

Information general

Occupation plan

https://docs.google.com/document/d/1pEgOafQk2zG_Xlx31FlwICNVIPoGC3rgrijM6V-JBVOI/edit?tab=t.0

Nouveau intrant

<https://intranet.icube.unistra.fr/fr/> => "Access direct" en haut droit => Mes outils => Demande nouvel entrant

The screenshot shows a web browser window displaying the 'Demande d'enregistrement' (Registration Request) form on the intranet.icube.unistra.fr website. The form is titled 'Demande d'enregistrement' and contains several input fields and dropdown menus. The fields are: 'Nom d'usage' (text input), 'Prénom' (text input), 'Adresse mail à utiliser pour la procédure nouvel entrant' (text input), 'Statut' (dropdown menu with 'Choisir une option'), 'Affectation principale' (dropdown menu with 'Choisir une option'), 'Taux d'affectation' (text input with a '%' symbol and a red 'X' button), 'Date de début de contrat' (three dropdown menus for 'Jour', 'Mois', and 'Année'), and 'Responsable d'accueil' (dropdown menu with 'Hyewon Seo'). Below the form, there is a small text note: 'Les mails concernant cette procédure lui seront envoyés'. The browser's address bar shows the URL 'intranet.icube.unistra.fr/fr/register'. The Windows taskbar is visible at the bottom of the screen.

https://wiki.icube.unistra.fr/img_auth.php/b/b0/ModeOperatoire.pdf

Gestionnaires à ICube

- Lyudmyla Chernega (chernega@unistra.fr), comptable de l'MLMS
- Mickael Lemmel, le chef de l'équipe de gestion

Rapport d'activité COS

<https://docs.google.com/document/d/10-OrnkaPdRcPjo5acHKEHiaoyr8xm0hc/edit?usp=sharing&oid=117445666806107961344&rtpof=true&sd=true>

Dépôt sur le HAL en évitant la violation de droit d'auteur

The screenshot shows the HAL submission interface. The browser address bar is `hal.science/submit/index`. The page title is "Nouvelle version de hal-04769811". The main content area is titled "Article dans une revue" and includes a search bar with "revue" entered. The left sidebar contains a menu with "Fichier(s)", "Métadonnées", and "Validation". The "Métadonnées" section is active, showing fields for "Langue du document" (anglais), "Licence" (CC BY NC - Paternité - Pas d'utilisation), "Nom de la revue" (IEEE J Biomed Health Inform - IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics), and "Date de publication" (2024). A red box on the right says "VÉRIFIER AVANT DE DÉPOSER".

Fichier(s)

Métadonnées

Extraction automatique

Auteurs et affiliations

Informations principales

Ressources associées

Financements

Autres Informations

Validation

Langue du document *

anglais

Licence

CC BY NC - Paternité - Pas d'utilisation

Nom de la revue *

IEEE J Biomed Health Inform - IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics (ISSN : 2168-2194)
— Published by Institute of Electrical and Electronics Engineers
— <http://jbhi.embs.org>

Politique d'auto-archivage - Sherpa Romeo

Date de publication *

Renseignez la date au format AAAA-MM-JJ ou AAAA-MM ou AAAA

2024

VÉRIFIER AVANT DE DÉPOSER

Gestion des services 7

The screenshot shows the HAL submission interface with the "Open access policy" dropdown menu open. The menu lists three options: "submitted", "accepted", and "published". Each option has a list of allowed locations and conditions for deposit. The "submitted" option is selected, showing a list of allowed locations and conditions. The "accepted" option is also visible, showing a list of allowed locations and conditions. The "published" option is visible at the bottom, showing a list of allowed locations and conditions.

Version

Open access policy

submitted

None

Authors homepage, Funder designated location, Institutional repository, Institutional website, Named repository, Preprint repository

- Must be replaced with accepted version
- When submitted, set statement to accompany deposit (see policy)
- When accepted for publication, must either replace the submitted work with a full citation OR the accepted version with a DOI
- When accepted for publication, must be removed if not on the permitted locations for accepted article
- IEEE must be informed as to the electronic address of the pre-print
- Publisher copyright and source must be acknowledged

accepted

None

Authors homepage, Institutional repository, Institutional website, Named repository

- When accepted for publication, set statement to accompany deposit (see policy)
- Must link to publisher version with DOI
- Publisher copyright and source must be acknowledged

published

None

cc_by

VÉRIFIER AVANT DE DÉPOSER

Gestion des services 7

1. In the metadata / statement field when depositing the paper

- HAL has a section like **"Statement to accompany deposit"** or **"Notice / Comments"**.
- This is the main place to mention:

"Accepted version. © 2025 [Publisher Name]. Published in *Journal Name*, [Volume], [Pages]. DOI: ..."

2. In the PDF itself (optional but recommended)

- On the **first page of your uploaded PDF**, you can add a line such as:

"© 2025 [Publisher Name]. This is the accepted manuscript version. The final version is available at DOI: ..."

CoDir 2026

June 2026

Faits marquants MLMS

- Kangsoo Jung nous rejoint à partir du 1er juin
- Stéphane Cotin est nommé comme membre du comité scientifique impliqué dans la définition d'une stratégie nationale pour l'utilisation des données de santé.

Le règlement européen relatif à l'Espace Européen des Données de Santé (EEDS – règlement UE 2025/327) engage une transformation majeure relative au partage des données de santé en Europe, avec des implications structurantes pour l'écosystème de la recherche française.

Afin de faire face à ces enjeux, la Direction Générale de la Recherche et de l'Innovation (DGRI) a mandaté les agences de programme Santé et Numérique pour constituer et co-piloter un collège des expertises scientifiques. Ce collège aura pour double mission de porter une vision prospective pour la structuration de l'écosystème de recherche – en identifiant les enjeux, les leviers et les obstacles liés à l'exploitation des données de santé dans le cadre national – et pour certains, de représenter l'enseignement supérieur et la recherche dans la gouvernance nationale des données de santé.

May 2026

Faits marquants MLMS

- Hadrien Courtecuisse a été classé pour la promotion au grade de directeur de recherche (DR) au CNRS.

Info général

2. Informations services centraux

□ Mobilité et recrutement directeur administratif de l'unité (rempl. M. Lemmel)

Mobilité de Mickaël Lemmel au 1er juin 2026 : prise de fonctions en qualité de directeur des services de la Faculté de droit, de sciences politiques et de gestion de l'Université de Strasbourg.

Le recrutement du/de la futur.e directeur.trice administratif.ve de l'UMR ICube est prévu au 1er juin 2026. La publication du poste est ouverte jusqu'au 21 mai 2026.

En cas de vacance du poste à compter du 1er juin 2026, et en l'absence d'intérim désigné, le directeur d'unité et les directeurs adjoints assureront les fonctions de pilotage et de coordination des services centraux de l'unité, en lien direct avec les responsables de services (cf. organigramme : <https://icube.unistra.fr/organisation/>).

La gestion administrative et financière quotidienne (suivis RH, achats, justifications, missions, stages et ZRR) continuera d'être assurée par les gestionnaires identifiés sur leurs périmètres respectifs et selon les procédures internes en vigueur (contact : gestionnaire d'équipe dédiée ou à défaut adresse générique : cg@icube.unistra.fr).

□ Recrutement gestionnaire administratif et financier (poste C. Charles)

Publication du poste jusqu'au 30 avril 2026, entretiens mi-mai.

Recrutement prévu première quinzaine de juin 2026 (en vue d'une période de « tuilage » jusque fin août).

