



La formation à l'INSU – *Rencontres MAPI 2024*

Clémence Agrapart – CMFI INSU

→ 18/09/2024

 insu.cmfi@cnrs.fr

1- Rôles

1- Rôles

Qui sont les acteurs ?



L'INSU



**Le Directeur
Adjoint Technique**

**La chargée de formation
de l'INSU (CMFI)**



insu.cmfi@cns.fr



Le CNRS apporte un panel très riche de formations, que l'INSU complète avec des formations spécifiques à ses besoins. Par ailleurs, d'autres dispositifs complémentaires existent : actions régionales de formation et ANF des réseaux métiers de la MITI.

Renseignez-vous auprès de votre délégation régionale ou auprès de la MITI !

Pour plus d'informations :



La page intranet dédiée :

<https://intranet.cns.fr/instituts/insu/formation/Pages/default.aspx>

Accueil ▸ Instituts ▸ CNRS Terre & Univers

La formation à l'INSU

La page des réseaux :

https://intranet.cns.fr/Vie_interne/reseaux/Pages/default.aspx

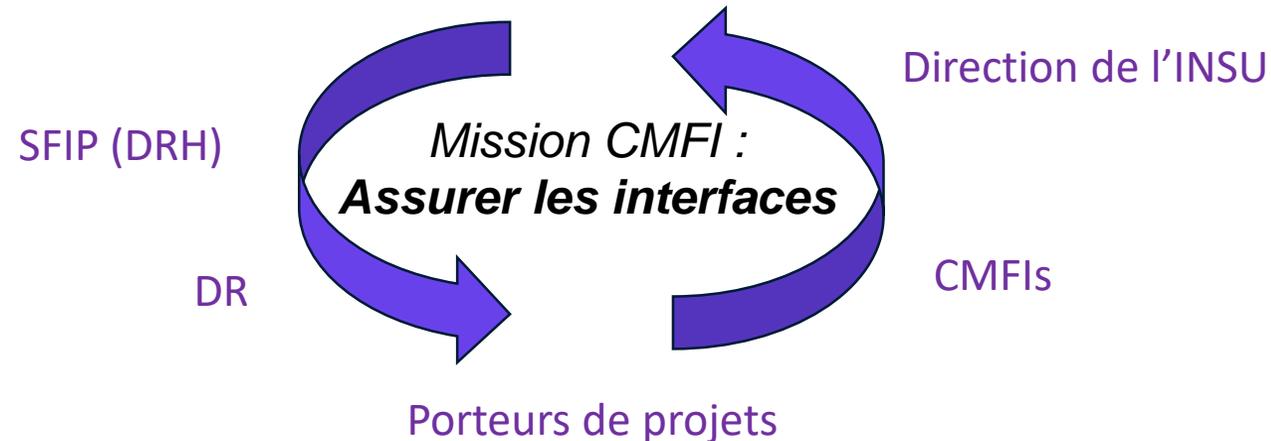
Accueil ▸ Vie interne ▸ Réseaux CNRS

Réseaux CNRS

1- Rôles

❑ Rôle de Chargée de Mission Formation INSU

- Vous accompagner sur les dispositifs de formation et accompagner la stratégie formation de l'établissement
- Accompagner l'évolution des communautés scientifiques ou métiers relevant de l'institut auprès de différents acteurs de la formation
- Etre associée au montage, suivi et la justification des projets soumis (ANF/ET)
- Accompagner la mise en œuvre de la campagne d'apprentissage



2- Présentation des dispositifs

2- La formation à l'INSU : Présentation des dispositifs

❑ Les Ecoles Thématiques (ET) :

- Objectifs : former les (jeunes) chercheurs, consolider les recherches actuelles, favoriser l'interdisciplinarité, l'émergence de nouvelles thématiques.
- Ensemble de cours magistraux de haut niveau
- *Public visé : principalement les doctorants, post-doctorants, chercheurs*

Quelques exemples ?

- *ASTER'X : Analyses par spectroscopies, tomographie et émission de rayons X*
- *AI4EXTREMES : Nouvelles méthodes d'intelligence artificielle pour la détection d'évènements météorologiques*
- *Cosmologie2024 : Ecole Euclid, la science des futurs grands relevés cosmologiques*

❑ L'Apprentissage :

- Objectif : acquérir simultanément des connaissances et de l'expérience
- Période de formation théorique en CFA et pratique en laboratoire CNRS
- *Public visé : principalement les jeunes*

❑ Les Actions Nationales de Formation (ANF) :

- Objectif : accompagner un domaine scientifique ou une technologie émergente, la mise en œuvre d'obligations réglementaires ou sécuritaires, l'évolution des métiers et des parcours professionnels.
- Assez technique, liée à l'ingénierie, en soutien à la science
- *Public visé : principalement les ingénieurs et les techniciens*

Quelques exemples ?

- *MAPI : Conduire un projet – Les applications*
- *SIST : Construction et monitoring de flux de données : du réseau de capteurs à la visualisation*
- *ISOTRACE : L'analyse des éléments en trace et isotopiques*

3- Les Ecoles Thématiques

3- Les Ecoles Thématiques 2024 (ET)

□ A venir :



- ET "Evry Schatzman" sur "les disques et la formation planétaire à l'ère du JWST et de l'ELT" du 30 septembre au 4 octobre 2024 à Roscoff
- ET "Data STUE" sur le "Guide de survie dans la jungle des données en Sciences de la Terre et de l'Environnement" du 14 au 18 octobre 2024 à Rennes

Pour plus d'informations (inscription,...) :

<https://intranet.cnrs.fr/instituts/insu/formation/Pages/default.aspx>

3- Les Ecoles Thématiques 2025 (ET)

