

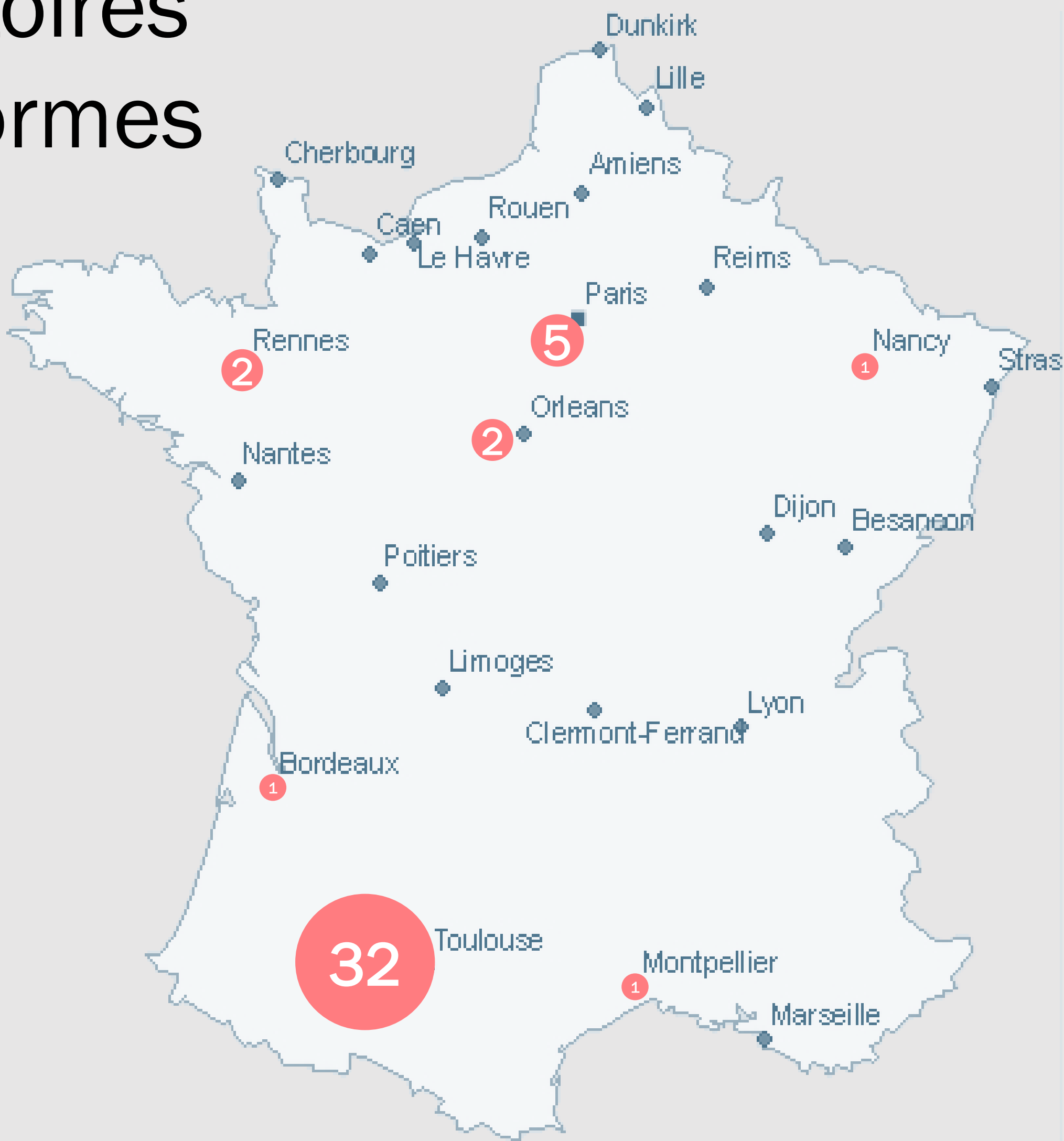
BIOinformatique et Statistique pour la BIOlogie