N.B. : Absence C. Charles prolongée jusqu'au 8 mai → maintien des conditions temporaires d'organisation du service (cf. ComDir du 13 avril).

Calendrier du Dialogue → 2027 : non encore publié

L'an passé (Dialogue → 2026), le calendrier du dialogue de gestion était le suivant :

- **CNRS** : du 2 juin au 25 juillet 2025. La notification du calendrier et des modalités de la campagne avait été adressée aux DU le 26 mai 2025, par courrier du directeur général délégué aux ressources du CNRS.
- **Unistra** : du 30 avril au 16 juin 2025.

Au niveau d'ICube, pour les plateformes :

- réunion des PF le 18 mai 2026 (demande de moyens : RH + éq)
- dépôt des demandes de RH et équipements Unistra & CNRS avant le 12 mai sur l'espace Seafire dédié.

Equipe	Porteur	Acronyme / Titre provisoire	Indiv./collectif	Type recherche	Budget	Classement équipe	Classement laboratoire
IGG	Franck Héty-Wheeler	3D SMILE / 3D Splatting to Model Immersive Lifelike Environments	Collectif	Exploratoire	45 k€ (ingénieur GAIA) +26 k€ ITI IRMIA++	1/2	4/6
IGG	Jean-Michel Dischler	GEM3D / Modèle Génératif de Matériaux Volumiques par Approximation Procédurale de Processus Aléatoires	Individuel	Exploratoire	30 k€ (ingénieur GAIA)	2/2	—
MLMS	Camille Gontier	NINO / Model-free Non-Invasive human Neuromodulation via closed-loop Optimal experiment design	Individuel	Exploratoire	44,3 k€ (post-doc)	1/1	1/6
SDC	Thomas Lampert	GeNeSys / Generalisation Through Neuro-Symbolic Representations	Collectif	Attractivité	45 k€ + 10 k€ (post-doc) +7k€ (missions)	1/1	6/6
IMAGeS	Antoine Bralet	CLAS4Meta / Classification et Segmentation pour l'étude de Métastases par imagerie de fluorescence	Collectif	Exploratoire	45 k€ (post doc.)	1/1	2/6
IPP	François STOCK	ECLATRON / Caractérisation et intégration d'électrodes transparentes en carbone synthétisées par procédés lasers dans des composants électroniques	Individuel	Exploratoire	45 k€ (2 stagiaires + équipement+mission)	1/2	3/6
IPP	Oksana SHRAMKOVA	LUMEN / Compound nonlinear metasurfaces for infrared imaging	Collectif	Exploratoire	45 k€	2/2	—
EM3	Norbert Dumas	AOC-IP / Affinity On Chip for Imaging Protein	Collectif	Exploratoire	45 k€ (stage, matériel) + 56k€ co-financement acquis ?	1/1	—
Mécawu	Léo GUIOT	EXTRASEC / Etude Expérimentale du TRANsport SÉdimentaire dans des Carrefours : influence de la géométrie et des conditions d'écoulement	Collectif	Exploratoire	41 k€ (équipement) +1 thèse	1/2	5/6
Heitz	Adrien WANKO	PERCOL / Potentiels des Eaux non-conventionnelles pour la			41,25 k€		

=> CR (X), I?? (O)

=> INRIA friendly atmosphere !

April 2026

IdEx Recherche « FAR - Fonds d'appui à la recherche » 2026

- Titre : « Model-free neuromodulation for psychiatric disorders »
- le porteur du projet : **Camille Gontier**
- le caractère individuel ou collectif du projet : individuel
- le type de projet: recherche exploratoire ou attractivité : exploratoire
- une première estimation de l'enveloppe budgétaire : 44300 euros

- **D'après l'OMS, 1 personne sur 8 dans le monde souffre d'un trouble psychiatrique.**
- **Les traitements classiques, comme les psychothérapies ou les médicaments de synthèse, ont une efficacité limitée** sur certains patients et peuvent induire des effets secondaires sérieux.
- **Les méthodes de neuromodulation reposent** sur des *stimulations magnétiques (TMS) ou électriques (tDCS)*, ou sur la *présentation de stimuli auditifs ou visuels*. Il a été montré qu'**elles peuvent modifier l'activité du cerveau** (EEG), cibler des zones ou groupes spécifiques de neurones, et soulager les symptômes de certains troubles psychiatriques, et ainsi servir d'alternatives thérapeutiques.
- La neuromodulation est caractérisée par certains paramètres (par exemple l'amplitude ou la fréquence du courant dans les stimulations électriques). Pour être efficaces, ces paramètres doivent être contrôlés en boucle fermée, et mis à jour à chaque pas de temps en fonction de leur effet sur l'activité cérébrale.
- **Les méthodes classiques de contrôle en boucle fermée**, comme l'Apprentissage Bayésien Actif, **nécessitent d'estimer un modèle du cerveau**, i.e. une fonction $f(\text{paramètre}) = \text{effet thérapeutique}$. **Mais une telle fonction f est généralement impossible à estimer correctement.**
- Ici, **nous proposons de développer des méthodes « model-free »** (i.e. ne nécessitant pas de définir une fonction f) **basées sur la classification de séries temporelles, l'optimisation numérique, et l'apprentissage par renforcement.**
- Les avancées théoriques et computationnelles que nous obtiendrons seront générales et ne bénéficieront pas uniquement à la neurostimulation, mais plus généralement à tous les traitements cliniques ou expériences réalisés en boucle fermée.
- Nous avons obtenu des résultats préliminaires en simulation.
- Nous avons un **réseau de collaborateurs expérimentalistes (INSERM et CNRS)** pouvant nous assister dans la réalisation des expériences.
- Axel a **déjà obtenu les autorisations pour réaliser ces expériences (comité d'éthique).**
- Notre projet aura un impact sociétal majeur, des contributions théoriques générales, et un faible niveau de risque.

Chaire extern ENACT 2026

Dr. Kangsoo Jung

- **Privacy-Preserving Machine Learning (IA respectueux de la confidentialité):** Differential privacy, federated learning, privacy-utility trade-offs.
- **Fairness and Trustworthy AI (Équité et IA digne de confiance):** Metrics and mechanisms for equitable learning in decentralized environments, especially personalized and federated setups.
- **Explainable AI:** Multimodal explanation methods for document understanding
- **Apprentissage fédérés**

Sogang University, Seoul, Korea

- Ph.D. Computer Engineering from 09/2009 to 02/**2017**
- MS. Computer Engineering from 09/2007 to 08/2009
- B.S. Computer Engineering from 03/2003 to 08/2007

Employment

09/2023-08.**2025** Research Engineer Inria Saclay

10/**2020**-08/2023 Postdoctoral researcher Inria Saclay

03/2017-08/2020 Postdoctoral researcher Sogang University

projet: TRIAD: **TR**ustworthy and **I**nterpretable **A**rtificial Intelligence for **D**igital Health: Integrating Privacy, Fairness, and Explainability
en avec MLMS et CSTB

2. Présentation de l'AJCI

Association des Jeunes Chercheurs d'ICube

- Président : Arthur LAURAIN
- Vice-Président : Lysandre MACKE
- Trésorier : Thomas LELIÈVRE
- Vice-Trésorier : Laura RAINERI
- Secrétaire : Alexandre JEAN
- Vice-Secrétaire : Florent HARDY


Comité de direction
P 17

- Livret d'accueil pour les doctorants !
- adresse email : bureau-ajci@icube.unistra.fr