- ❑ **Bilan des ET : 16 Déclarations d'Intention déposées à ce jour qui concernent l'INSU (8 projets avec INSU comme Institut principal et 7 projets avec INSU comme Institut secondaire)**
- Réunion pour pré-validation des dossiers d'intention déposés → ok
- Réunion pour pré-validation des dossiers d'intention avec Sections → ok
- Le chiffre est en baisse comme pour les deux années précédentes par rapport à la période pré Covid
- Près de la moitié des dossiers d'ET récurrentes proposées ont eu lieu en 2023 : bilans accessibles
- *Réunion de validation finale : 10 décembre 2024*
- *Prochaine Campagne ET 2025/2026 : Prise en compte de nouvelles thématiques ou « Ecoles déjà existantes » à intégrer au processus*

4- Les Actions Nationales de Formation (ANF)

4- Les Actions Nationales de Formation (ANF) 2024

□ A venir :



- ANF "Maîtriser la cotation ISO et ses implications de la conception à la réalisation et au contrôle", du 16 au 20 septembre 2024, à Oléron
- ANF "TeMPeTe : Technique et Management d'une Plateforme Technologique" du 24 au 26 septembre 2024, à Toulouse
- ANF "eDNA24 : Utilisation de l'ADN environnemental pour étudier la biodiversité et l'évolution à long terme des milieux marins" du 30 septembre au 4 octobre 2024, à Roscoff
- ANF "La salle blanche et la maîtrise de son environnement" du 1er au 4 octobre 2024, à Villeurbanne
- ANF "DataMonitor 2024" du 25 au 29 novembre 2024, à Toulon
- ANF "Conduite de projet - Les fondamentaux", en distanciel (plusieurs dates)

Pour plus d'informations (inscription,...) :
<https://intranet.cnrs.fr/instituts/institution/formation/Pages/default.aspx>

4- Les Actions Nationales de Formation (ANF) 2025

☐ Calendrier 2024 :

Campagne ANF 2024



4- Les Actions Nationales de Formation (ANF) 2025

□ Projets d'ANF 2025 déposés à ce jour

(7 où l'INSU est porteur **principal**, 5 où l'INSU est porteur **secondaire**) :

- *Ingénierie Système*
- *Plongée*
- *Taxobentique*
- *Carottage*
- *ISOTRACE*
- *Métabiodiv*
- *Egalité*

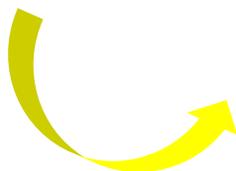
- *Projet1*
- *Assurance Produit1*
- *Ecoconception*
- *Qualité Logicielle*
- *eDNA*

- **Projets et Construction instrumentale**
- **Mesures terrains, prélèvements**
- **Mesures Analytiques**

5- L'Apprentissage

5- Apprentissage 2024

❑ Rappel du calendrier 2024 :
Dispositif « au fil de l'eau »



Janvier à juin : Au fil de l'eau

°Dossier à déposer après échange avec DR/CMFI INSU pour pré-validation

°Validation par les DRH

°Avis INSU

°Validation et publication de l'offre d'apprentissage par le SFIP/DRH

Juin/septembre/octobre : Formation MA proposée

Septembre : Accueil de l'apprenti(e) dans l'unité

Pour plus d'information (pièces dossier, contact DR, ...) :

<https://extra.core-cloud.net/collaborations/formationsfip/apprentissage2/SitePages/Accueil.aspx>



- Tendance à la hausse des recrutements*
- BAP J appuyées*
- Coûts de formation CFA qui augmentent*

→ **Aller voir le Webinaire MAPI sur l'apprentissage ☺ !**

5- Apprentissage 2024

❑ Bilan à ce jour : 20 dossiers (13 BAP C, 2 BAP E, 1 BAP A, 1 BAP J, 3 BAP B et 11 profils IR, 7 profils IE et 2 profils AI)

Seulement 7 dossier en avril dernier

- 2 dossiers refusés + 1 doublon

Au 03 juillet 2024

185 dossiers déposés

152 dossiers validés

10 dossiers refusés



En 2023,

165 dossiers étudiés
et
157 dossiers validés



Nombre de
dossiers
Apprentis par
Instituts 2024

: DG (3)
: DGDR (19)
: IN2P3 (27)
: INC (15)
: INEE (6)
: INP (15)
: INS2I (9)
: INSB (35)
: INSHS (11)
: INSIS (17)
: INSU (23)
: INSMI (4)

total : 186



- Communication faite via les cofo, DT (dont Forums), OSU, RA
- Nouveauté 2024 : Forums SFIP/DR/CMFI

6- Autres actions / Communication

6- Autres actions / Communication

- Accompagnement INSU sur des formations Régionales / besoins spécifiques INSU 2024 :
 - *Formation au logiciel NX du 7 au 11 octobre 2024*
- Accompagnement INSU sur l'organisation des ANF 2024 :
AP composants, Salle Propre, Taxoben24, IA, ...
- Réunion (visio) « COFO INSU » le 10 septembre 2024
- Réunion (visio) « Porteurs d'ANF/Réseaux » le 15 octobre 2024
 - *Com, Politique formation/GPEC, Présentation flash, Outils/Templates, ITC...*

Communication des
annonces



La page intranet dédiée :

<https://intranet.cnrs.fr/instituts/insu/formation/Pages/default.aspx>

Accueil ▸ Instituts ▸ CNRS Terre & Univers

La formation à l'INSU

Le site web

Les cofo INSU

Les DAS

Les DT (forums)

Les JNE, les AEI,...



Merci pour votre attention

Clémence Agrapart – CMFI INSU

→ 18/09/2024

