

1^{ère} !

Rencontre du réseau MAPI 2018



MAPI
MAⁿagement de Projets Insu

Introduction

Aurélie Reberac, pour le CoPil MAPI
(A. Reberac, O. Alemany, P. Caillier, M. Calzas, L. Martin,
C. Marty, A. Pécontal, R. Pons, C. Rossin, C. Surace)





Objectifs de cette rencontre?



- **Lancer officiellement le réseau MAPI**
- **Offrir un espace d'échanges** aux membres du réseau dispersés dans diverses unités sur tout le territoire français
- **Mobiliser les acteurs du réseau**, mener une réflexion collective sur des thématiques d'intérêt général (*ateliers*)
- **Identifier vos besoins**, faciliter la constitution de futures collaborations (*groupes de travail*) ou actions collectives (*formations*)
- **Vous présenter quelques axes stratégiques & orientations de l'INSU**



Remerciements



- à la **Direction Adjointe Technique (DAT) de l'INSU** (*Pierre KERN*) pour son soutien moral et financier et ses idées 😊
- au **Comité de Pilotage du réseau MAPI** pour la mise en place du réseau et l'organisation de cette rencontre
- à **Sandrine RAMAGE**, responsable administrative du CRAL pour son support pour les inscriptions sur Azur Colloque !
- aux **Intervenants & Participants**



Programme du 14 mai

14:00 – 14:30	Introduction & Présentation du réseau / statut (actions & adhésions) - CoPil
14:30 - 15:00	Retours sur le groupe de travail "guide des bonnes pratiques en gestion de projets" Patrick Caillier
15:00 - 15:10	Retours sur l'ANF INSU-IN2P3 2017 "Conduire un projet" et présentation ANF 2018 Patrick Caillier, Laurence Lavergne
15:10 - 15:40	Formation et réseaux à l'INSU Françoise Berthoud
15:40 - 16:10	Relations industrielles, valorisation et partenariat Gabriel Marquette
16:10 - 16:20	Présentation des ateliers & constitution des groupes
16:20 - 16:40	Pause café
16:40 - 18:30	Ateliers thématiques
18:30 - 19:30	Restitution des ateliers - groupes
19:30 - 20:30	Apéritif
20:30 - 22:30	Dîner (buffet)



Programme du 15 mai

08:50 - 09:00	Introduction
09:00 - 09:30	La Politique Qualité à l'INSU (Retours des Référents Qualité, suivi du marché AP/AQ, GED INSU) - Roger Pons & Référents Qualité
09:30 - 09:45	Les Plateformes Spatiales - Pierre Kern & Roger Pons
09:45 - 10:00	Support de la Division Technique INSU aux projets des labos - J-Jacques Fourmond
10:00 - 10:20	Pause café
10:20 - 11:00	Marchés d'Assistance Technique - Pierre Kern & Roger Pons
11:00 - 12:00	Echanges avec les participants - tous
12:00 - 12:15	Le mot de la fin - CoPil
12:30 - 14:00	Déjeuner - Clôture de la première rencontre MAPI

Extras (ouvert à tous)

14:00 COMETs : Les réseaux d'experts pilotés par le CNES – Hélène Ben Aim

14:30 Les ressources de l'INSU – Jean-Pierre Reyes

1^{ère} !

Rencontre du réseau MAPI 2018



Présentation du réseau

La genèse, Comité de Pilotage,
Objectifs, Périmètre & Organisation

& statut

Actions du Copil, Adhésions

Aurélie Reberac, pour le CoPil MAPI

*(A. Reberac, O. Alemany, P. Caillier, M. Calzas, L. Martin,
C. Marty, A. Pécontal, R. Pons, C. Rossin, C. Surace)*





La genèse ...

**17 mai 2017 : rencontre de la communauté «Chefs de projets»
des laboratoires de l'INSU, organisée par la DAT INSU à l'Obs. de Paris**



→ **Intérêt fort de mutualiser à une échelle supérieure
des préoccupations & besoins communs,
mais également des compétences & savoir-faire**

→ **Réseau métier «Chef de Projets» INSU ?**

→ **Nomination du Bureau Provisoire** (appel à volonté en séance, 6 pers.)

