

Les acteurs clés pour innover

- Le centre d'innovation **Biotech Santé Bretagne**
- L'antenne bretonne du pôle de compétitivité **Atlanpole Biotherapies**
- **La Fédération hospitalo-universitaire CAMIn** « Cancer-Microenvironnement et Innovation » sur la filière de soins en cancérologie
- **La Fédération hospitalo-universitaire GenOMedS** « Génétique Omiques Médecine et Société » sur la thématique des maladies rares génétiques (hors cancer)
- Le **Cancéropôle Grand Ouest**, incluant 8 réseaux thématiques : Cancers et Tissus Hormono-dépendants (CasTHor), Immunothérapies, Molécules marines, métabolisme et cancer (3MC), Niches et Epigénétique des Tumeurs (NET), Oncopédiatrie du Grand Ouest, Sciences Humaines et Sociales (SHS), Vectorisation, Imagerie, Radiothérapies (VIR), Exposome Environnemental et Sociétal
- Le réseau de plateformes technologiques en sciences du vivant **Biogenouest**
- Les **centres de recherches cliniques** et **centres de ressources biologiques** des CHU de Rennes et Brest

Biotech & Santé
BRETAGNE ^{BE}

Vous avez un projet innovant dans le secteur des Biotech pharma ?
Vous recherchez une expertise ou un partenaire ? Contactez l'équipe de Biotech Santé Bretagne :
www.biotech-sante-bretagne.fr



Document réalisé avec le soutien de :



BRETAGNE ^{BE}

Biotech pharma



En Bretagne,
un potentiel
d'**innovation** ouvert
aux **collaborations**

Le secteur Biotech pharma regroupe des activités utilisant les biotechnologies ou la chimie pour le déploiement d'outils ou de modèles destinés à la découverte ou au développement de médicaments, mais aussi les activités de développement de produits à visée thérapeutique.

Biomolécules marines | distribution de médicaments | formulation | **bioanalyses** | cytologie | **diagnostic clinique** | médicaments injectables | biopolymères | produits radiopharmaceutiques | anticoagulants | **essais cliniques** | acides aminés | encapsulation | **études précliniques** | antibiorésistance

Des acteurs experts sur toute la chaîne de valeur du médicament



L'innovation de certaines startups en Bretagne se démarque par une expertise dans les molécules thérapeutiques issues de ressources marines. Les grandes entreprises sont quant à elles orientées sur le marché de la production de médicaments d'origine chimique ou sont des laboratoires d'analyse.

Les données* clés en Bretagne

	+ de 114 entreprises	30 M € de levées de fonds (2019-2024)	
	Près de 5000 salariés	+ 25% d'évolution du chiffre d'affaires ces 2 dernières années	
	80% des emplois situés dans les entreprises de moins de 100 salariés	58 brevets déposés (période 2018-2024)	
	2 803 M € de CA		

*Ces données chiffrées sont issues d'une enquête de la CCI Bretagne réalisée pour Biotech Santé Bretagne en 2024. Les entreprises concernées ont une part d'activité variable sur le marché Biotech pharma (de 10 à 100%) et ont été évaluées au prorata de l'activité.



Une recherche académique de pointe pour le développement d'innovations Biotech pharma

La recherche académique bretonne compte de nombreuses expertises dans les domaines suivants :

La cancérologie et la compréhension des mécanismes tumoraux : pathologies pulmonaires, urologiques, dermatologiques, hématologiques et lymphatiques.

Les processus biologiques et les facteurs environnementaux : exposome, épidémiologie.

La génétique, la génomique fonctionnelle et la biologie cellulaire : mécanismes cellulaires et moléculaires des maladies génétiques et des cancers, maladies neurodégénératives, mucoviscidose, hémochromatose, pancréatique et pathologies mitochondriales.

La nutrition : maladie chronique du foie, appareil digestif et cancer.

La lutte contre les infections : antibiorésistance, virologie.

L'immunité : auto-immunité, rhumatologie, hématologie, néphrologie, odontologie.

Partez à la découverte des acteurs bretons du secteur Biotech pharma