2. Présentation de l'AJCI

Call for volunteers Appel à bénévoles

- ✓ Assemblée générale le lundi 20 Avril 2026 à 17h30 à la manufacture des tabacs
- ✓ Contact : bureau-ajci@icube.unistra.fr

1. Informations générales

Le futur du programme Carnot

- **AAP ANR initial** le 28/11/2025. Dossier succinct initialement dû pour le 29/1/26 **reporté: cf infra.**
 - Ouverture du dispositif à tous les organismes publics de recherche à partir de 2026 pour abondement 2027 (prévision d'un doublement des tutelles bénéficiaires).
 - Enveloppe globale du dispositif inchangée : 116M€ sans perspective de croissance
 - Carnot thématique national OU Carnot de site adossé sur les PUI.
 - Condition d'un volume de contrat > 2,5M€ pour les nouveaux.
 - En situation transitoire : 80% abondements restent pour les anciens Carnot. 20% réservé pour les nouveaux en 2027, puis convergence.
- **Suite à AAP initial : projet Unistra « Carnot Alsace » (déposé le 29/1) :**
 - Création d'un Carnot Alsace adossé sur le PUI-A ;
 - Nécessité d'intégration d'ICube dans le projet pour atteindre les 2,5M€ ;
 - Négociation de conditions particulières pour ICube.
- **10/03/2026 :** Nouvel appel - DL 9/04/2026
 - Évolution des conditions, sans impact sur le projet strasbourgeois ;
 - Un labo peut être rattaché à un Canot national thématique + 1 Carnot local, avec partage 50-50 des contrats éligibles ;
 - **Choix de l'Unistra confirmé : création d'un Carnot Alsace adossé sur le PUI-A auquel ICube sera intégralement adossé.**
- **Incertitude sur le point de retombée pour ICube dès 2027, basé sur l'activité 2026 (- 50 à 80% ?).**

rice ICUBE

Comité de direction

P 2

- Nous tous appartenons au Carnot Alsace (PUI-A)

Calendrier campagne ED 269 MSII

Cadragage

- 1 sujet pour 3 HDR
- Possibilité de flécher un sujet dans chaque département.
- Critère ED : taux d'encadrement 300%
- Pas deux financements une même année (quelle que soit l'ED).

Calendrier

- février : réunion des départements ICube pour sélection des sujets et fléchage
- 2 mars : validation des demandes de thèses en comité de direction
- 2 mars : validation des sujets à ED MSII. 3 mars : publication sur le site ED.
- **19 mai : retour dossiers des candidats aux contrats doctoraux**
- **1er juin : pré-sélection des dossiers**
- **8 et 9 juin : auditions (2 jurys)**

II. Informations générales

ZRR : accueil de chercheurs (de tous niveaux) sur invitation

Rappel : une visite se caractérise par son aspect temporaire (<5j) et par l'absence de participation aux activités scientifiques et techniques de la ZRR.

Une visite est soumise à la seule autorisation du directeur de laboratoire, avec inscription sur un registre à l'accueil. **Tous les autres accueils doivent être soumis au FSD.**

- ➔ **Concerne toutes les demandes de séjour « recherche »** (y compris les séjours courts <5j qui ne sont pas des visites).
- ➔ **Les lettres d'invitation doivent être signées par la direction d'unité** (un permanent ne peut signer en son nom).
- ➔ **Aucune invitation ferme ne pourra être signée, en l'absence de retour positif du FSD.**

- ➔ Possibilité de produire une lettre d'invitation **avec la mention suivante :**

This letter serves as an official confirmation that the ICube Laboratory of the University of Strasbourg hereby invites and accepts Professor XXX from YYY University to conduct a long-term (short-term) training at our University (ou toute autre formulation équivalente).

« Please be aware that this invitation is subject to prior approval of French Officials, which may occur on short notice before the departure date. »

« Veuillez noter que cette invitation est soumise à l'accord préalable des autorités françaises, qui pourrait être donné à très court terme avant la date de départ. »

Cahiers de laboratoire électronique (Chrystelle Po)

Le cahier de laboratoire électronique (CLE) permet de s'assurer de la traçabilité des résultats de recherche. Il est un élément essentiel dans la préservation du patrimoine scientifique de l'établissement.

En juin 2023, le CNRS a ouvert une offre de service de cahiers de laboratoire électroniques, basée sur la solution eLabFTW.

Le CNRS garantit l'accès à eLabFTW à toutes ses unités ayant des compétences en système d'informations ou non. Aussi, ce service peut être soit installé localement par les unités en capacité d'en assurer l'installation et l'exploitation, soit en service web avec un hébergement externalisé SecNumCloud.

- Une dizaine d'unités utilisatrices en Alsace
- Journées Alsace du CLE les 27 et 28 ou 29 mai :
 - 27/05: 2h de sensibilisation
 - 28/05 ou 29/05 : journée de formation

<https://intranet.cnrs.fr/science/ouverte/Pages/Nouveau-site-cahiers-de-laboratoire-electroniques.aspx>

<https://intranet.cnrs.fr/science/ouverte/cle/Pages/default.aspx>

ICUBE

P 10

- accès individuelle
- un référent pour chaque équipe

4. Point communication et animation scientifique

La communication en bref - journée des nouveaux entrants (2)

Points positifs :

Format largement apprécié pour :

- ✓ les **rencontres**
- ✓ les **échanges entre collègues**
(notamment grâce aux **pauses = temps informels**)

Nouveau format :

- ✓ **50 %** ont jugé le format dynamique
- ✓ **50 %** ont jugé le format adapté
- ✓ **+80 %** : très satisfaits du programme
- ✓ **100 %** recommanderaient la journée à un nouvel entrant

Points à améliorer :

Malgré le questionnaire et le temps dédié, plusieurs restent insatisfaits, avec des questions sans réponse

La **date** n'était pas adaptée pour tous et la **langue** (FR) a été moyennement appréciée par plus de 15 %

Des commentaires libres proposent des pistes d'amélioration

4. Point communication et animation scientifique

La communication en bref

Assemblée générale

Programme prévisionnel :

14h : Introduction et actualités au laboratoire

14h30 : Du laboratoire à l'industrie : développement d'une micro turbine pour conduite en charge - N. Dellinger

14h55 : Retour sur le COS - F. Heitz

15h20 : Intervention de la cellule Parité & égalité

15h50 : Thérapies ultrasonores à ICube : indications cliniques et défis technologiques - J. Vappou

Fin 16h15

Merci aux intervenants.

Merci d'encourager la participation de **tous vos collaborateurs**, quel que soit leur statut.

