

# Eurobiomed

## LE PÔLE SANTÉ INTERRÉGIONAL EN LANGUEDOC-ROUSSILLON ET PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Le pôle de compétitivité Eurobiomed rassemble l'ensemble des acteurs des Sciences du Vivant des régions Provence-Alpes-Côte d'Azur et Languedoc-Roussillon : des entreprises spécialisées dans le secteur pharmaceutique et les biotechnologies, des unités de recherche, des centres de formation et des universités. Les objectifs du pôle sont de développer de nouveaux médicaments et services dans le domaine de la santé.

### CHIFFRES-CLÉS DU SECTEUR

- **Entreprises** : 400, soit le 3ème pôle de compétitivité de France en nombre d'entreprises
- **Emplois industriels directs** : 10 000
- **Chercheurs** : 6 000 dans le secteur public, 3 000 dans le secteur privé
- **Etudiants** : 39 000 dont 1 500 diplômés en sciences, 2ème pôle français, dans 8 universités et 4 CHU.

### LES 7 ATOUTS DU TERRITOIRE






- Une recherche d'excellence : **2ème biocluster en France** pour la recherche fondamentale et appliquée, grâce à ses 6 000 chercheurs dans les Sciences du Vivant.
- Des **start-up et des laboratoires pharmaceutiques de haut niveau** : Virbac, Immunotech, Beckman Coulter, Ipsen, Génévrier, Galderma, Innate Pharma, Tx Cell, Nicox, Ipsogen...
- Un secteur de santé dense et de qualité : **2ème région pour les essais cliniques** en France. Provence-Alpes-Côte d'Azur est la région française avec le plus grand nombre de médecins : 30.000 docteurs, dentistes et pharmaciens et 39 000 lits d'hôpitaux.
- Des **diplômes reconnus** en France, grâce à des centres de formation de renom.
- Un territoire reconnu par le Gouvernement français par des **labels d'excellence** : Cancéropôles, des plateformes technologiques de haut niveau, Infectiopôle Sud et le pôle Eurobiomed.
- Une offre immobilière dédiée aux entreprises du secteur : des **parcs scientifiques dédiés** dont Luminy Biotech (Marseille) et Sophia Antipolis, et des incubateurs d'université accompagnant de nombreux projets émergents.
- Une **organisation dédiée** aux acteurs des Sciences du Vivant : le pôle Eurobiomed.



## AXES D'EXCELLENCE

Fort d'une longue tradition dans la médecine et dans la pharmacie, le territoire d'Eurobiomed investit depuis de nombreuses années dans les entreprises du secteur de la pharmacie et de la santé ainsi que dans son environnement (incubateurs, pépinières, plateformes technologiques, événements, financements, transfert de technologies...).

AUJOURD'HUI, 5 AXES PRIORITAIRES SE DÉGAGENT DE CETTE POLITIQUE :

AXES D'EXCELLENCE	TECHNOLOGIES CLEFS	PARTENAIRES IMPLIQUÉS		EXEMPLE DE PROJETS LABELLISÉS
		Entreprises	Environnement académique	
 Maladies infectieuses et tropicales	Conception et développement d'outils diagnostics et de médicaments humains et vétérinaires, préventifs et thérapeutiques	Sanofi-aventis, ABX Horiba, Virbac, BioRad, Idénix, BVT, Synprosis, i2a, Pourquier, ID-Vet...	Infectiopôle Sud, IMTSSA, Plateforme virologie européenne, Cirad, CNRS, IRD, INSERM...	NIVACHICK Test de diagnostic sérologique pour le chikungunya, porté par Sanofi-aventis, Montpellier
 Maladies rares et orphelines	Développement d'outils diagnostics préventifs et thérapeutiques. Stratégies de formulations de médicaments pour les maladies rares	Advicenne Pharma, Pharmaxon, CLL Pharma	INSERM CHU La Timone, INSERM Nice, INSERM-CHU-UM1 Montpellier...	CELL ARTHRIX Arthrose juvénile idiopathique, porté par TxCell
 Dispositifs médicaux et bio-ingénierie	Diagnostic, biomarqueurs, dispositifs implantables, dispositifs médicaux, imagerie	Beckman-Coulter, ABX-Horiba, BioRad, Virbac, Cezanne, Innodiag, CisBio, Novatech SA, Neurelec	LIRMM, INRIA, Ecole des Mines d'Ales et Charpak, ESIL	CHELOÏDE Diagnostic et traitement laser des cataractes chéloïdes porté par Ekkyo
 Immunologie et applications thérapeutiques	Immunothérapie, maladies inflammatoires (auto-immunes), immunologie infectieuse	Sanofi -aventis, Beckman-Coulter, Innate Pharma, Pharmaxon, CLL Pharma, TxCell, Ipsogen, Magben	CIML, CRLC, IRB...	NK TOLERANCE Pathogénie des lymphohistiocytoses et maladie de Still, porté par le Centre d'Immunologie de Marseille Luminy
 Pathologies neurologiques, vieillissement et handicap	Développement de solutions médicales et technologiques pour le handicap	Sanofi -aventis, Pharmaxon, Neureva, Transystème, Ipsen, Trophos, Neu (Ben Ari)...	IGF IBDML, INT, INM, Plateforme Euromov...	MICROSTROKE Rôle de la microglie dans la lésion médullaire aigue, porté par Neureva, Montpellier

ENVIRON 200 PROJETS ÉVALUÉS, PLUS DE 150 LABELLISÉS, PLUS DE 50 FINANCÉS. À HAUTEUR DE 24 MILLIONS D'EUROS

BUDGET R&D: ENVIRON €115 M DONT € 50 M DE FINANCEMENT PUBLIC.