Missions/Actions :

- **Définition du périmètre du réseau,**
- **Création (feuille de route), bases de la structuration & fonctionnement du réseau**
- **Constitution du Comité de Pilotage, définition des rôles & fonctions**



Comité de Pilotage

Constitution (depuis le 25 sept. 2017)



**Les 6 membres
du Bureau
Provisoire**
*(établi lors
de la réunion
du 17 mai 2017)*

**+ 4 nouveaux
membres**

Patrick Caillier (CRAL)

Laurent Martin (LAM)

Christophe Marty (IRAP)

Arlette Pécontal (CRAL)

Roger Pons (IRAP)

Aurélie Reberac (LATMOS)

Christelle Rossin (OGPC)

Christian Surace (LAM)

Olivier Alemany (IGE)

Michel Calzas (DT INSU)

Domaine technique	Thématique scientifique
Instrumentation sol	AA
Instrumentation spatiale	AA
Instrumentation spatiale	AA, TS
Logiciel embarqué et segment sol	AA
Instrumentation spatiale	AA, TS
Logiciel segment sol & Instrumentation spatiale	AA, OA
Instrumentation spatiale	AA (LAM) TS, OA (OGPC)
Logiciel segment sol	AA
Instrumentation sol	OA, SIC
Instrumentation océanographique	toutes thématiques INSU



Objectifs du réseau

Pourquoi ?



- > **Sortir de l'isolement, faciliter les échanges et interactions** au sein de la communauté « CdP », faire circuler l'information
- > **Fédérer la communauté « CdP » autour de projets communs** d'intérêt général (*ex. guide de bonnes pratiques en gestion de projets*)
- > **Recenser, valoriser, partager les savoirs et savoir-faire**, les pratiques, techniques et outils de nos métiers et **former**
- > **Etre un réservoir d'expertises** et proposer nos compétences
- > **Etre un interlocuteur identifié et reconnu** auprès des institutions organisatrices ou directrices de la Recherche



Périmètre du réseau

Pour qui ?

Personnels des laboratoires **INSU** exerçant *ou mené à* exercer une **responsabilité significative¹** sur un **projet²**

¹ **Chef de projet, responsable technique, ingénieur système, ...**

² **Instrumentation et/ou logiciel**

Développement sol/spatial/aéroporté..., R&T, Expérimentation, Exploitation (campagne d'observations, traitement/gestion de données),

...

Toutes thématiques INSU

*Astronomie – Astrophysique / Océan Atmosphère /
Terre Solide / Surface & Interfaces Continentales*





Organisation

Comment ?



- **Un Comité de Pilotage**

- **Représentatif des différents types de projets** (spatial, sol, expérimentation, campagne d'observations, exploitation...; Instrumentation et/ou Logiciel) **et thémat. scientifiques INSU**
- **Mandat : 3 ans** (avec éventuellement un renouvellement partiel à mi-mandat)

- **Des groupes de travail**

- **Basés sur les thématiques d'intérêt général des membres du réseau**
(*ex : guide de bonnes pratiques en gestion de projet*)

- **Des projets sur le long terme et des actions pérennes**

(*ex : réservoir d'expertises et de savoir-faire, outils et référentiels communs de bonnes pratiques, actions de formation, rencontres*)

- **Des moyens**

Avec en appui l'INSU ou autres partenaires & collaboration avec d'autres réseaux



Statut

Actions du CoPil



- Ecriture de la **charte du réseau**, validée par l'INSU
Missions & objectifs du réseau, règles/mode de fonctionnement, rôle de chacun (CoPil, groupes de travail, membres), mode d'adhésion, budget & moyens de fonctionnement...
- Préparation du "**Guide des bonnes pratiques en gestion de projets**"
(groupe de travail constitué le 17 mai 2017, animé par P. Caillier)
- Mise en place **des listes de diffusion** mapi-cp@services.cnrs.fr
mapi@services.cnrs.fr et du **site web MAPI** <http://mapi.cnrs.fr>
- Organisation de la **rencontre de lancement du réseau**



Statut

Adhésions au réseau

Nombre ? Profils ? Attentes ?

