et de la typologie de recherche
Planning	Dates de relèves à venir : 26/03/2024 ; 28/05/2024 ; 16/07/2024 Pré sélection – audition – dépôt de dossier complet pour instruction
Détails	Atteindre un TRL 7-9 à partir d'un TRL 4-6. Retombées économiques attendues sur le territoire national, valorisation d'acquis technologiques (brevet, PI, etc.) et de développement de filière ou anticipation de mutations économiques ou sociétales. L'accompagnement et la labellisation par un pôle de compétitivité sont pris en compte favorablement

ANR PRCE Projets de recherche collaborative – Entreprises

Appel à projet national

Budget du projet	En moyenne ~ 1 500 000 – 3 500 000 €
Délai du projet	4-5 ans
Consortium	1 laboratoire de recherche + 1 entreprise au minimum
Subvention	20-25%
Planning	Parution de l'AAP à l'été, candidature en novembre, pré-sélection en février suivant, et annonce des lauréats l'été suivant
Détails	Retombées attendues : action de transfert de technologie et d'innovation vis-à-vis du monde socio-économique ; promotion de la culture scientifique, technique et industrielle.

Innovation en imagerie médicale

Appel à projet national

Budget du projet	Assiette des dépenses supérieure à 2 M€
Délai du projet	24-60 mois
Consortium	Projet individuel (toute taille entreprise) ou collaboratif (chef de file associé au moins à une PME/ETI + 1 labo ou EDS au minimum) jusqu'à 6 partenaires max
Subvention	Subvention et Avance remboursable
Planning	Dernière relève à venir : 26/03/2024 : pré sélection, audition, instruction approfondie (Bpifrance, experts indépendants et ministériels)
Détails	Labellisation recommandée Deux thématiques : développement de logiciels ou plateformes innovantes et développement d'équipements innovants en particulier DM TRL 4-6 à TRL 7-9 (les EC ne sont pas éligibles, étude de pré marquage CE oui)

Evaluation du bénéfice médico-économique des dispositifs médicaux numériques et des dispositifs médicaux d'équipement

Appel à projet national

Budget du projet	200 k€ - 5 M€ pour les DM numérique 500 k€ - 10 M€ pour les DM d'équipement à usage collectif
Délai du projet	12 – 48 mois
Consortium	Structure unique responsable du développement technologique du dispositif, en charge du marquage CE et de la mise sur le marché
Subvention	Subvention et avance remboursable De 25% à 60% en fonction de la typologie de l'entreprise et de l'engagement de large communication des résultats ou des données acquises
Planning	Relèves : 09 avril 2024 et 08 avril 2025
Détails	Le projet doit exclusivement porter sur l'évaluation médicale et/ou économique du dispositif, à l'exclusion du développement technologique algorithmique ou d'apprentissage sur de nouvelles données. Le synopsis de l'étude doit être joint au dépôt du dossier. Le porteur doit démontrer la mise en œuvre effective d'un système de management de la qualité : marquage CE ou FDA.

Participez à la recherche public – privé !

CONTACTEZ-NOUS !

- Vous recherchez un partenaire industriel ?
- Vous aimeriez associer vos compétences à un projet porté par une entreprise ?



Aude Breton

Chargée de l'antenne bretonne
d'Atlanpole biotherapies

aude.breton@biotech-sante-bretagne.fr

+33 (0)6 45 79 11 75

+33 (0)2 23 23 72 73

MERCI DE VOTRE PARTICIPATION



ATLANPOLE
biotherapies
Thinking up tomorrow's medicine

Aude Breton

Chargée de l'antenne bretonne
d'Atlanpole Biotherapies

aude.breton@biotech-sante-bretagne.fr



www.atlanpolebiotherapies.com