Animatrices: Claire Hoede et Géraldine Pascal

Départements pilotes: GA et MIA

Collectif

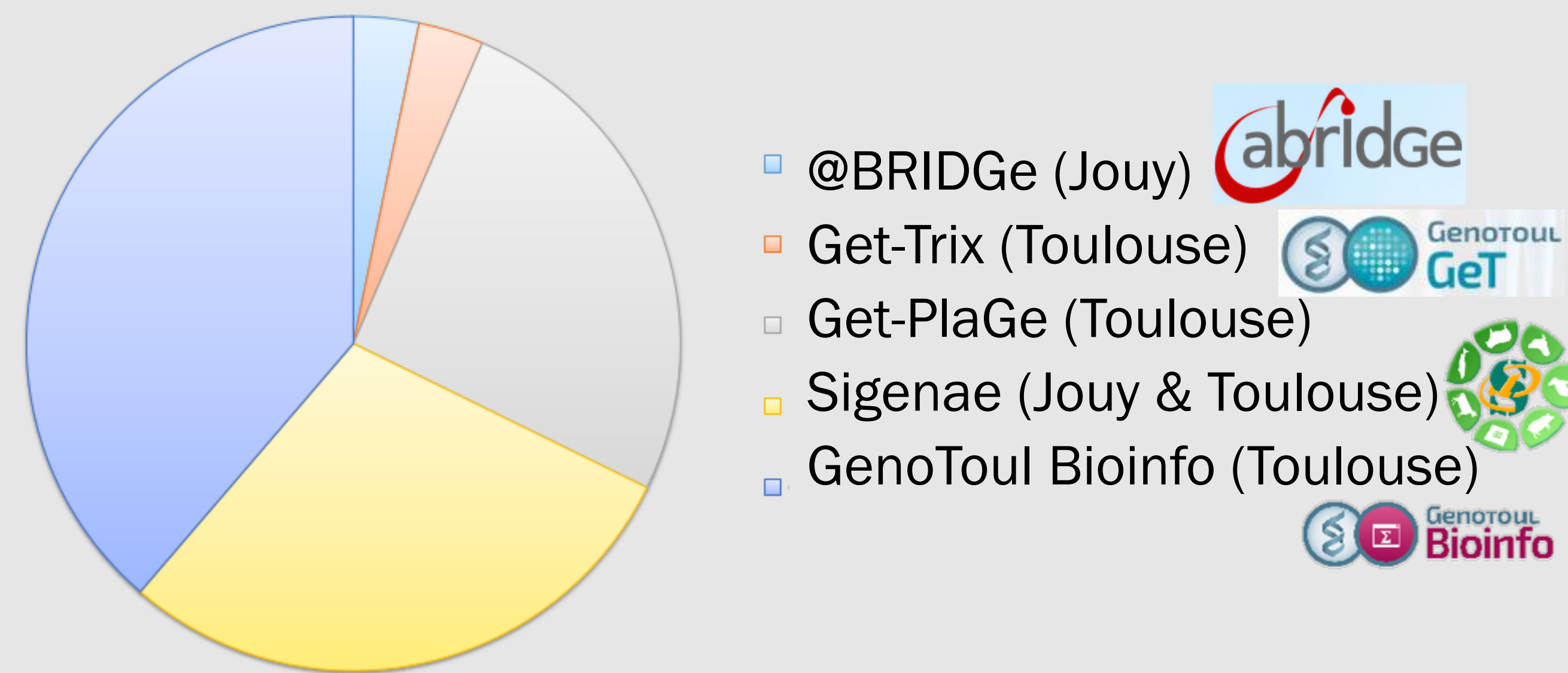
44 agents INRA
14 laboratoires
5 plates-formes



