

Réunion des coordinateurs des réseaux MITI 2024

- Introduction de Martina Knoop
- Informations diverses de la Plateforme
- E-outils
- Outil base de données Sidr
- Procédures administratives
- Groupes de Travail inter-réseaux :
 - GT DOREMITI (*ex Atelier Données*)
 - GT QIR
- Partenariat avec les industriels
- Discussion réseaux

The CNRS logo is a dark blue circle with the lowercase letters 'cnrs' in white. It is positioned on the right side of the slide, overlapping a stylized blue and white graphic that resembles a flower or a series of overlapping petals.

Plateforme des réseaux de la MITI

Informations diverses de la Plateforme

- Réseaux 2024
- Budget
- Formations : ANF 2025
- Plateforme des réseaux
- Discussion Réseaux – COPIL / CS
- Articles de communication : « Portraits de réseaux »
- Enquête Réseaux
- Evaluation des réseaux 2025

Prochains réseaux MITI ?



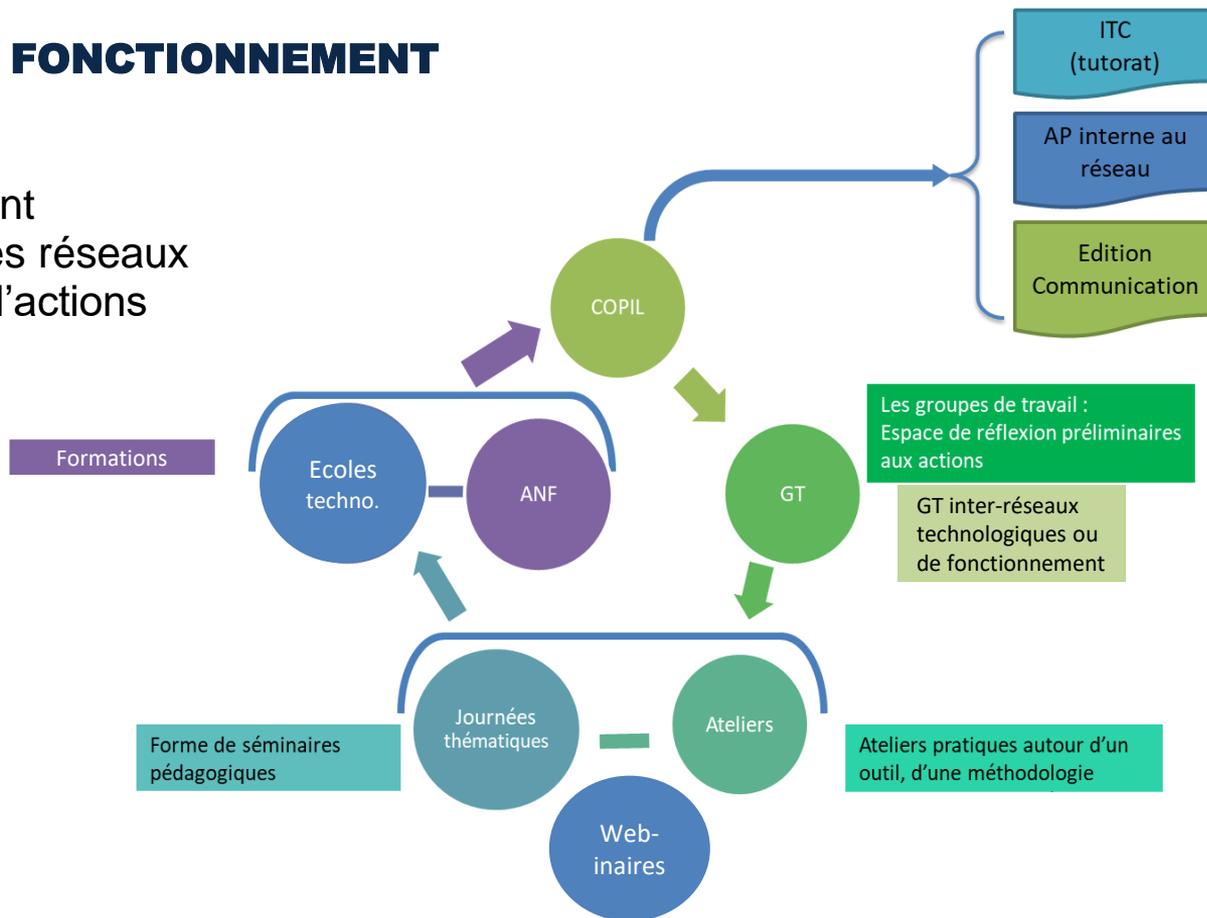
Liste des 26 réseaux actuels de la MITI

Nom	Thématique	Membres	Réseaux régionaux associés
CAI-RN	Compétences Archéométriques Interdisciplinaires	822	
Calcul	Calcul scientifique	2270	
CMDO+	Cristaux Massifs, Micro-nano-structures et Dispositifs pour l'Optique	290	
CRISTECH	Technologies et procédés de croissance cristalline	377	
DevLOG	Développement logiciel	1729	15
Drones&Cap'	Drones et capteurs	171	
FEMTO	Génération, caractérisation et utilisation de sources femtosecondes	753	
MEDICI	Edition scientifique publique	755	
MSK	Milieux Souterrains et Karsts	398	
QeR	Qualité en recherche	460	4
RBdD	Conception et utilisation des bases de données	611	
RDE	Electronique	966	11
RDM	Mécanique	800	10
RECIPROCS	Cristallographie Structurale	200	
RéMiSoL	Microscopies à sondes locales	250	
RENATIS	Information scientifique et technique	250	5
RESINFO	Fédération des réseaux d'administrateurs systèmes et réseaux (ASR)	2400	15
RHP	Technologies des hautes pressions	268	
RIME	Microscopie électronique	305	
RIS	Statistique	176	
ROP	Systèmes pour l'optique et la photonique	590	3
RPF	Technologies des plasmas froids	621	
RTCE	Réseau technologique sur les capteurs en environnement	350	
RTMFM	Microscopies photoniques	459	
RTVide	Technologies du vide	405	
² RM	Robotique et mécatronique	200	
	<i>Total</i>	16876	63

