# Mésocentre Plateforme AuBi

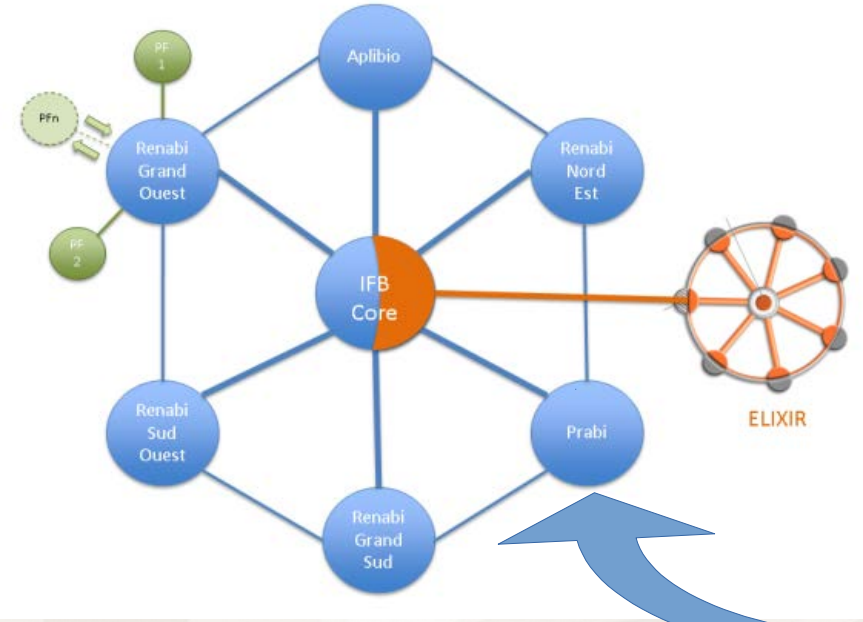
Nadia Goué

nadia.goue@uca.fr

**25 janvier 2018**

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

# RÉSEAU BIOINFORMATIQUE FRANÇAIS




**Mésocentre**

**AuBi**

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

# GENÈSE DE LA PLATEFORME AuBi

2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018

**2014**

Séminaire de Réflexion
Pôle Physique – Cézeaux
- Bioinformatique
- Infrastructure
- Réseaux

Contacts avec le PRABI
(G. Perrière)

Procédure d'adhésion à l'IFB

**2015**

Projet
« structuration de la Bioinformatique »
en Auvergne (P. Peyret)

JOBIM 2015
(P. Leroy)

CIDAM
GDEC
GReD
LMGE
PIAF
M2ISH
LIMOS

**2016**

Présentation AuBi
(candidature validée)

Réunions Galaxy
VisioConf IFB

1er workshop Galaxy

Recrutement Mésocentre
1 ingénieur calcul sci.

**2017**

Animations
- Conférences
- Retransmission Séminaire GeT

Formation
- Usage des Ressources Informatiques

Recrutement AuBi
1 ingénieure bioinformatique

MEDIS, GDEC, GreD,LMGE, PIAF, M2ISH,LIMOS, Neuro-Dol, UMRH, UNH

**2018**

Financement
UCA ELIXIR
Workshop
Administration Galaxy

http://www.france-bioinformatique.fr/fr/plateformes
http://aubi.clermont-universite.fr/

UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

# AuBi : MISSIONS IGR

## Accompagnement de la communauté sur les ressources du mésocentre

Accompagnement à l'utilisation des outils sur le cluster (59 / 139 utilisateurs)

## Élargissement de l'usage des ressources aux biologistes (‡ bioinfo)

Déploiement d'une instance Galaxy

## Pérennisation et valorisation des outils développés en labo

## Organisation de formations plus spécifiques pour la communauté AuBi

ex. Intégration d'outils dans Galaxy (B. Batut, 2016)
ex. Accès aux ressources du Mésocentre (D. Grimbichler & A. Mahul, 2017)

## Animation et développement de synergies entre équipes de recherche

Conférences
Séminaires