- retour sur le COS

Équipe RDH

- Création de la startup Scialytics, dans le domaine de l'IA pour la chirurgie [N. Padoy]
- Marquage CE par iGlobe Scientific d'un dispositif médical basé IA issue de travaux de l'équipe, pour la détection précoce du cancer du pancréas [N. Padoy]
- Barbara Seeliger a été nommée à l'Académie Nationale de Chirurgie
- Avancée dans le domaine de l'impression 3D de pièces en silicone avec le projet BIFASI avec la mise en place d'une buse à géométrie pilotable, capable d'adapter dynamiquement ses paramètres en cours d'impression



ICUBE

13.04.26 P 26

6. Point services centraux

□ Fonctionnement du service administratif et financier du laboratoire

- Janvier - mars : plusieurs réunions des services
 - Clarification des missions et périmètres d'activités, DA/RF/Rfa + gestionnaires
 - Mise à jour des procédures et documents internes. Thématiques : achats, missions, suivi des contrats par typologies, ...
- 7 mai : diagnostic et prévention RPS (psychologue CNRS)

□ Liens et interactions avec les services de la DRD de l'Unistra

- 5 mars : département de financement de la recherche (justification de contrats, notamment européens)
- 12 mars : PUI (feuilles de temps SINCHRO)

□ Recrutement gestionnaire adm. et fin. en cours (→ équipes/PF IMIS/IRIS/RDH/Rodin) :

Accord DRH 1^{er} juin pour CDD un an, financement Icube
Puis inscription à la campagne d'emploi 2026-2027

□ Absence C. Charles : réaffectation transitoire des missions

Equipe IMIS

- * crédits unistra : Lyudmyla Chernega
- * crédit CNRS : Marina Urban

Plateforme IRIS

- * crédits unistra : Angelo Jaczek et Valérie Nguyen-Schwebel
- * crédits SATT : Angelo Jaczek

Equipe RDH

- * crédits unistra : Audrey Zimmer
- * crédit CNRS : Peggy Rupp

Equipe Rodin et contrats associés : Adrienne Vargun

Les gratifications de stage et la fiche de présence à transmettre directement aux gestionnaires identifiés.

→ le délai de traitement des demandes sera plus long qu'à l'accoutumée.

Comité de direction

ICUBE

P 32

7. Comité d'Orientation Stratégique

• Membres

- Claude JARD, émérite, ancien DU du LS2N, Nantes (D-IR)
- Marie-Cécile PERA, ancienne co-directrice de FEMTO-ST, actuelle directrice du FCLAB, Besançon (D-ESSP)
- Marie Christine Ho Ba Tho, PR, Directrice de la recherche, UTC, Compiègne (D-M)
- Philippe Poignet, PR, ancien DU du LIRMM, Montpellier (D-IRTS)

• Programme - Mardi 27 janvier (site : Institut Hospitalo-Universitaire de Strasbourg)

- 8h30-9h15 : Introduction & synthèse du laboratoire
- 9h15-10h15 : 1^{er} volet de l'échange : pilotage de l'unité
- 10h15-10h30 : Pause café
- 10h30-11h30 : 2^e volet l'échange : pilotage scientifique
- 11h30-12h30 : Visite de l'équipe RDH et de la plateforme IRIS
- 12h30-13h30 : Déjeuner à l'IHU
- 13h30-14h30 : 3^e volet de l'échange : plateformes et actions transverses
- 14h30-15h30 : Echanges ouverts

7. Comité d'Orientation Stratégique : retour du COS N2

1. Pilotage : gouvernance, services centraux, finances

Modèle de gouvernance

- Un rôle identifié pour chaque comité
- Cependant, les lieux de décision mal identifiés dans l'organigramme de l'unité
- Comité de direction à la composition large. Présence des équipes, plateformes et axes utile pour les échanges. Identifié cependant comme un conseil de direction, plus qu'un comité de direction. Le bureau de direction apparaît comme le comité de direction, prenant des décisions
- Rôle des départements à clarifier davantage, pouvant être mieux exploité en termes de subsidiarité
- Les départements pourraient ainsi traiter plus de questions à leur niveau, allégeant les prises de décision au niveau de l'unité. Sans que cela ne retire l'intérêt du conseil de direction pour lier équipes, plateformes et axes avec la direction

8. Appel à projets IdEx Recherche 2026 « Fonds d'appui à la recherche »

Equipe	Porteur	Titre provisoire	Indiv./ collectif	Type recherche	Budget	Classement équipe
IGG	Franck Hétyr-Wheeler	3D Splatting to Model Immersive Lifelike Environments (3D SMILE)	Collectif	Exploratoire	45 k€ en prestations internes (ingénieur GAIA)	1/2
IGG	Jean-Michel Dischler	Modèle Génératif de Matériaux Volumiques par Approximation Procédurale de Processus Aléatoires	Individuel	Exploratoire	30 k€ (ingénieur)	2/2
IPP	François STOCK	Dépôt carbone pour les implants dentaires	Individuel	Exploratoire	45 k€	1/2
IPP	Oksana SHRAMKOVA	Compound nonlinear metasurfaces for infrared imaging	Collectif	Exploratoire	45 k€	2/2
Mécaflu	Léo GUIOT	Etude Expérimentale du TRANsport SEDimentaire dans des Carrefours : influence de la géométrie et des conditions d'écoulement (EXTRASEC)	Collectif	Exploratoire	41 k€	1/3
Mécaflu	Adrien WANKO NGNIEN	Potentiels des Eaux non-conventionnelles pour la Recharge des réserves et évaluation des impacts bio-physico-chimiques du Continuum Occupation des sols-SoLs-Aquifère (PERCOL)	Collectif	Exploratoire	41,25 k€	2/3
Mécaflu	German MARTINEZ	Culture d'algues à bas cout énergétique pour la récupération de nutriments des eaux usées (azote et phosphore) et applications biotechnologiques.	Collectif	Exploratoire	41 k€	3/3
MLMS	Camille Gontier	Model-free neuromodulation for psychiatric disorders	Individuel	Exploratoire	44,3 k€	1/1

Mars 2026

All candidates applied to sections 03, 28 et 51

----- (1) candidate CRCN -----

- LU, Han

2010-2014: B.Sc. Psychology , Beijing Normal University

2014-2016: Joint Master in Neuroscience , University of Strasbourg - (trained in Uni-Freiburg, Uni-Strasbourg, and Uni-Basel)

2017-2020: Joint Ph.D. in neuroscience (Neurex fellowship)

* at Bernstein Center Freiburg, Faculty of Biology, University of Freiburg

* at INCI, Centre national de la recherche scientifique (CNRS), University of Strasbourg

2021-2023: Postdoc , Institute of Anatomy and Cell Biology, Faculty of Medicine, University of Freiburg

2024-today: Postdoc , Jülich Supercomputing Center, Forschungszentrum Jülich

"Stratégie de stimulation cérébrale basée sur une modélisation multi-échelle utilisant Intelligence Artificielle": Dans ce projet, Han développera une méthode de neurostimulation non-invasive. Une telle technique est prometteur dans le traitement des troubles neuropsychiatriques tels que la maladie d'Alzheimer. Le projet vise à développer un jumeau numérique du cerveau combinant des données cliniques et une simulation à plusieurs échelles.

----- (2) candidate CRCN -----

- OESS, Timo

2010-2013: B.Sc. COMPUTER SCIENCE , Secondary subject in medicine - University of Ulm, Germany

2014-2016: M.Sc. Robotics, Cognition & Intelligence, Focus on robotics and computational neuroscience. - Technical University of Munich (TUM), Germany

2015-2016: Junior Research Specialist - University of California, Irvine

2016-2017: Co-Founder and lead developer of company Foxim - Automated costumer service, Cologne

2017-2021: Dr. rer. nat. (similar to PhD) in Neuroinformatics / Cognitive Psychology - University of Ulm, Germany

2021-2023: Postdoc at University of Freiburg

2023-today: Postdoc at University of Ulm

"Du son à l'attention: modélisation, mesure et modulation des fonctions cognitives." : Dans ce projet, Timo développera des modèles computationnels de perception auditive pour améliorer l'attention des humains souffrant de déficit d'attention. Dans ce contexte, Timo OESS mettra en œuvre des architectures neuromorphiques et prévoit de concevoir des expériences comportementales. Son projet est conçu pour produire des résultats concrets, réutilisables et potentiellement commercialisables, tels que bibliothèques logicielles modulaires, des protocoles de stimulation cliniquement pertinents et des prototypes de matériel écoénergétiques.