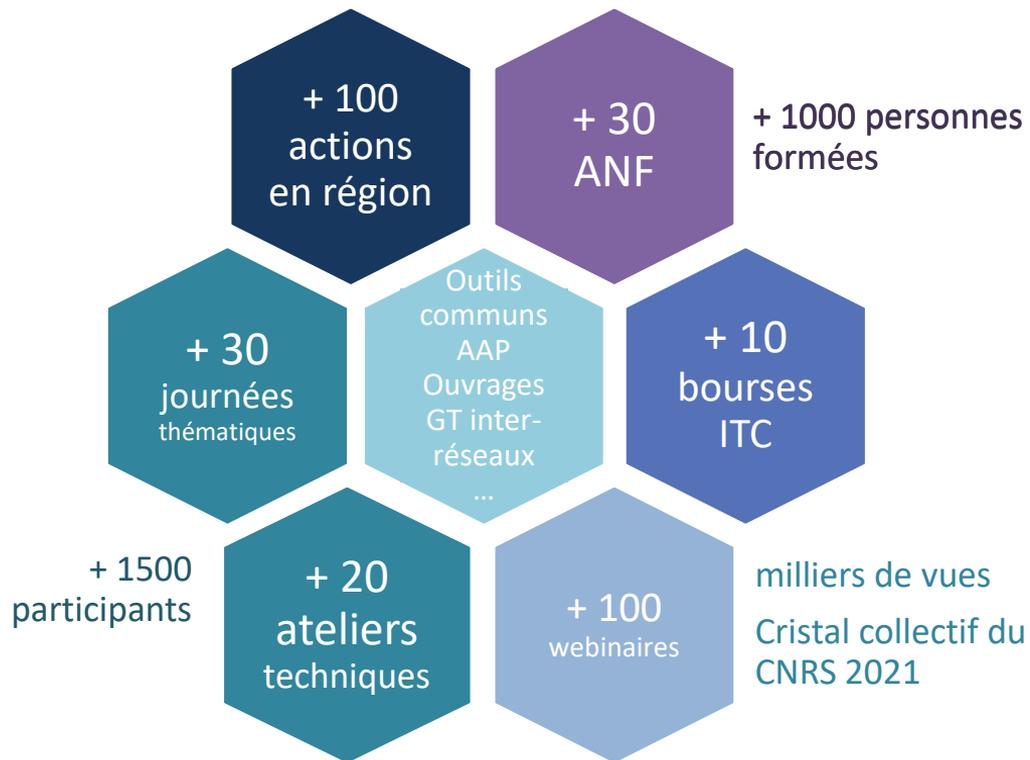


FONCTIONNEMENT

Fonctionnement
hétérogène des réseaux
sur les types d'actions



LES REALISATIONS DES RESEAUX DE LA MITI CHAQUE ANNEE



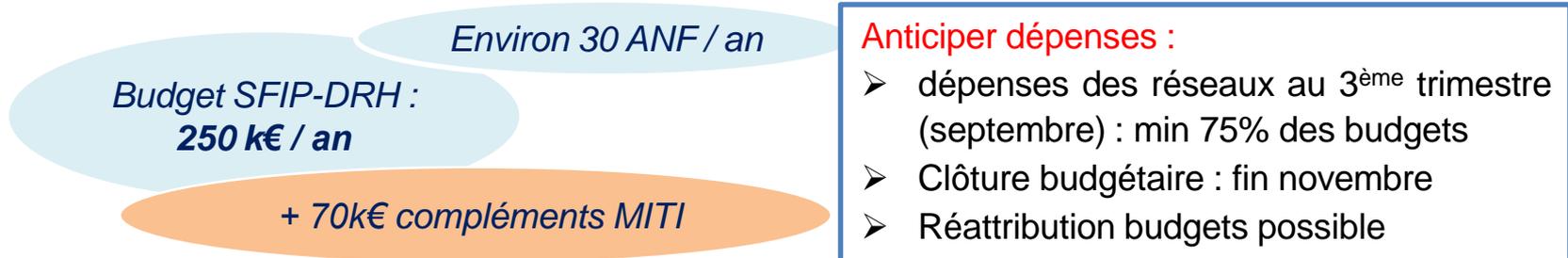
BUDGET PLATEFORME

Budget MITI : Fonctionnement et actions des 26 réseaux + compléments pour ANF



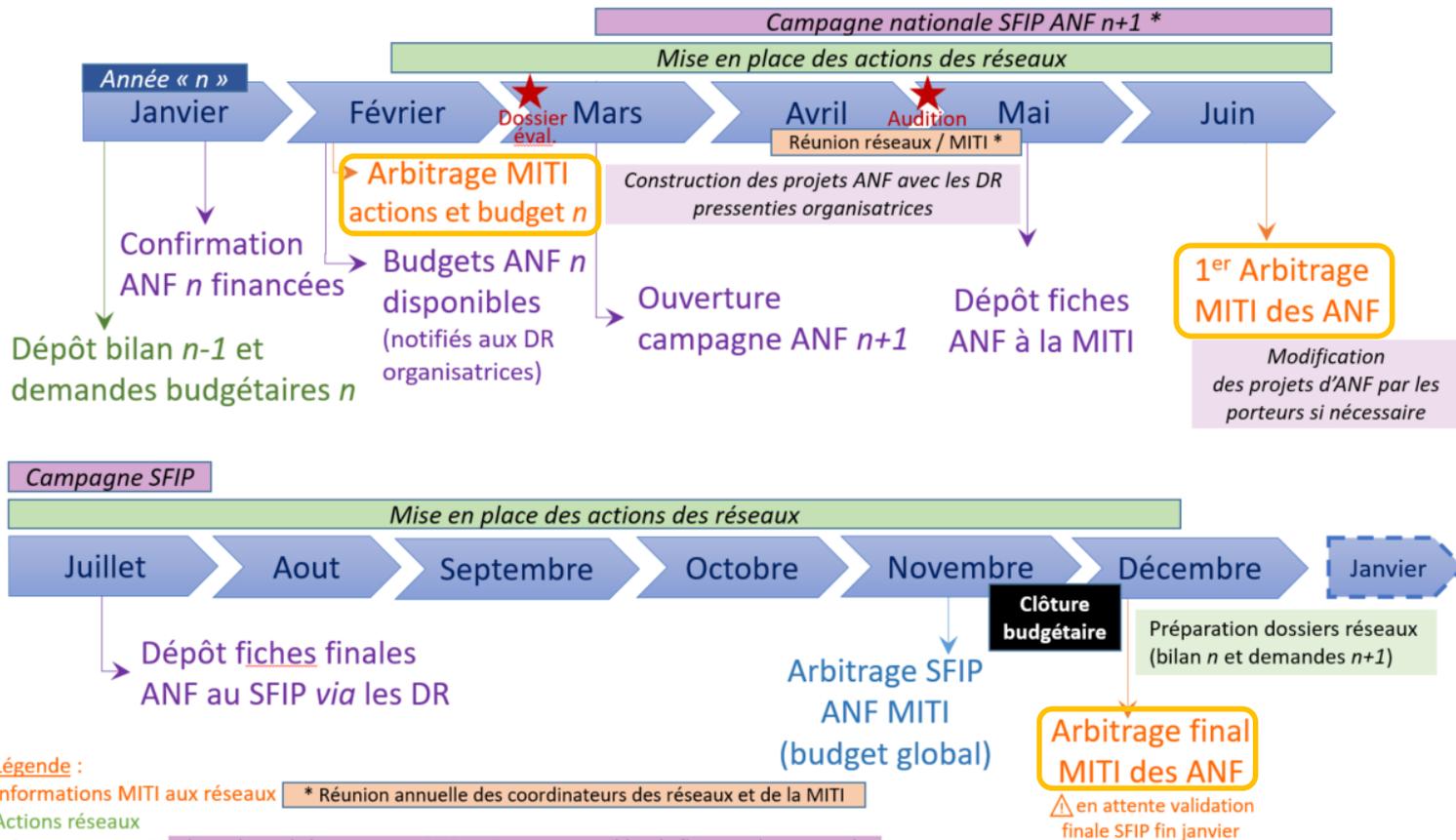
Arbitrage par la MITI du budget de chaque réseau selon les demandes budgétaires argumentées et les bilans d'actions des années précédents

Budget ANF : Arbitrage par le SFIP du budget des ANF portées par les réseaux



RESEAUX MITI : mémo planning annuel

Rôle du comité de suivi des réseaux



Légende :

Informations MITI aux réseaux

Actions réseaux

Informations ANF

★ Evaluation réseaux (1 tous les ~ 5 ans)

* Réunion annuelle des coordinateurs des réseaux et de la MITI

* Les dates de la campagne SFIP ANF sont susceptibles de fluctuer chaque année

△ en attente validation finale SFIP fin janvier

ANF : la campagne MITI « s'intègre » dans le calendrier et les contraintes du SFIP