## RÉFÉRENCES SCIENTIFIQUES EN PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

**DIDIER RAOULT** : 2 prix internationaux pour ses recherches en microbiologie

**YEHEZKEL BEN-ARI** : Grand prix de l'American Epilepsy Society

**MICHEL LADZUNSKI** : médaille d'or du CNRS en 2000, spécialiste des canaux ioniques

**BERNARD MALISSEN** : Grand prix de la recherche médicale pour ses travaux en immunologie



## UN TERRITOIRE ADAPTÉ À VOS BESOINS

Une offre immobilière spécialisée :

- des parcs scientifiques dédiés : Luminy Biotech et Château-Gombert à Marseille, Euromédecine à Montpellier, Georges Besse à Nîmes, Sophia Antipolis.
- des hôtels et pépinières d'entreprises
- des **incubateurs** d'université guidant de nombreux projets émergents.

## RICHESSE DU RÉSEAU HOSPITALIER

Eurobiomed est le **2ème pôle français pour les essais cliniques**. On y trouve la plus grande densité de médecins en France, autour des centres d'excellence :

- **3** centres anti-cancer
- **4** CHU
- **4** centres d'investigation clinique
- **1** Direction Interrégionale de la Recherche Clinique Provence-Alpes-Côte d'Azur et Languedoc Roussillon

## L'ACTIVITÉ MALADIES INFECTIEUSES ET TROPICALES

au sein d'Eurobiomed s'explique historiquement et a aujourd'hui acquis une renommée mondiale :

- **INSTITUT DE MÉDECINE TROPICALE** du Service de Santé des Armées (IMTSSA), depuis 1905 à Marseille, avec des antennes sur tous les continents.
- **ÉQUIPES DE L'INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (IRD)** basées à Montpellier et à Marseille, en relation avec les structures IRD de l'hémisphère Sud.
- **ÉQUIPES du CNRS, de l'INSERM** et des universités de Marseille, Montpellier, Nice et Nîmes.
- **INFECTIOPOLE**, plateforme collaborative créée en 2007 : centre de référence des zoonoses et maladies à vecteurs ; banque de micro-organismes pathogènes; surveillance de l'émergence des maladies infectieuses.

## SERVICES DU PÔLE EUROBIOMED

- Une aide au montage des projets et un suivi après la labellisation
- Un accès privilégié à des sources de financement des projets :
  - Fonds Unique Interministériel (FUI),
  - Agence Nationale de la Recherche (ANR)
  - OSEO (Agence Nationale de l'Innovation)
  - Collectivités territoriales, en particulier le Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur
- Une aide à l'internationalisation des projets
- Une aide à la participation aux grandes manifestations internationales telles que BIO USA, BIO Japan, Bio Bangalore, Eurobio ...
- Un accès privilégié au réseau des entreprises et des laboratoires membres du pôle
- Des avantages financiers pour les entreprises membres et notamment des allègements fiscaux \* (exonérations de l'impôt sur les bénéfices, de la taxe professionnelle, de la taxe foncière...)

\*sous certaines conditions.

## ÉVÉNEMENTS



Le pôle Eurobiomed est financé par : l'État, les Conseils régionaux Provence-Alpes-Côte d'Azur et Languedoc Roussillon, la Commission Européenne, la Communauté urbaine Marseille Provence Métropole, les Conseils généraux des Bouches-du-Rhône, de l'Hérault, du Gard, du Var, des Alpes-Maritimes, les CCI de Nîmes et Marseille Provence, les Communautés d'agglomération de Montpellier et Nîmes, Toulon Provence Méditerranée, Nice Côte d'Azur, la Communauté du Pays d'Aix.

## CONTACTS

**Pôle Eurobiomed / Président : Jackie BERTHE**

Tél. : +33 (0) 4 91 13 74 65 Fax : +33 (0) 4 91 13 74 66 e-mail : [contact@eurobiomed.org](mailto:contact@eurobiomed.org)  
c/o CMCI : 2, rue Henri Barbusse - 13001 Marseille - FRANCE.

[www.eurobiomed.org](http://www.eurobiomed.org)



DOCUMENT PRODUIT PAR LA MDER  
Édition : Novembre 2009

[www.mder-paca.com](http://www.mder-paca.com)