----- (3) candidate DR2 -----

- **SCHWALGER, Tilo** == Séminaire à Illkirch le 23 avril

2001-2006: Diploma in Physics at Humboldt-University Berlin

2003-2004: Studies of Physics at Lomonosov Moscow State University

2007-2008: Post-graduate research at RIKEN Brain Science Institute, Wako-shi, Japan

2008-2013: PhD

* at **Max Planck Institute** for the Physics of Complex Systems, **Dresden**

* at Bernstein Center Berlin and **Humboldt University Berlin**

2013-2018: Postdoc at Swiss Federal Institute of Technology in Lausanne (EPFL)

2018: Postdoc with Prof. Brent Doiron, **University of Pittsburgh, USA**

2018-today: **Junior professor leading the group "Data-assimilation in neuroscience"**

* at Institute of Mathematics, **Technical University Berlin**, Germany

* at **Bernstein Center for Computational Neuroscience (BCCN) Berlin**, Germany

* at Einstein Center Digital Future (ECDF), Berlin, Germany

"Modélisation mésoscopique du cerveau en théorie, par simulations et des applications cliniques. ":

Dans ce projet, Tilo vise à faire progresser la modélisation multi-échelle en neurosciences et dans les applications cliniques dans trois directions principales. Premièrement son but est le développement des fondements théoriques du cadre de modélisation multi-échelle et de sa mise en œuvre logicielle, permettant des simulations extrêmement rapides de grandes zones cérébrales et intégrant plusieurs caractéristiques biologiques. En plus, Tilo vise à l'analyse théorique du modèle mésoscopique à champ moyen pour comprendre les fluctuations et la dynamique métastable en tant que mécanisme neuronal probable sous-jacent aux déficits d'attention, à l'apathie et à l'impulsivité, ainsi que leur dépendance à la neurostimulation et à la modulation. En outre, dans son projet Tilo vise à construire de modèles multi-scalaires détaillés sur le plan biophysique, mais efficaces, d'un microcircuit cortical et du cerveau entier afin d'étudier le cortex primaire macroscopique encéphalographique et sa modulation par la pharmacologie et la neurostimulation.

- PEPR

Hyewon Fabrice HEITZ Marina Urban nadiabahlouli

1. Informations générales

Présidence du CNRS

- La présidence du CNRS est vacante le 8 février. Clôture initiale des candidatures le 5 janvier. Report au 20 février en raison d'un nombre insuffisant de candidatures.
- Vincent Berger, Haut-Commissaire à l'énergie atomique, et Thierry Dauxois, directeur de l'Institut de physique du CNRS, font partie des candidats pour succéder à Antoine Petit.
- Un intérim sera assuré par A. Petit jusqu'à l'entrée en fonction du (de la) nouveau(elle) président(e) (avant l'été).

Lancement du PEPR Robotique

<https://anr.fr/fr/actus/details/news/france-2030-le-cnrs-lance-un-nouveau-programme-de-recherche-en-robotique/>

- France 2030 : dans le cadre de sa stratégie en "Robotique et machines intelligentes", le CNRS lance le 03/02/2026 un nouveau PEPR « Robotique ».
- Objectif : développer des solutions matérielles et logicielles innovantes afin d'améliorer les performances et la sobriété des systèmes robotiques.
- PEPR d'accélération, complémentaire d'O2R : élaboré avec des partenaires de recherche et industriels, ce programme vise à favoriser des avancées issues de la recherche fondamentale en robotique vers des applications concrètes dans divers domaines, de l'industrie aux services.
- Budget de 30 millions d'euros de France 2030 sur 6 ans et demi
- RDH impliqué dans le projet MINIRO de ce PEPR.

 Comité de direction P 3

1. Informations générales

Hcéres

- Assemblée : La suppression du Haut Conseil qui avait été votée par les députés en juin 2025, n'a pas été retenue par la Commission Mixte Paritaire. Le texte doit être désormais soumis au vote des parlementaires des deux chambres.
- Réforme dont les grandes lignes avaient été dévoilées en décembre :
 - la périodicité de l'évaluation passe à **six ans** (au lieu de 5 actuellement) ;
 - les évaluations pour un site se feront en une seule année ;
 - elles se feront en **présentiel** ;
 - il n'y aurait plus de données quantitatives à rassembler et transmettre (?) ;
 - les données de financement seront transmises directement par l'ANR ;
 - fin des référentiels** (qui comptaient des dizaines de critères) pour passer à des guides organisés entre 3 et 6 thématiques, au choix des établissements
 - le dossier d'évaluation comportera 4 thématiques :
 - avancée des connaissances et rayonnement scientifique
 - activités de recherche dans la société
 - ressources humaines, culture de recherche, QVT, déontologie, ...
 - vision stratégique, pertinence et faisabilité du projet
 - Mise en place : dès la vague B de 2026 qui est scindée en 2 « vaguelettes ». La vague C (ICube) suivra.
- Effet de bord sur le contrat des labos et sur les mandats des DU, des équipes présidentielles. Option : découpler les mandats des DU des vagues et des évaluations Hcéres (CNRS plutôt favorable).
- Le guide 2026-2027 avec les nouvelles modalités d'évaluation vient de sortir : https://www.hceres.fr/sites/default/files/media/downloads/hceres-guide-evaluation_unites-recherche.pdf

 Comité de direction P 4

1. Informations générales

Calendrier institutionnel ICube

☐ Conseil de laboratoire :	vendredi 06/03/2026
☐ Réunion des plateformes :	mardi 10/3/2026
☐ Conseil des doctorants :	mercredi 11/03/2026
☐ Journée des nouveaux entrants :	mardi 31/03/2026
☐ Assemblée générale :	mercredi 29/04/2026
☐ Journée scientifique du laboratoire :	jeudi 02/07/2026

 Comité de direction P 6

1. Informations générales

Campagne d'éméritat EC Unistra 2026-27

□ CADRAGE

- ✓ **Campagne annuelle** : au printemps de l'année N, pour les enseignants-chercheurs admis à la retraite entre le 1er septembre N et le 31 août N+1.
- ✓ **Nature de l'activité** : concours accessoire et gracieux aux activités de recherche (pas de rémunération ; defrayements possible pour missions).
- ✓ **Durée** : 5 ans max., renouvelable jusqu'à deux fois dans les mêmes conditions et dont la durée ne peut excéder la durée initiale
- ✓ **Activités possibles** : animation scientifique, séminaires, jurys de thèse/HDR (si HDR), poursuite de thèses engagées avant retraite, missions avec OM Unistra.

□ CALENDRIER ET PROCEDURE

1. **Dépôt au niveau de l'unité** : envoi du dossier à Mme Cherkachshenko cherkachshenko@unistra.fr ; copie à mlemmel@unistra.fr : avant le **lundi 11 mai**
2. **Examen des candidatures Conseil d'unité** : **19-20 mai** (consultation électronique)
3. **Transmission des demandes par les intéressés à la Direction de la recherche et de la formation doctorale** : au plus tard le **1er juin** (via le lien indiqué dans la circulaire).