*en noir les étapes SFIP,
en orange les étapes MITI*

Campagne ANF 2025 :

- **24 mai 2024** : date au plus tard de remise des fiches **projet et budget à la MITI**. Si vous avez plusieurs projets, vous devez les classer par ordre de priorité. Le Comité de suivi des réseaux analysera les demandes afin de vous faire un retour autour du 15 juin pour que vous puissiez modifier si besoin vos projets avant dépôt final aux équipes de formation des délégations régionales organisatrices.
- **25 juin 2024** : date au plus tard de remise des fiches finales projets et budgets ANF 2025 aux équipes de formation des délégations régionales organisatrices. *Les équipes formation transmettront ces fiches au SFIP pour début juillet.*
- Automne 2024 : Arbitrage financier par le SFIP puis information à la MITI sur l'enveloppe budgétaire disponible pour les projets des réseaux.
- **Fin novembre/décembre 2024** : arbitrage final des ANF 2025 par le Comité de suivi des réseaux MITI selon le budget accordé par le SFIP et information sur l'arbitrage final aux porteurs d'ANF.
- Fin janvier/février 2025 : les budgets prévus sont confirmés par le SFIP et notifiés aux délégations régionales organisatrices.

ANF

- Explication **budget ANF** : enveloppe globale données par le SFIP pour la MITI.
Pas suffisant : complément MITI pour certaines ANF (budget SFIP et MITI notifiés aux DR)
→ Parfois toutes les demandes ne peuvent pas être financées...
- **Ecoles technologiques** : pas encore « officielles » > toujours à déposer en tant qu'ANF
La réflexion nationale à repris, projet pour campagne 2026.
- **Diffusion/communication** des ANF :
 - Processus actuel : listing des ANF envoyé aux DR ; quand étape d'inscription les DR organisatrices transmettent infos aux autres DR qui transmettent au CoFo ou DU des labos ; transmission aux agents. → Discussion avec les CoFo?
 - Nouvel outil du service formation : listing des ANF, à destination de tous les agents. 2026 ?

Problèmes habituels :

- Prévoir longtemps à l'avance le budget, le programme et les intervenants
 - Réserver des centres sans pouvoir payer des arrhes
 - Difficulté d'organisation avec les DR (colloque azur, réactivité, etc.)
 - Nombre de place pour les stagiaires non CNRS limité
- » Pas de possibilité
- » Explication fonctionnement ANF Réseaux ; ...
- » « négociable » Si pb : contacter MITI

→ cadre SFIP : **budget CNRS et temps des services formation** des DR pour former les agents CNRS

Jusqu'à 50% de stagiaires non CNRS :

- Justifier la demande dans le dossier (membres du réseau, implication dans la thématique, formateurs...)
- Budget complémentaire : frais d'inscription, implication des partenaires (locaux, subvention...), sponsoring industriels, etc.

Plateforme des réseaux

Difficultés de gestion fin 2023-début 2024
Difficultés Etamine-Notilus

...

Equipe 2024

- 1 responsable : Anne-Antonella Serra
- 1 gestionnaire administratif et financier : Ottman Guendouzi
- 1 chargé de projets (30%) : Arthur Panier
- 1 chargée mission E-outils (25%) : Sophie Nicoud
- 1 informaticien (50%) : Kévin Nigaud



Directrice de la MITI depuis 2020 : Martina Knoop

→ Contacts de la Plateforme :

Partie administrative : miti_reseaux_secretariat@cnrs.fr

Partie pilotage : anne-antonella.serra@cnrs.fr

Partie informatique : miti-r-si@services.cnrs.fr (Kévin, Sophie et AA)

Plateforme des réseaux

Rôles : Permettre aux réseaux de fonctionner

- Donner aux réseaux les moyens de fonctionner et de mener à bien leurs actions : budget annuel, soutien administratif (*ne peut être total...*)

Rappels :

- Notification des budgets possible vers un laboratoire (gestion plus autonome)
- Organisation par la Plateforme d'un seul COPIL en présentiel
- Missions des membres des COPIL et des GT (organisateurs et intervenants)
pas des participants, invités...

Plateforme des réseaux

Rôles : Permettre aux réseaux de fonctionner

- Donner aux réseaux les moyens de fonctionner et de mener à bien leurs actions
- Réaliser l'accompagnement, le suivi et l'évaluation des réseaux et légitimer leur place au sein du CNRS
- Assurer la lisibilité et visibilité aux réseaux et une passerelle avec les partenaires (être un point unique de référencement)
- Impulser des actions : inter-réseaux ; internes ; externes
- Rendre compte à l'organisme et le tenir informés des actions des réseaux
- Valoriser au niveau de l'établissement et de ses partenaires les compétences et actions des réseaux



Plateforme des réseaux

Valorisation des membres du COPIL :
Agents CNRS : possibilité d'une lettre
de mission de la MITI avec décharge de
temps (accord de leur DU)