Nombre : 97 adhérents

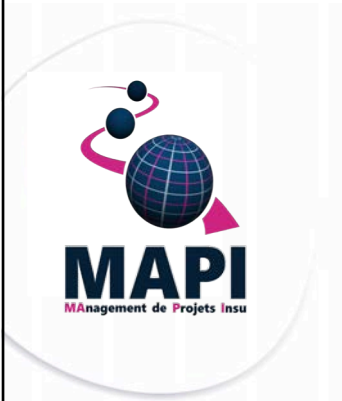
NB : ~40 adhérents participent à cette rencontre, ~25 non adhérents.

Pour se tenir informé de l'actualité du réseau, inscription via le site web :

<http://mapi.cnrs.fr/inscription>

Profils - recensements *(voir diapos suivantes)*

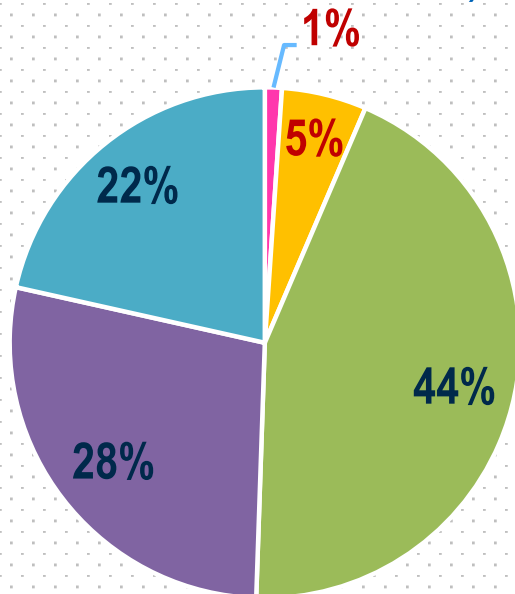
- **Provenance régions & délégations, unités INSU**
- **Implication dans les projets** : thématiques/domaines d'applications, fonctions
- **Fonctions dans les labos**
- **Expertises**





Membres MAPI, provenance régions / délégations

Répartition par région (% nb d'adhérents MAPI)



- Grand-Est (DR6, DR10)
- Nord-Ouest (DR8, DR17, DR18, DR19)
- Ile de France (DR1, DR2, DR4, DR5, DR16)
- Sud-Est (DR7, DR11, DR12, DR20)
- Sud-Ouest (DR13, DR14, DR15)

% unités représentées :

- Grand-Est : 9 %
- Nord-Ouest : 10 %
- Ile de France : 30 %
- Sud-Est : 34 %
- Sud-Ouest : 25 %



