

Réseau **MERIT**
MetiER en
bloinformaTique



Journées de lancement
ISCPIF – Paris
25 – 26 mai 2023

FICHE MÉTIER GÉNÉRIQUE :

BIOINFORMATICIEN.NE

MISSIONS

Choisir, concevoir, adapter et/ou mettre en oeuvre les méthodes et outils mathématiques et informatiques nécessaires au traitement de données issues des sciences du vivant

ACTIVITES PRINCIPALES



Equipe de rédaction :

Hélène Chiapello

Sarah Djebali

Vincent Lefort

Valentin Loux

Morgane Thomas-Chollier

Validation par le bureau de la SFBI, janvier 2020

<https://zenodo.org/record/5513972>

Éditée en 2020

Bioinformaticien

- Contexte **interdisciplinaire**
- Thématiques scientifiques variées
- Variété des **métiers** d'ingénieurs : BAP A ou E
 - Analyse de données
 - Développement logiciel
 - Calcul scientifique
 - ...
- Ingénieurs '**isolés**' : au sein d'équipes thématiquement éloignées de la bioinfo
- L'ingénierie au cœur de certaines activités des chercheurs

Structuration de la communauté



GDR Groupement
de recherche
BIM Bioinformatique moléculaire



INRAE
PEPI IBIS

Manque d'un lieu d'animation / veille pour les activités d'ingénierie en bioinfo

Réseaux existants

- DevLOG
- Groupe Calcul
- Resinfo
- Réseau Interdisciplinaire en Statistiques
 - Stats en génomique
- Bioinfo Diag



Initiatives locales

- Réseau métier des Ingénieur.e.s en Bioinformatique de **Lille**
- Réseau **montpellierain** des ingénieurs en bioinformatique (MBI)
- Réseau informel en bioinformatique porté par la plateforme BiRD de **Nantes**
- Réseau informel d'échange en bioinformatique entre **Nice** et Sophia-Antipolis
- ... ?

Journées de lancement

MERIT se veut avant tout un lieu **d'échanges** entre bioinformaticiens pour favoriser les retours **d'expérience** et le partage **d'expertises**

- Soutenues par INS2I, INSB, INEE, INC
- Présentations :
 - Jeudi : Anne Siegel (INS2I), Stefan Gaget (DevLOG) et Claire Hoede (INRAE)
 - Vendredi : Anne-Antonella Serra (MITI)
- Ateliers :
 - 1) Les groupes de travail
 - 2) Organisation et structuration
 - 3) Formation (ANF)
 - 4) Le métier de bioinformaticien

Les ateliers

- 6 groupes de 9 - 10 personnes
- Chacun pourra s'exprimer
- Vos besoins, vos attentes
- Timing serré

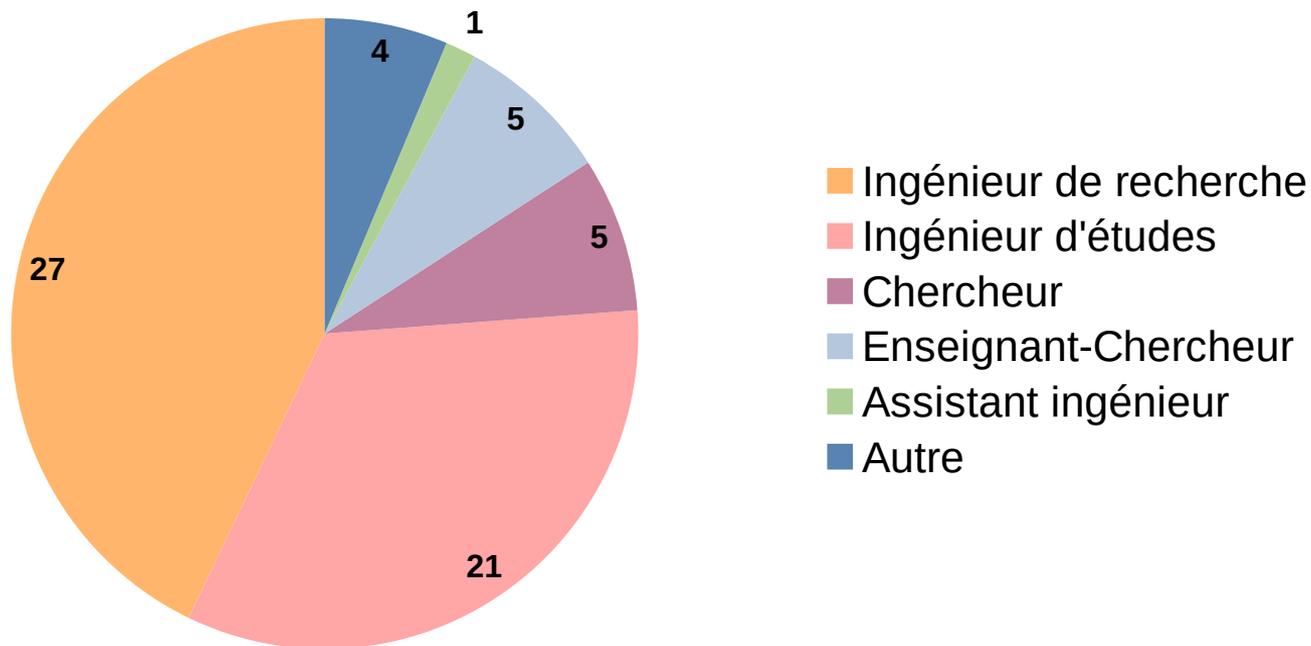
1) Les groupes de travail (1h)