Rôles : Permettre aux réseaux de fonctionner

- Donner aux réseaux les moyens de fonctionner et de mener à bien leurs actions
- Réaliser l'accompagnement, le suivi et l'évaluation des réseaux légitime leur place au sein du CNRS
- Assurer la lisibilité et visibilité aux réseaux et une passerelle avec les partenaires (être un point unique de référencement)
- Impulser des actions : inter-réseaux ; internes ; externes
- Rendre compte à l'organisme et le tenir informés des actions des réseaux
- Valoriser au niveau de l'établissement et de ses partenaires les compétences et actions des réseaux

- Projet com' en cours
- Contrat sponsoring

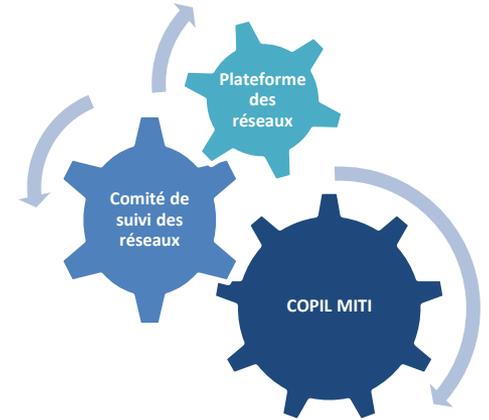
- Projet
« discussions »
Réseaux-COPIL
MITI et CS

- Enquête
réseaux

Plateforme des réseaux

Instances décisionnaires :

- Comité de suivi des réseaux : proposition **d'arbitrage des demandes budgétaires, actions et ANF des réseaux**
 - COPIL de la MITI : validation des arbitrages
- représentants des instituts



COMITE DE SUIVI DES RESEAUX et COPIL MITI 2024

Comité de suivi 2024

Nom	Prénom	Rattachement
BILLON	Nathalie	INSB
DASSA	Michele	INSHS
DHERBOMEZ	Gerald	INS2I
FOURNIER	Thierry	INP
JANIK	Joanna	DDOR
JOLY	Dominique	INEE
LABASQUE	Thierry	INSU
RETOUX	Richard	INC
LABORIE	Philippe	IN2P3
ROCH JEUNE	Isabelle	INSIS
SERRA	Anne Antonella	Responsable Plateforme MITI
PANIER	Arthur	MITI
		INSMI

Comité de pilotage - COPIL

Alain SCHUHL
Directeur Général Délégué à la Science

Martina KNOOP
Directrice de la MITI

Philippe GRANDCOLAS
INEE

Anne-Marie GUE
INSIS

Cyrille FLAMANT
INSU

Sébastien INCERTI
IN2P3

Laurent BLANCHOIN
INSB

Maguy JABER
INC

Annick LESNE
INP

Ugo BOSCAIN
INSMI

Anne SIEGEL
INS2I

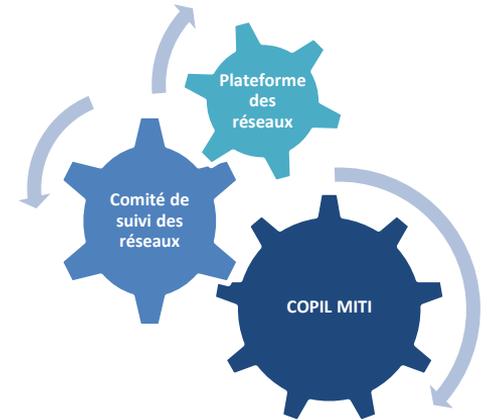
Stéphanie VERMEERSCH
INSHS

+ nouveaux arrivants pour compléter

Plateforme des réseaux

Instances décisionnaires :

- Comité de suivi des réseaux : proposition **d'arbitrage des demandes budgétaires, actions et ANF des réseaux**
 - COPIL de la MITI : validation des arbitrages
- représentants des instituts



→ **Projet « discussions » bidirectionnelles Réseaux ↔ Instituts**

- Rendre compte à l'organisme (*faire remonter des problématiques métier/formation/équipement/etc.*) et le tenir informés des actions des réseaux → présentations lors des COPIL MITI et CS
- Rencontrer les rapporteurs de vos réseaux : éclaircir les projets des réseaux et les conclusions des arbitrages → réunion en visio entre réseaux et CS (1x /an)
- ... ?

Projet Com' : Portraits de Réseaux

« Assurer la lisibilité et visibilité aux réseaux »

Réalisation avec une journaliste d'articles sur les réseaux à destination de la communauté scientifique de tout l'ESRI (histoire, caractéristiques et actions notables des réseaux...)

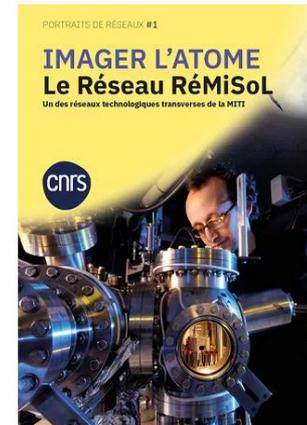
- montrer l'intérêt et les rôles importants des réseaux
- support de com' à diffuser

Site MITI et newsletter MITI (abonnez vous).