1. Informations générales

Enquête métiers personnels BIATPSS Unistra

Objectif

Identifier, analyser et représenter l'ensemble des métiers d'une organisation, aboutir à la réalisation d'une **cartographie des métiers et des compétences** → accompagner au mieux les personnels dans la valorisation de leur parcours professionnel, dans la reconnaissance et l'enrichissement de leurs compétences mises au service des missions de l'établissement (ex LPR ouverture des postes au repyramidage)

Procédure

- Envoi d'un tableau recensant les personnels BIATPSS aux responsables de plateformes et d'équipes.
- Rubriques à compléter :
 - **Métier exercé** : BAP + intitulé du métier (liste déroulante conçue à partir de ReferensIII)
 - **Responsabilité** = liste déroulante des responsabilités préétablie, possibilité de compléter en utilisant la colonne « observations ».
 - **Nombre de personnes encadrées**

→ **Penser à mettre à jour les organigrammes hiérarchiques des plateformes**

Calendrier

Retour initial attendu pour le 06/02 (très peu de retours à ce jour), relance sera faite semaine du 2 mars

1. Informations générales

La suite – espace de travail de l'Etat français

La Suite – espace de travail de l'État français



<https://lasuite.numerique.gouv.fr/>

collaboration entre

DINUM (France) – ZenDiS (Allemagne) – Cigref (Pays-Bas)

1. Informations générales

La suite – espace de travail de l'Etat français

Offre

ProConnect : service d'identification

Visio : remplace Zoom, Teams, BBB, WebEx ...

Docs : édition de documents partagés (.docx, .odt, .pdf, .html, .md)

Fichiers : remplace Seafile

Grist : tableur collaboratif
gestion de données, gestion budgétaire

Tchap : messagerie instantanée
• basé sur Matrix/Element (voir aussi <https://tchat.unistra.fr/>)

1. Informations générale

Région : Appel grands projets structurants de recherche

Le projet doit présenter un coût global prévisionnel de l'ordre d'1 M€ et être réalisés dans un délai de 5 ans à compter du dépôt du dossier.

Ouverture de l'AAP : 2 mars

Dossier de présentation (2 pages) de présentation à transmettre à unistra_pui@unistra.fr : 6 mars

Les tutelles (Unistra, CNRS, Inserm) se réuniront la semaine du 09 mars pour sélectionner les projets pouvant être déposés.

Dans la semaine du 16 mars, les candidats seront prévenus de la décision de ce comité.

Le(s) projets (avec co-financement identifié) devront être remonté(s) par la direction du laboratoire. Pas de remontée directe.

3. Point communication et animation scientifique

Campagne photographique

Organisation :

- Compilation des demandes par site en cours
- Compilation des périodes d'action à privilégier
- Estimation du temps nécessaire par demande

Réponses réceptionnées :

MMB	MécaFlu	GCE	C3Fab
IMAGeS	MechaniCS	RDH	TRIO
EM3	IGG	IRIS	CSIP

Sites concernés :

IPB (1)	Manufacture des Tabacs (4)
INSA Strasbourg (6)	IHU (2)
Illkirch (3)	Cronenbourg (2)
Plobsheim (1)	

02/03/20
26 23

4. Budget 2026

Prévision de recettes

Dotations

- Unistra :
 - Dotation allouée et notifiée au laboratoire pour 2026 : 453 531 € HT (2025 : 440 745 € HT), soit une augmentation de 12 786 € (révision des effectifs à la hausse)
- CNRS : dotation allouée et notifiée
 - Maintien de la dotation hors frais d'infrastructure/2025 : 188 k€ dont :
 - 85% alloués à la levée des services votés, soit 159 800 €
 - 15% alloués par CNRS ingénierie sous réserve de produire avant fin juin une lettre d'intention précisant l'inscription de l'unité dans un ou plusieurs domaines des « prospectives sciences de l'Ingénierie 2030 », soit 28 200 €
- INSA : notification reçue
- ENGEES : notification reçue
- ICAM : notification reçue

Frais de gestion SATT & ANR

- Contrats SATT 5% : estimation sur la base des 5 dernières années
- Reliquats SATT (notifiés) : 32 602 €
- Contrats ANR : estimation à partir d'une moyenne des 5 dernières années



Comité de direction

4. Budget 2026

Prévisions de dépenses

VOLET B : DÉPENSES PREVISIONNELLES

B2 : Equipes

	REPARTITION DES CREDITS*				Total 2026	Total 2025 (info.)	Total 2024 (info.)
	Unistra + CNRS	INSA + CNRS	ENGEES + CNRS	ICAM + CNRS			
IGG	30 600 €				30 600 €	32 400 €	32 400 €
Réseaux	17 000 €				17 000 €	18 000 €	18 000 €
ICPS	11 900 €				11 900 €	10 800 €	10 800 €
SDC	14 450 €	5 100 €	1 700 €		21 250 €	24 300 €	24 300 €
CSTB	13 600 €			3 400 €	17 000 €	16 200 €	17 000 €
IMAGES	52 360 €				52 360 €	53 640 €	53 640 €
RDH	41 650 €	10 200 €			51 850 €	54 000 €	54 000 €
TRIO	22 440 €	8 500 €			30 940 €	32 760 €	30 960 €
IMIS	54 400 €				54 400 €	54 000 €	54 000 €
MATISEN	22 100 €	1 700 €			23 800 €	27 000 €	27 000 €
EM3	23 800 €	5 100 €		1 700 €	30 600 €	30 600 €	31 000 €
IPP	21 590 €	6 800 €		1 700 €	30 090 €	30 960 €	31 360 €
Mécaflu	22 100 €	5 100 €	18 700 €		45 900 €	52 200 €	48 600 €
MMB	46 750 €			3 400 €	50 150 €	47 700 €	48 900 €
GCE	15 300 €	20 400 €			35 700 €	39 600 €	41 400 €
CSIP	11 900 €	10 200 €			22 100 €	23 400 €	21 600 €
MLMS	4 250 €			1 700 €	5 950 €	4 500 €	4 900 €
Hors équipe	3 400 €	1 700 €		5 100 €	10 200 €	3 600 €	3 600 €
Budget total	429 590 €	74 800 €	20 400 €	17 000 €	541 790 €	551 460 €	553 460 €

*La dotation par équipe est calculée sur une base de 1700 € / chercheur permanent.

1700



Comité de direction

* Sujet d'ED: deux directeur de these dans des ED différents ?

8. Candidatures CNRS

TOTAL **ICube** : 13 candidats

IGG: 4 candidats

- ♦ **Nom et prénom** : Axel LJUNGSTROM
- ♦ **N° de section** : 02 (ex-06)
- ♦ **Cursus** : non renseigné
- ♦ **Projet** : « From zeroes and ones to circles and lines : formalising computational homotopy theory », propose de combiner les méthodes de la topologie algébrique avec les outils calculatoires de la théorie des types pour obtenir des nouveaux résultats dépassant ceux obtenus par les méthodes "traditionnelles".
- ♦ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix)** : ICube-IGG en 1er

- ♦ **Nom et prénom** : Mathieu PONT
- ♦ **N° de section** : 03 (ex-07)
- ♦ **Cursus** : non renseigné
- ♦ **Projet** : Le projet propose des apports novateurs et judicieux aux travaux des thèmes « Géométrie 3D et Animations » et « Textures, rendu et visualisations » de l'équipe. Grâce à son profil scientifique particulièrement complémentaire des compétences des membres de l'équipe, Mathieu Pont viendra idéalement s'insérer à l'interface entre ces deux thèmes, favorisant le développement de leur projets scientifiques (analyse de la forme et étude de la croissance des arbres et des plantes, reconstruction de surface, visualisation dynamique des données issues de simulations numériques à grande échelle, visualisation collaborative dans des dispositifs immersifs).
- ♦ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix)** : ICube-IGG en 1^{er}