1 Nombre d'unités INSU (UMR, UMS, UPS, FR, INS)

1 Nombre d'unités INSU représentées par les membres du réseau

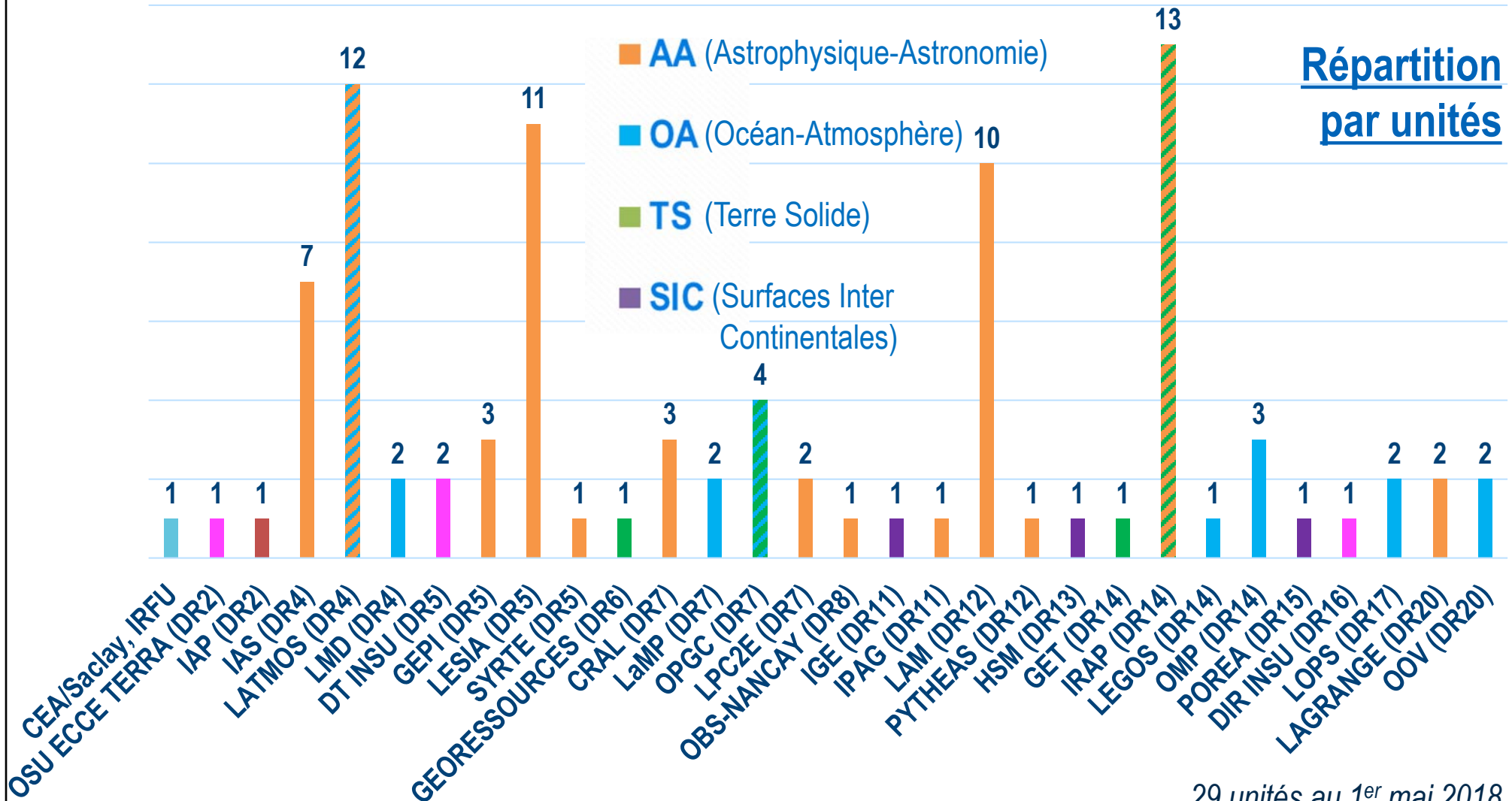
0

Répartition par délégation (en nb d'unités par DR)