Diffusion aux instituts ? Aux DR ? Aux partenaires ?

Autres réseaux prévus : QER, MSK, FEMTO,
RTmfm, RTV, RDM, MEDICI, Drones&Cap,
DevLOG, GT DOREMITI **RDE RENATIS**
autres ??

Le réseau des microscopes à sondes locales – **RéMiSoL**



Projet : reconnaissance et valorisation des réseaux et des membres

Enquête (pour COPILs et GTs des RN et RR) destinée à :

- Identifier les difficultés rencontrées par les agents pour s'investir activement dans un réseau ;
- Comprendre si vous parvenez à valoriser cette activité et comment, et à recueillir vos éventuelles réflexions sur la façon dont cette reconnaissance pourrait être favorisée ;
- Déterminer le niveau de visibilité des réseaux et la manière de l'augmenter.

→ mettre en place des améliorations, pour la visibilité et la valorisation des réseaux, et pour la reconnaissance des agents impliqués.

Projet : reconnaissance et valorisation des réseaux et des membres

Résultats préliminaires :

- 164 réponses complètes (119 CNRS, 29 universitaires, 6 INSERM, autres)
- 36 répondants qui ne font pas partie d'un COPIL mais d'un GT (1 réponse GT RR)

A. « Membres actifs »

Définition :

Quelqu'un qui organise la vie et des actions du réseau /

Personnel qui donne de son temps de manière volontaire, afin de partager des compétences, animer des actions, ou tout autre travail /

Participation à l'organisation d'au moins une action par an /

Qui propose des actions /

Qui vient aux réunions /

Alimenter les échanges sur les listes de diffusion /

Donner et pas seulement prendre

Pourquoi « non actif » :
manque de temps, nouveaux membres du COPIL/GT (manque de recul...),
manque de motivation

Projet : reconnaissance et valorisation des réseaux et des membres

B. Implication bien acceptée de votre hiérarchie ?

Peu (1-2) : 5%

« - C'est accepté mais en contrepartie cela ne doit pas prendre trop de temps et le travail pour le laboratoire prime

- Plus subi qu'accepté car il y a l'inquiétude de passer moins de temps dans le labo ou le service de mon entité

- Vis à vis de mes collègues de travail dans mon service : mon implication pour le réseau impacte leur travail puisque je ne suis pas souvent sur le terrain »

Projet : reconnaissance et valorisation des réseaux et des membres

B. Implication bien acceptée de votre hiérarchie ?

Beaucoup (4-5) : 75% des répondants

- « - Faire rayonner le labo ou l'institut / Impacts positifs pour l'unité
- Valorisation des agents, montée en compétence, identification du laboratoire
- Activité qui figure sur la fiche de poste
- Prise en compte du facteur d'isolement
- C'est bien vu de faire partie d'un réseau métier
- La hiérarchie nous encourage car elle sait que le retour sur investissement est bénéfique pour la communauté, mais aussi pour nous
- Ma hiérarchie comprend bien l'intérêt pour moi et ma structure d'être membre de ce réseau : contacts, échanges, formation, visibilité. »

Projet : reconnaissance et valorisation des réseaux et des membres

B. Implication encouragée par votre hiérarchie ?

NON

- « - Les laboratoires sont de plus en plus en tension en termes de ressources humaines, il est difficile de dédier beaucoup de temps pour l'animation d'un réseau.
- Encouragé dans les discours, mais en pratique rien de spécial : pas de prise en compte dans mon volume de travail

OUI

- « - Ma hiérarchie nous encourage à participer aux réseaux métier en général. Je pense qu'elle est fière quand nous prenons des responsabilités ou des rôles d'animation dans ces réseaux.
- Cela est plutôt bien perçu au moment des évaluations des laboratoires, ou à l'échelle individuelle pour l'évolution de carrière
 - Pour promouvoir la plateforme dont je fais partie et être au courant des nouvelles techniques »

Projet : reconnaissance et valorisation des réseaux et des membres

C. Difficultés rencontrées par les agents pour s'investir activement dans un réseau

- « - Le temps ;
- Ma hiérarchie n'a aucune connaissance du réseau MITI ; ne comprennent pas l'intérêt de s'investir dans un réseau, voire de l'utilité d'un réseau ;
- Le manque de reconnaissance de la hiérarchie et surtout dans la progression de carrière
- Crainte de ne pas être légitime ;
- Manque de formations sur le travail en réseau et sur le travail collaboratif en général ;
- Manque de budget pour les déplacements ;
- Difficultés administratives »

Faciliter le fonctionnement administratif réseaux :

- **Moins de précisions sur les demandes budgétaires**
- **Budget global pour le réseau (*attention aux dépenses*)**
- **Informations de suivi plus régulières (extraction Geslab)**

Projet : reconnaissance et valorisation des réseaux et des membres

D. Favoriser la reconnaissance et la valorisation de l'implication dans un réseau / motiver les agents

Statut et gratification

- « - Donnez des promotions / primes ;
- Ce genre d'investissement devrait être inscrit dans les fiches de poste et de mission ;
- Valorisation carrière / aux concours, avancement (volet dans Sirhus du DA), avancée plus rapide dans les grilles
- La reconnaissance et/ou le soutien de la hiérarchie
- Plus gros budget de la MITI et faciliter l'administratif »

« Il me semble que ces activités sont très bien perçues lors du passage de concours. »

- Travail avec les DRH (dossier de carrière, concours, etc.)
- Communication auprès des directions de laboratoires
 - Budget MITI et procédures à adapter

...