ICUBE Comité de direction P.41

8. Candidatures CNRS

IMAGES : 1 candidat

- ♦ **Nom et prénom** : Jean-Baptiste COURBOT
- ♦ **N° de section** : 3
- ♦ **Cursus** : thèse ICube, IMAGESen collaboration avec le CRL (Lyon), post-doctorat à Inria Paris, équipe Mokaplan, en collaboration avec le LMD (Paris). Actuellement maître de conférences (classe normale) depuis 2018 à l'Université de Haute-Alsace
- ♦ **Projet** : Méthodes parcimonieuses hors-grille pour les problèmes inverses en traitement d'images et du signal
- ♦ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix)** : non renseigné

Mécaflu: 1 candidat

- ♦ **Nom et prénom** : Dinh Hung TRUONG
- ♦ **N° de section** : 12
- ♦ **Cursus** : Ingénieur Aéronautique ENSMA Poitiers, Doctorat Université de Marseille 2021, Post-doctorat Université de Strasbourg
- ♦ **Projet** : Réduction, Apprentissage et Calcul adaptatif pour l'Exascale (RACE)
- ♦ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix)** : ICube, 1er Choix

ICUBE Comité de direction P.43

8. Candidatures CNRS

IMAGES : 1 candidat

- ♦ **Nom et prénom** : Jean-Baptiste COURBOT
- ♦ **N° de section** : 3
- ♦ **Cursus** : thèse ICube, IMAGESen collaboration avec le CRL (Lyon), post-doctorat à Inria Paris, équipe Mokaplan, en collaboration avec le LMD (Paris). Actuellement maître de conférences (classe normale) depuis 2018 à l'Université de Haute-Alsace
- ♦ **Projet** : Méthodes parcimonieuses hors-grille pour les problèmes inverses en traitement d'images et du signal
- ♦ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix)** : non renseigné

Mécaflu: 1 candidat

- ♦ **Nom et prénom** : Dinh Hung TRUONG
- ♦ **N° de section** : 12
- ♦ **Cursus** : Ingénieur Aéronautique ENSMA Poitiers, Doctorat Université de Marseille 2021, Post-doctorat Université de Strasbourg
- ♦ **Projet** : Réduction, Apprentissage et Calcul adaptatif pour l'Exascale (RACE)
- ♦ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix)** : ICube, 1er Choix

ICUBE Comité de direction P.43

Bienvenue Notes Commentaires 11 22

8. Candidatures CNRS

RDH : 3 candidats

- ❖ **Nom et prénom :** Salunkhe Durgesh
- ❖ **N° de section :** Section 3 / concours 03/02 + section 11 / concours 11/02
- ❖ **Cursus :** Thèse LS2N Nantes, post-doc à EPFL Lausanne
- ❖ **Projet :** Codesigning the Future of Human-Robot Interaction
- ❖ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix) :** ICube, 1er Choix sur les 2 sections

- ❖ **Nom et prénom :** Xun Lingxiao
- ❖ **N° de section :** Section 3 / concours 03/02
- ❖ **Cursus :** Thèse à Cristal à Lille, post-doc à ISIR Paris
- ❖ **Projet :** modeling and control of deformable robotic systems and digital twins
- ❖ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix) :** ICube en 2ème choix (choix 1 : ISIR)

- ❖ **Nom et prénom :** Rohfritsch Adrien
- ❖ **N° de section :** Section 28 / concours 28/03
- ❖ **Cursus :** thèse à Sorbonne université, Post-doc à Labtau Lyon
- ❖ **Projet :** Caractérisation tissulaire et vasculaire par imagerie ultrasonore : un changement de paradigme dans la gestion des pathologies rénales
- ❖ **Classement du laboratoire d'accueil (1er, 2e ou 3e choix) :** ICube en 2ème choix



Comité de direction

P.47

Feb 2026

Faits marquants

installation d'IRM 0,55T à l'IHU

Budget

PLF (projet loi financière) !

ICube est attaché à : INSIS, INSII. Chaque institut gère le budget, apparemment. Une baisse globale de 15% est prévue.

Index

- AAP Index have been reduced this year.. (no postdoc,...)

Meeting dates

- 11 (conseil des doctorants), 19 (AG ICube), 31 mars (J. nouveaux doctorants)
- 2 July (J. Scientifique)

Contrats doctoraux

7. Campagnes contrats doctoraux

Enact (thèses en IA)

8 janvier : second AAP de contrats doctoraux 2025 qui vise à attribuer **des demi-financements ou financements complets** de contrats doctoraux en IA. Il remplace et complète l'appel « projets doctoraux » de la Région Grand Est pour les sujets relevant de l'IA.

Cadrage

- 12 demi-financements + 6 à 12 financements complets sécables attendus.
- 80% des thèses aux thèmes prioritaires : Traitement automatique des langues et LLM multimodaux, IA pour l'ingénierie et la découverte scientifique, Santé numérique.
- Thème en priorité 1 pour 2026 : TAL et LLM (rattrapage / 2025).

Calendrier

- 30 janvier : date limite de dépôt.
- 01 au 17 février : date de sélection des sujets par le Comité Recherche et Technologie ENACT.
- Fin avril : date limite de sélection des candidats et de dépôt des dossiers de demande de financement auprès d'ENACT. Les dossiers seront partagés avec les pôles/ED/ITI concernés.
- 18 au 22 mai : audition et classement des candidats par un ou plusieurs comités ad hoc, composés notamment de représentants de la gouvernance du volet recherche d'ENACT et des pôles/ ED/ITI apportant des demi-financements.

7. Campagnes contrats doctoraux

ED 269 MSII

Cadrage

- 1 sujet pour 3 HDR
- Possibilité de flécher un sujet dans chaque département.
- Critère ED : **taux d'encadrement 300%**
- Pas deux financements une même année (*quelle que soit l'ED*).

Calendrier

- **février** : réunion des départements ICube pour sélection des sujets et fléchage
- **19 février** : date limite de remontée des sujets **par les départements** (à M. Lemmel, copie à F. Heitz)
- **2 mars** : validation des demandes de thèses en comité de direction
- **2 mars** : transmission des sujets à ED MSII. **3 mars** : publication sur le site ED.
- **19 mai** : retour dossiers des candidats aux contrats doctoraux
- **1er juin** : pré-sélection des dossiers
- **8 et 9 juin** : auditions (2 jurys)

12/01/2026

3 sièges au collège doctoral. Élection ! (Even ? Illias ?)

Carnot TSN :

- Combien de structures pourront bénéficier du Carnot ? 20% vs 80%
- 29/01/26 dossier succinct

HCERES: Coralie Chevalier, nommée en mars 2025, étude cognitives de L'ENS

- Il n'y aura pas de fichier excel !

Prochain conseil du labo: 06 mars

Faits marquants

- IABM 2027 à Strasbourg: Caroline, Cédric, Julien Oster

Bascule HAL

- Papr byebye!, juste pour consulter ceux qui sont déjà saisis.
- Tout sous HAL
- équipes, axes transverses, plateformes, etc.
- financement !
- <https://univoak.hal.science/>
- Il y a un outil spécial pour les resp. équipes pour collectionner les publie par équipe

Contrat doctoraux region

- interclassement labo, selon co-financement, # these, # coencadrement, sujet & thématique,...
- https://drive.google.com/file/d/1jEJ5KEUOjdU16BC1tH03-xvI0VbAlhuC/view?usp=drive_link
- jusqu'à 2eme, c'est assurant
- à partir du 3eme, c'est pas du tout garantie

Communication

- Séminaire Icube! =>Axel's candidate (Tibo ??)
- campagne photographique en fin janvier

Budget 2026

- Budget CNRS: Dépenses possible à hauteur 25%
- Unistra: urgence only
- RP (??) du CNRS: 31Keuros, certaines budget attribué au(x) DR recrutés
- MLMS: 3,5

COS v2

- 26/01 manufacture des tabacs, 27/01 IHU (Caroline, Nicolas?)