Membres MAPI, provenance unités INSU

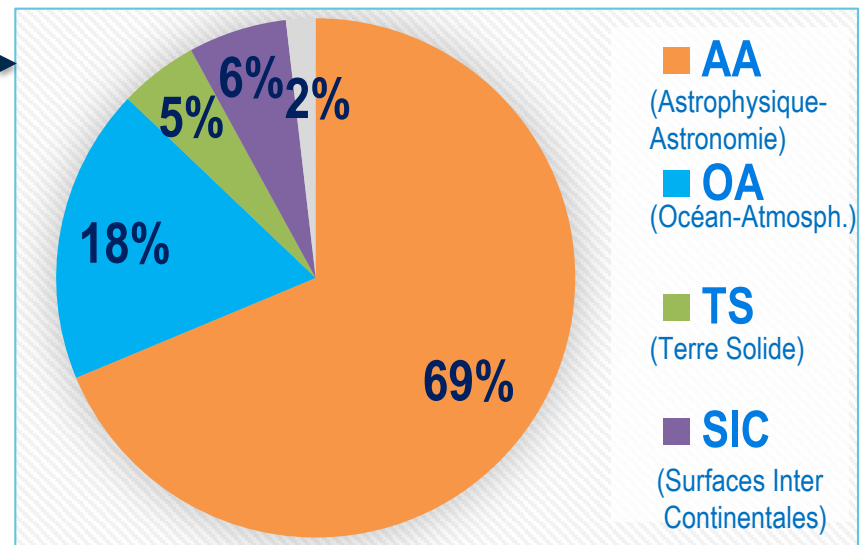




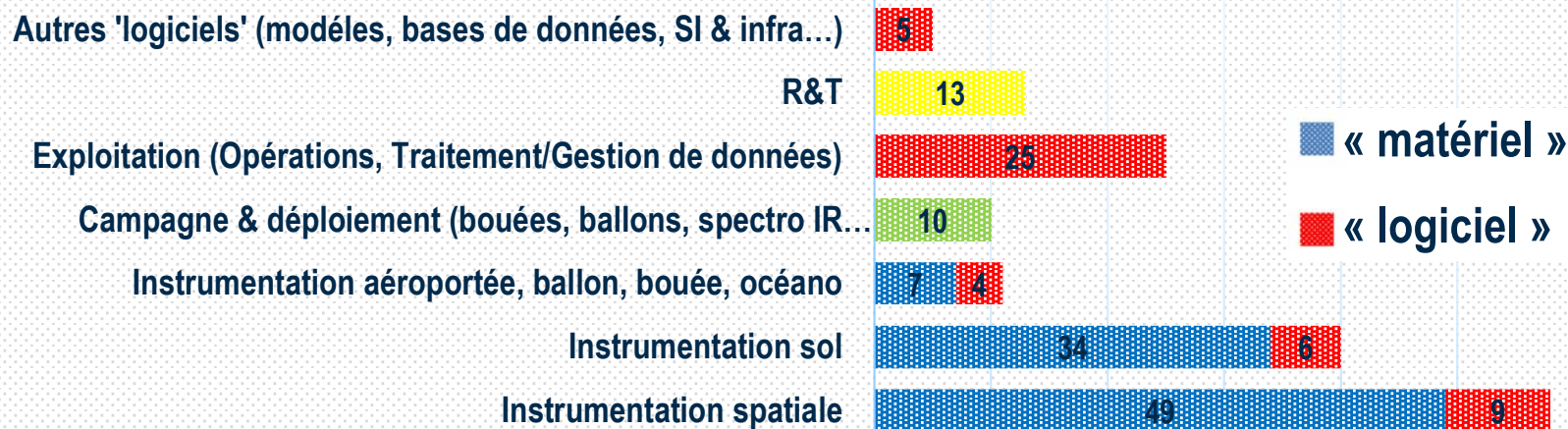
Membres MAPI, implication dans les PROJETS :

Thématiques →

~ 170 contributions aux projets INSU
considérées sur la période > 2010
(portées par 85 ingénieurs)