Projet : reconnaissance et valorisation des réseaux et des membres

E. Visibilité et reconnaissance des réseaux

- « - Sensibiliser davantage les DU aux activités des réseaux
- Informer les nouveaux entrants
- Informer les DR
- En faisant des tours de france des réseaux
- Identifier les activités même à 5% sur l'organigramme
- Pub AMUE »

Communication de la MITI :
Aux DU, aux DR, aux JNE,
aux instituts, aux partenaires

...

« Les réseaux sont bien connus et reconnus, mais il faudrait plus de communication institutionnelle sur les GT »

Evaluation réseaux 2025

Evaluation de 3 réseaux au printemps 2025 :

RHP (Réseau de Technologie des Hautes Pressions)

RPF (Réseau Plasmas Froids)

RTV (Réseau des Technologies du Vide)

Modalités d'évaluation

Evaluation constructive et bienveillante pour accompagner au mieux les réseaux

- Tous les 4-5 ans

- **Comité d'évaluation :**

- 1 à 2 **experts** : proposés par le **COPIL du réseau**
- Au moins 1 représentant institutionnel (= évaluateur/président du comité) : proposé par le COPIL de la MITI
- Coordination de la Plateforme des réseaux
- Points de vigilance : éviter les conflits d'intérêt ; Connaissance du contexte français de l'ESRI ; Connaissance des intérêts/besoins des chercheurs et ITA...
- Soumis à l'approbation la directrice de la MITI après concertation auprès du Comité de suivi

Champs d'évaluation

Le comité d'évaluation émet son avis sur :

- L'adéquation entre le réseau, son objet et la définition d'un réseau de la MITI (chartes Réseaux);
- L'existence et la pérennité de la communauté visée ainsi que la pertinence de son périmètre notamment vis-à-vis de celui des autres réseaux de la MITI ;
- Le bilan des actions du réseau depuis la dernière évaluation ;
- Le projet du réseau pour la période de labellisation ;
- Questions supplémentaires posées par la MITI, le CoPil de la MITI, le Comité de Suivi

Documents pour les évaluateurs : Chartes réseaux MITI, guide Evaluator, trame compte rendu évaluation et grille d'évaluation

Documents pour les réseaux : Chartes réseaux MITI, guide Evaluation, Trame rapport d'évaluation

Lien Core des chartes : <https://extra.core-cloud.net/collaborations/reseauxMI/SitePages/Chartes.aspx>

Lien des autres documents : <https://extra.core->

[cloud.net/collaborations/reseauxMI/Formulaires/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2fcollaborations%2freseauxMI%2fFormulaires%2f5%2e%20Evaluation%20%2d%20Formulaires&FolderCTID=0x0120003E6175FE8655EC4CA88D3D86FE9F2238](https://extra.core-cloud.net/collaborations/reseauxMI/Formulaires/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2fcollaborations%2freseauxMI%2fFormulaires%2f5%2e%20Evaluation%20%2d%20Formulaires&FolderCTID=0x0120003E6175FE8655EC4CA88D3D86FE9F2238)

CONCLUSIONS POSSIBLES

Un réseau MITI est labellisé MITI sur les bases d'un projet pluriannuel de réseau d'une durée de 4ans.

1. Le réseau répond à la définition d'un réseau de la MITI, son bilan et projet sont positifs : Maintient.
2. Le réseau répond à la définition d'un réseau de la MITI mais son bilan et/ou son projet sont jugés insuffisants ou inadaptés : Consignes MITI, suivi post-évaluation et réévaluation.
3. Le réseau ne répond plus à la définition d'un réseau de la MITI : le réseau reçoit un financement pour l'année qui suit (année N+1) puis sort de la Plateforme.

Réseaux évalués et instituts principalement concernés (par ordre décroissant)

RHP (INSU, INP, INC, INSIS, INSB, IN2P3)

RPF (INSIS, INC, INP, IN2P3)

RTV (INP, INC, IN2P3, INSIS, INSU)