2) Organisation et structuration (1h)

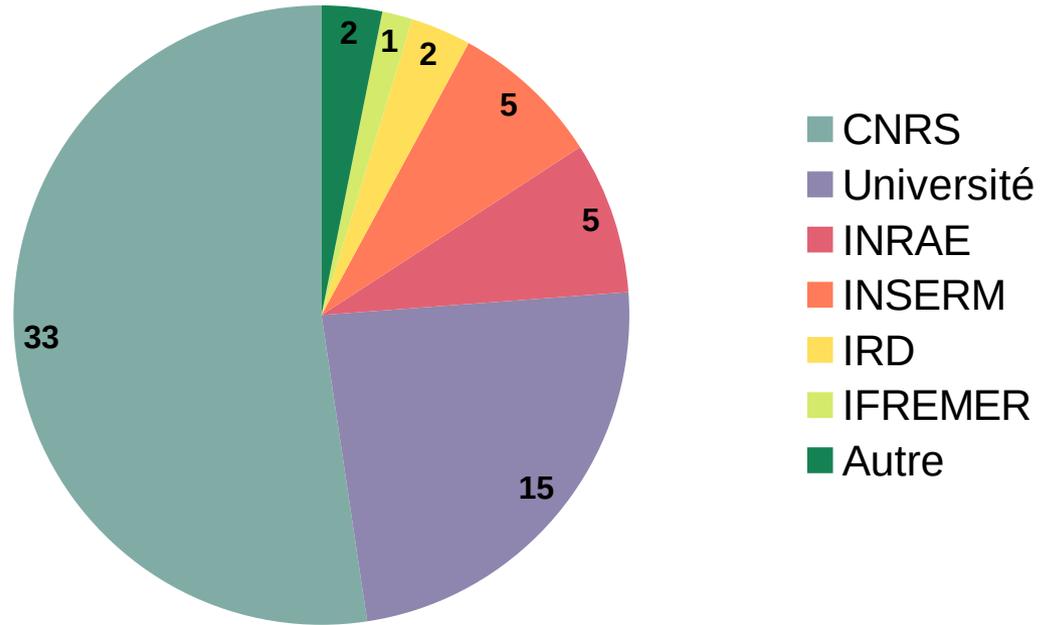
3) Formation (ANF) (50')

4) Le métier de bioinformaticien (50')

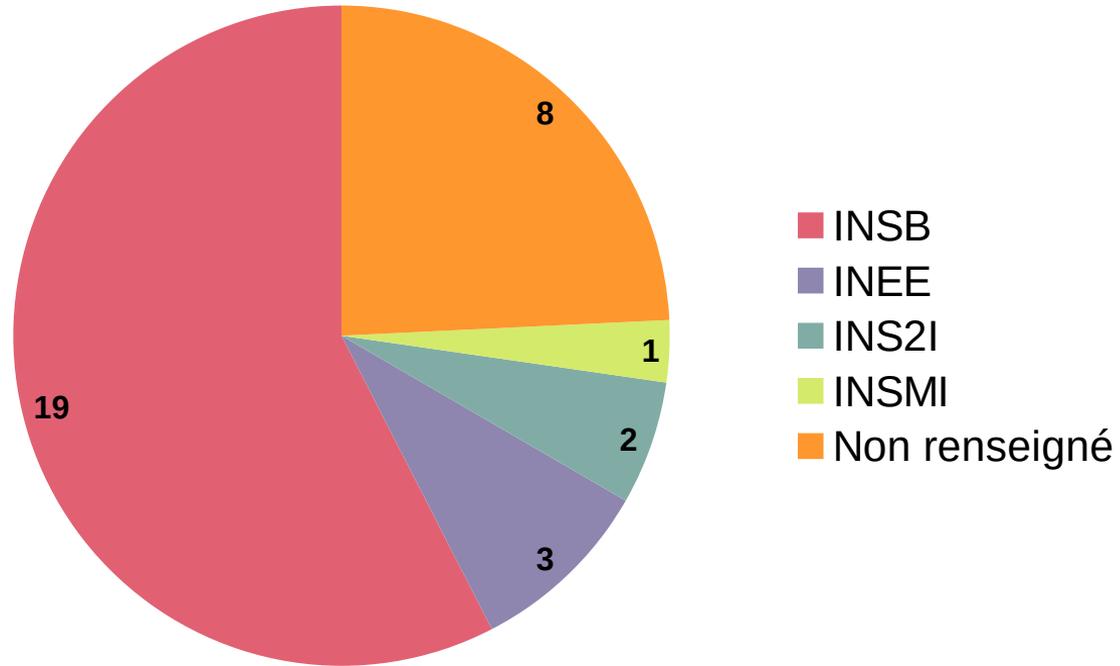
63 personnes inscrites



63 personnes inscrites



33 agents CNRS



Merci

- Anne Siegel (INS2I) et Daniel Boujard (INSB)
- Les initiateurs :
 - BIHOUEE Audrey (Université de Nantes)
 - CHIAPELLO Hélène (INRAE)
 - CORRE Erwan (CNRS – INEE)
 - LEFORT Vincent (CNRS – INS2I)
 - LOUIS Alexandra (CNRS – INSB)
 - VANDEL Jimmy (CNRS – INSB)