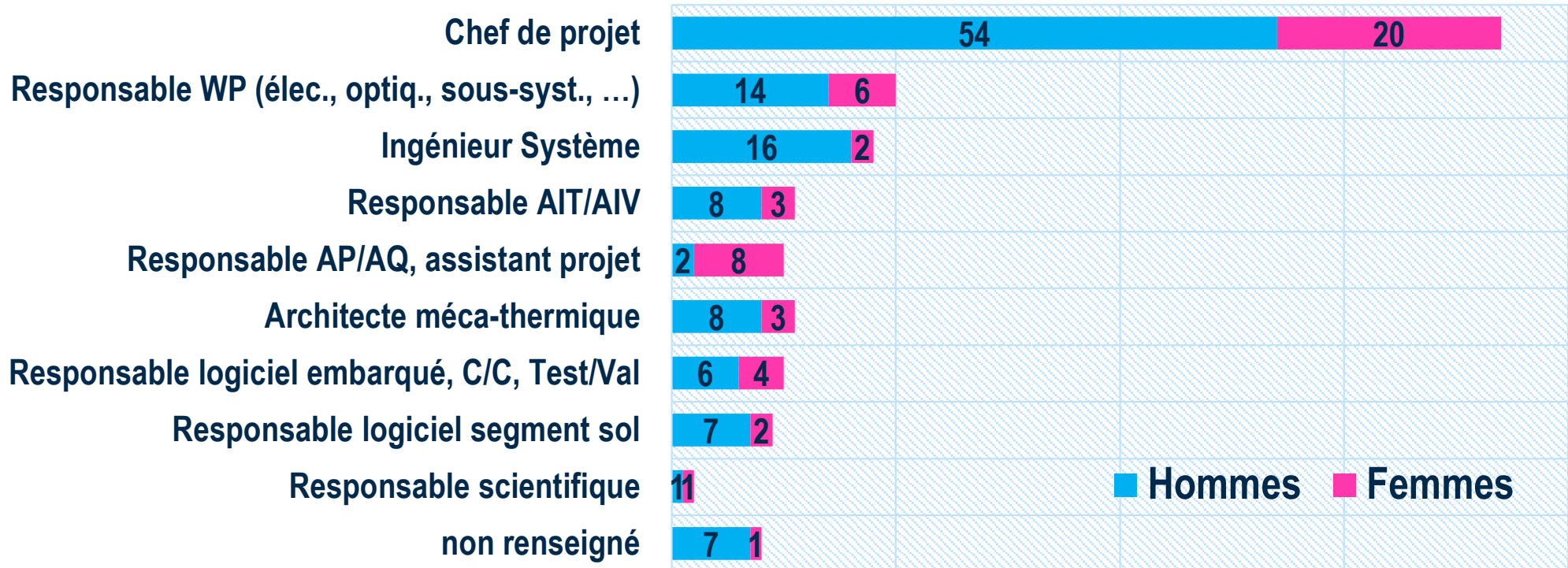


& Domaines d'application





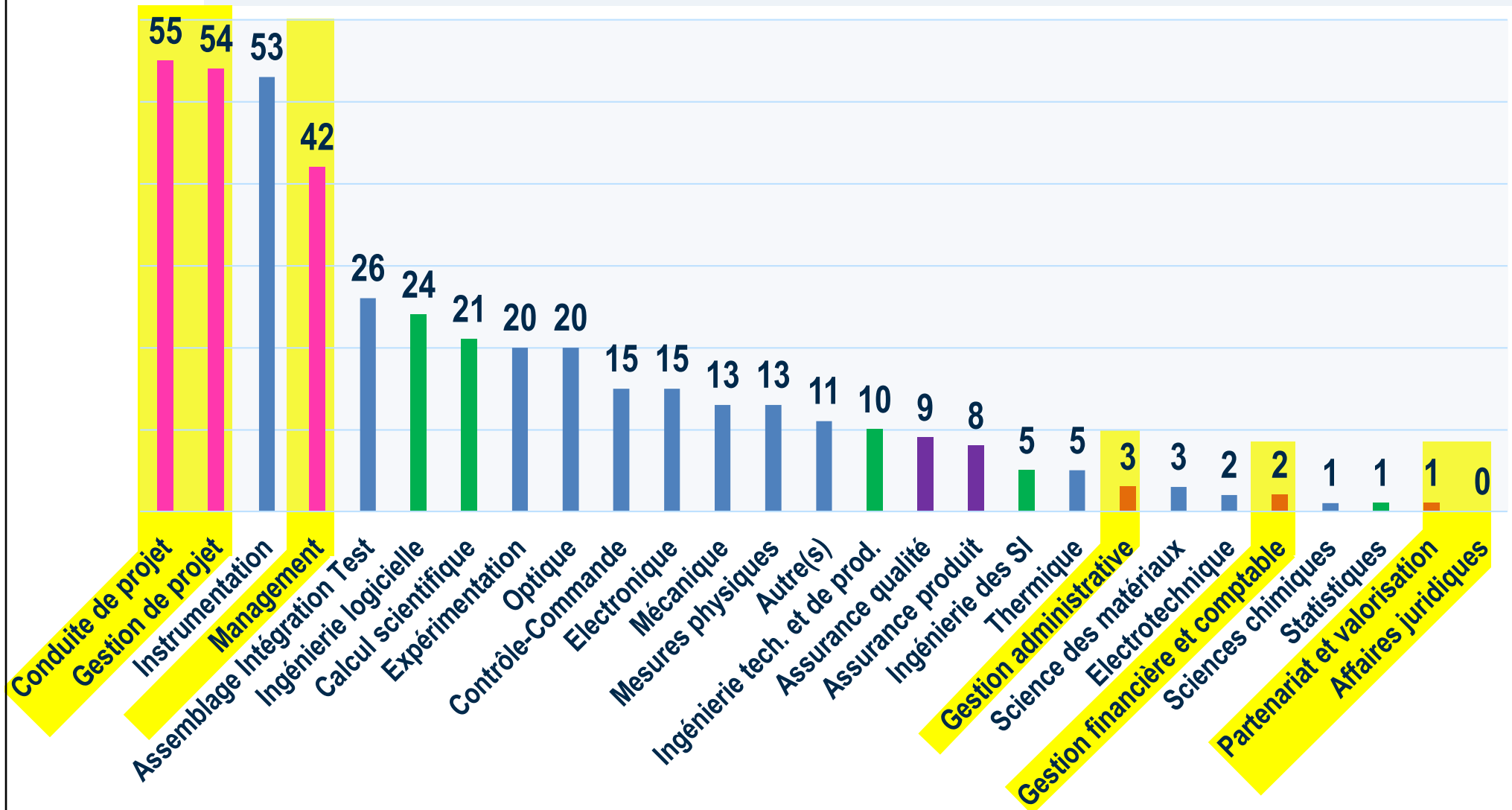
Membres MAPI, implication dans les PROJETS : Fonctions



- Sur ~170 contributions aux projets INSU sur la période > 2010
- Nombre de membres qui ont été chefs de projet au moins 1 fois > 2010: ~50

(NB : Répartition Femme/Homme dans le réseau : 25/72 ~ 30% comme dans le CoPil)

Membres MAPI : Expertises





Membres MAPI : Autres fonctions représentées

- Directeurs Techniques / Directeurs Adjointes :9
- Chefs de service / Coordinateurs pôles techniques / Responsables d'équipe :27
- Assistante RH / Correspondante Formation :1



Membres MAPI,
Participation à une 100^{aine}
de projets scientifiques > 2010



MAnagement de **P**rojets **I**nsu



Vos attentes du réseau MAPI ?

45 réponses exprimées dans le formulaire d'inscription



Actions futures du CoPil



- Mise à disposition d'une **page personnelle sur le site web MAPI** (*m-à-j des projets, fonctions & expertises*)
- Mise en place d'autres **groupes de travail** (*selon les thématiques identifiées à l'issue de cette 1^{ère} rencontre*)
- **Proposition** d'une journée « **rencontre MAPI 2019** »
- **Dépôt d'une demande d'ANF 2019** (*porteur : Laurence Lavergne; dans la lignée des ANF proposées en 2 volets par l'IN2P3/INSU*)
- **Projet d'ANF 2020** (*thèmes à identifier avec vous !*)

GdT & ANF : Appel à idées / contributions !

merci 😊





Un dernier mot du CoPil...



**Merci par avance pour votre participation,
et bonne rencontre à tous !**

**PS1 : Merci de libérer vos chambres *avant 09:00* demain matin
(les bagages peuvent être déposés dans la **bagagerie** près de l'accueil)**

**PS2 : N'oubliez pas de remplir l'Appel à idées/contributions et de le
mettre dans l'urne disponible à cet effet avant de partir. Merci 😊**