→ 1 seul comité d'évaluation

→ Regard croisé
sur ces réseaux
de thématiques
proches

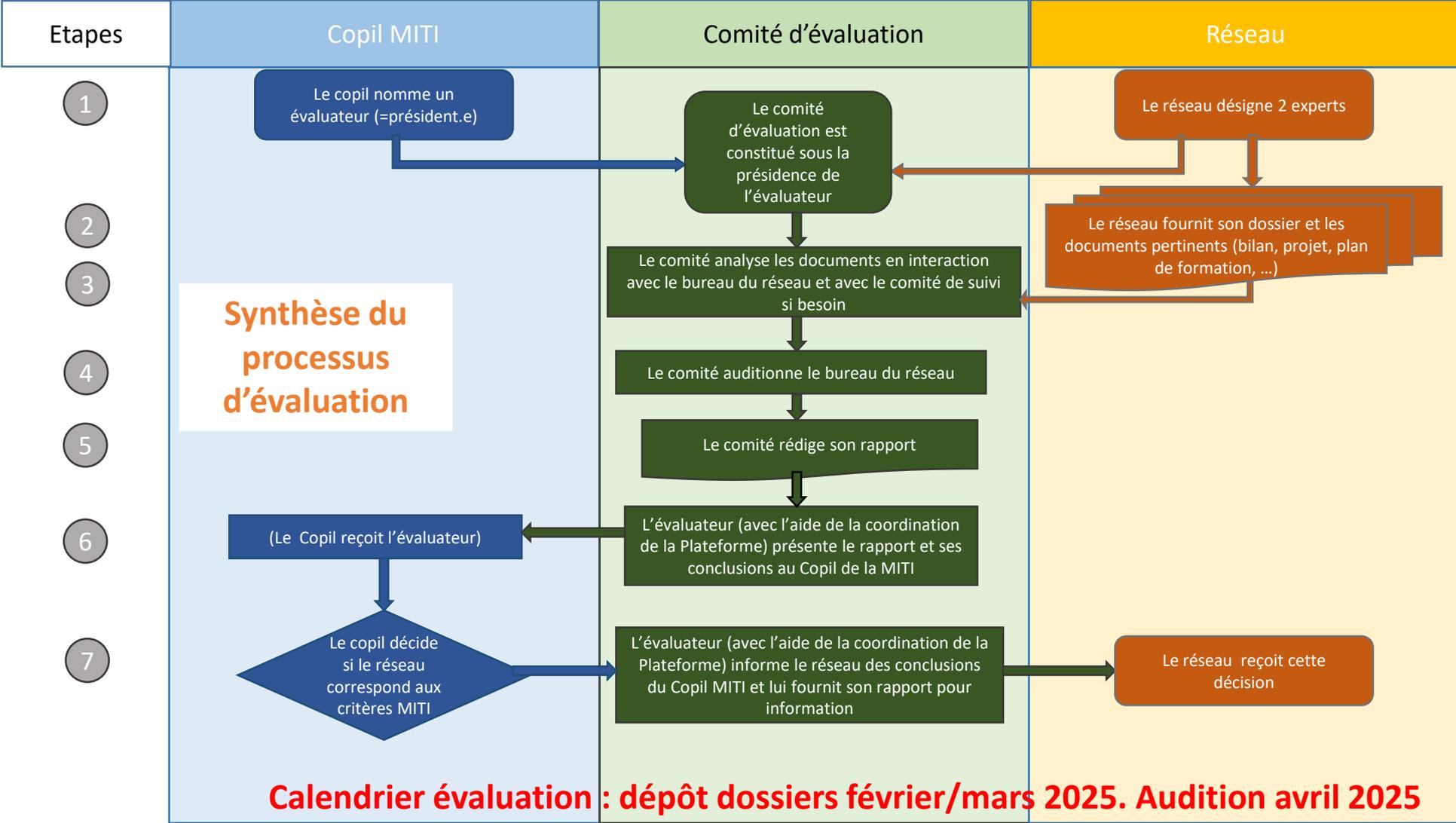
Composition des comités d'évaluation :

➤ Chaque réseau propose des noms d'« experts »

Possibilité que cela soit des anciens membres du COPIL s'il ne sont plus investis dans le réseau actuellement

> **Le COPIL propose des noms d'évaluateurs (=représentant institutionnel/président du comité)**

L'évaluateur n'a pas à être expert du domaine et il ne doit pas être impliqué dans le réseau



Prochaines étapes

Constitution du comité d'évaluation

• **Novembre-Décembre 2024**

Dépôts du dossier du réseau nécessaires à l'évaluation

• **Fin février, début mars 2025**

Audition : 2h

• **Avril 2025**

Rédaction CR d'évaluation final

• **Mi ou fin-mai**

Retour au Copil MITI
(par président ou Plateforme)

• **Début juin**

CR d'évaluation et décision remis au réseau évalué

Entre la date de réception du dossier et l'audition : les membres peuvent commencer à remplir leur grille d'évaluation et leur CR d'évaluation

Optionnel : Réunion(s) possible(s) du comité d'évaluation pour la rédaction du CR final

Discussion

Comment améliorer la discussion entre réseaux pour monter des projets en commun (ANF, JT, etc.)

Fonctionnement RN-RR

Communication : liste de diffusion = liste de discussion ? > beaucoup (trop) de mails ?

→ Intérêt de mettre en place un forum pour les réseaux MITI ?

Contact :

Plateforme des réseaux de la MITI

anne-antonella.serra@cnrs.fr

Secrétariat : reseaux_miti_secretariat@cnrs.fr

Contact E-outils : miti-r-si@services.cnrs.fr

miti.cnrs.fr

www.cnrs.fr