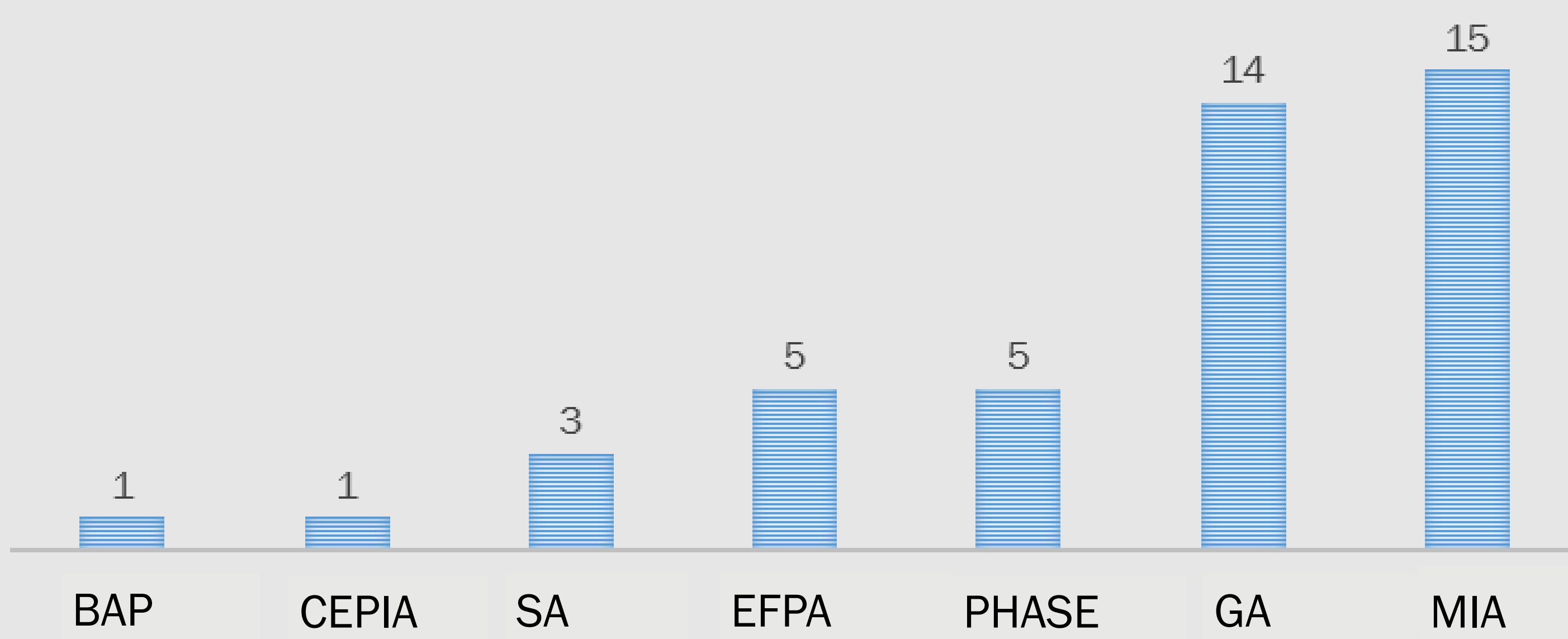
Compétences

- bioinformatiques
- biostatistiques
- développement informatique
- intégration de données hétérogènes
- management et gestion de projet
- administration système

Répartition par plateformes

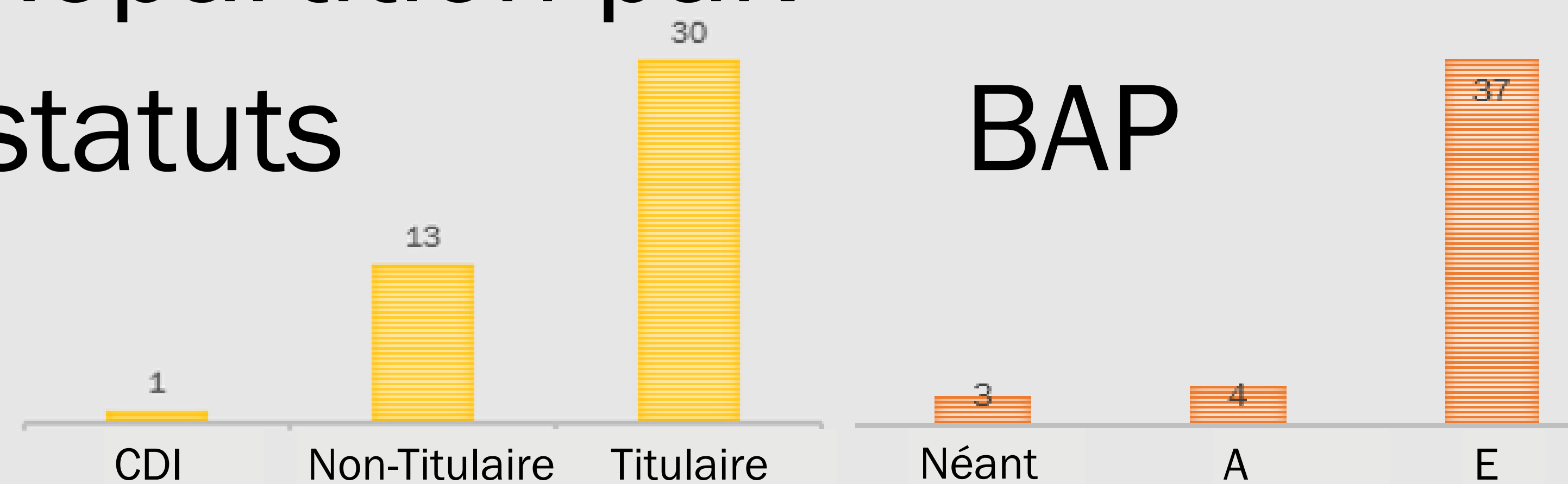


Répartition par départements



Répartition par:

statuts



BAP

Répartition par corps



InterCATI

avec GREP, BARIC, BOOM

- Packaging, diffusion, portabilité et reproductibilité des pipelines
- Partage et développement de workflows d'analyse et d'intégration de données omiques
- Veille partagée, retour d'expériences, construction de formations

Les missions

1. développer et mettre à disposition les moyens nécessaires à l'accompagnement des projets de biologie mobilisant les technologies d'exploration des données « omics ».
2. accompagner les biologistes dans la mutation de leur métier en leur apportant des modules de formation, d'auto-formation et des environnements de travail adaptés.
3. participation à des projets de recherche pluridisciplinaires en partenariat avec des équipes de biologie ou de bioinformatique/biostatistique dans lesquels les compétences métiers du CATI en informatique, bioinformatique et biostatistique sont sollicitées.