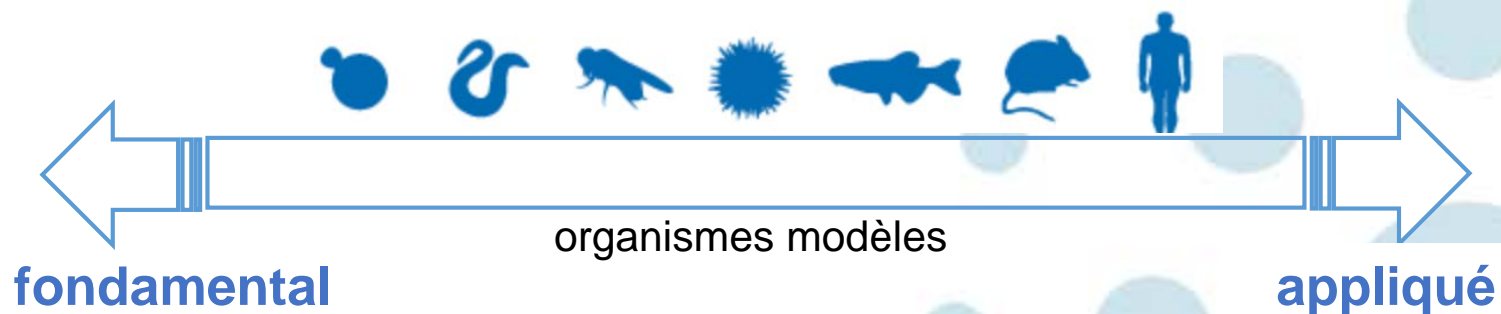


Conseil Académique Plénier du Jeudi 14 Novembre 2023

Institut de biologie multi-thématique

27 équipes de recherche
300 personnes (135 permanents)
>20 nationalités



Signalisation et dynamique sub-cellulaire
Développement & régénération
Physiologie et fonction neuronale
Métabolisme & pathologie (cancer, diabète...)

Axes transversaux

Analyse d'images quantitative
Dimorphisme sexuel



❖ Recrutement de 5 équipes



❖ Productivité

Publications : >530 publications
Brevets : 27 ; Start-ups : 3
Contrats : 245 (43 ANRs; 5 Equipes FRM, 2 ERCs...)
Prix de thèse ED85: 2017, 2018, 2020, 2022

❖ Coordination Labex Signalife

2012-2020



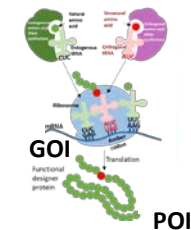
❖ Création d'un bio-incubateur intégré



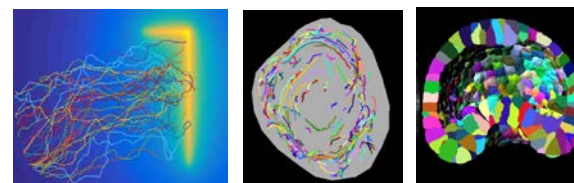
Therachon, DiogenX, ExAdEX

❖ Création d'une plateforme GCE

Gene Code Expansion
- fonctionnalisation de protéines



❖ Développement Equipe Morpheme



Scientific objectives: outstanding
Attractiveness: outstanding
Scientific production: excellent to outstanding
Inclusion in society: outstanding



← fondamental

appliqué →

Recherche fondamentale

- renforcement du **modèle poisson** 

- Recrutements

- ◆ *Biologie du développement*
- ◆ *Biologie cellulaire*
- ◆ *Physiopathologie*

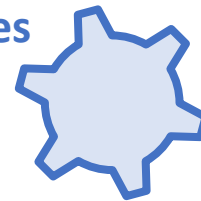
Approches computationnelles et quantitatives

Bioinformatics @ iBV



Platform

Analyses données
@ UniCA



1 AAP en cours
Biologie des systèmes

1 CPJ

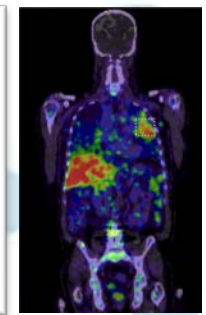
*Approches quantitatives
pour la biologie
(2025)*

Recherche clinique

Imagerie médicale – IA
Santé numérique



MO Gauci



O Humbert