Postes EC Unistra

- 65 sur 124 demandés

- 3 dont 2 en informatique (1 MdC IUT, 1 PR UFR)
- Joris@IGG: CDIsais sur le support unistra

Chaire externes

- 4 candidats à l'ICube: Roger Soberanis-Mukum (Johns Hopkins), Julia Wolleb (U Basel), Tran (Lille), Jung (Sogang U)
- 30 globale (Strasbourg, Nancy)
- Economie, droit, ecologies

Association & integration

-

ComCoord 2026

ComCoord 18/06/2026

Représentant : Hyewon

1. Séminaire DGSi: sécurité *physique*, border control at USA: They have the right to commercially use your files in the electronic device
2. Journée d'Innovation défense CAPR
3. CPJ
 - CPJ CNRS va venir (TIMC/CREATIS/ICube: imagerie médicale)
 - CPJ ministrelle X
 - CPJ ENACT va venir aussi
4. Opening hours of ICube. 7h-13h (samedi), 6h30-20h30(other days), il faut être au moins 2.
 - This summer, lab will be closed, for the first time, 1-17 August.
 -
5. Concours
 - Contrat Doctoraux: 17 total: 4 (Math) + 3 ICube (Magaud, Cotin, Merindol) + ...
 - Concours ITI
 - Concours ENACT
 - There will be no ED + ENACT next year
6. The case of Tibo Balabonski : ICPS, vacataire l'unistra,
 - pérennisable par le poste de cybersécurité, suite au départ de C. Michel, or le poste de Philippe Clause

ComCoord 30/04/2026

Représentant : Michel

1. **Info comité de bureau et comité de direction**
Journée Innovation Défense CAPR du 21 mai
"Commandement des actions dans la profondeur et du renseignement" (armée de terre)
Projets IdEx "fond d'appui à la recherche"
(Anciennement IdEx attractivité/exploratoire)
11 projets déposés
Ils ont considéré un seul par équipe. Nouveaux arrivants privilégiés.
Le proche de Camille est classé 1er à ICube. Les autres années ont 2 ou 3 projets.
2. **Infos diverses de l'ED**
Contrats doctoraux
17 contrats doctoraux à MSII comme l'année dernière
Un vice-président réfléchit à considérer les HDR et HDR non-actifs.

Prochain conseil des collèges doctoraux

Réflexions en cours pour définir comment arrêter une thèse en cours si il y a besoin.

3. Dialogue de gestion UFR/TPS/IUT RS

IUT RS : Pas de postes

Insa : pas d'info

UFR : pas plus d'un poste sur les deux demandés. PR 27

Ce sera un poste Cybersécurité.

4.

ComCoord 19/03/2026

Représentant : Michel

5. Info comité de bureau et comité de direction

- Carnot : Unistra a déposé une demande pour qu'il y ait un Carnot local et un autre national
- Services centraux : difficultés liées aux services administratifs et financiers. En cours de clarification
- HAL : migration des publications jusqu'à 2013
- ICAM : les chercheurs ICAM sont considérés comme permanents de Icube
- budget CNRS : 85% déjà versé. les 15% autres sont à demander qui serviront à du mobilier

6. ED

- CSI : l'ED reçoit de plus en plus de litiges, d'où l'utilité des CSI. Les CSI ne jouent a priori pas assez leur rôle. Le comcoord suggère que le fichier soit envoyé directement à l'ED.
- Début de contrat : pas possible de s'inscrire entre avril et octobre. Sûrement, car toutes les inscriptions à l'université ne sont pas possibles pendant cette période. Pas de souci dans les autres équipes.
- Sujets de thèse : ne pas oublier de déposer les sujets sur AMETIS à temps.
- Représentants de l'ED : Caroline ne pourra pas cette année. Nicolas Magaud se propose. Michel ou Hadrien également.

7. COS N2

Suggestion du rapport :

- Comité de direction trop important pour être décisionnaire. Il propose de changer de nom.
- Présentation au niveau du département au lieu des équipes -> plutôt présentation des équipes et un chapeau global par département

8. ATER

6 postes université, 1 poste à l'IUT

ComCoord 12/02/2026

Représentant : Michel

9. Info comité de bureau et comité de direction

ZRR : Les permanents ont une autorisation pour 5 ans

10. ED

Prix de thèse en cours. Un candidat du DIR

Les cases "excellent,..." qu'on trouve dans les rapports de soutenances de thèse jouent énormément pour ces prix.

11. Financement de thèse

Enact: pas de candidat MLMS

ED : MLMS a deux slot et deux sujets proposés.

appel à volontaire pour être représentant du dir 8-9 juin : Michel, Hadrien ?

IRMIA ++ : dead line 17 avril

12. Poste MCF PR

MLMS pas concerné

ComCoord 15/01/2026

Représentant : Michel

1. Infos du bureau ICube et comité direction

Com dir :

- Passage de papr à HAL
- Trouver un doctorant pour l'ED
- Sujet CD région : pas d'informaticien (il faut un demi-financement)
- Icube organise des séances de photo (à venir)
- SIFAC + : outils pour les demandes de dépenses urgentes
- Postes : 4 postes MC/PR cette année.
- Chair IA : 30 candidatures dont 4 Icube. 9 chaires dont 4 à Strasbourg. "Dans la mesure du possible", des postes de prof seront ouverts à la fin des chaires.

2. Infos diverses de l'ED

- Budget : en très légère hausse (aide à la mobilité, journée poster, conseil,...)
Aide à la mobilité : moins de demandes. Possible maintenant de demander chaque année (conf 300 euros et école d'été 500 euros)

- CSI : à faire pour le mois de juin
- Rehaussement potentiel du minimum salarial de CD

3. Validation des fiches des postes 27ème et suivi du processus de recrutement

- Poste PR27 IA UFR SDC et MCF IUT ICPS “programmation parallèle et optimisation de programmes pour le calcul haute performance”.
- Un autre poste PR IA est ouvert à l’Insa SDC (à moustache)
- Poste de Cristel Pelsser gelé
- Mise en place, par l’UFR, d’une formation sur les biais pour les COS. Facultatif cette année.

4. Discussions sur les diverses campagnes de financement de thèse (ED, ENACT, ITIs...)

- ITI healthtech :
Dépôt avant le 30/01
Candidature : jusqu’à début mai
Notification mi-février
- ENACT :
Dépôt avant le 30/01
Candidature : jusqu’à fin avril
- ED :
Remontée des sujets le 11/02 à Caroline (nom et titre) et aller sur amethis pour remplir le sujet avant le 1er mars. Ne pas oublier la lettre de recommandation du directeur de thèse
MLMS peut poser 2 sujets. 2-3 bourses pour le département
Appel à candidature pour représenter le département

5. Divers

Gratification de stage de 4.35 à 4.5 euros
Prochaine réunion : 12/02, 19/03, 09/04, 21/05

COS2025

Reçu de F. Heitz le 14 avril 2026:

[Composition-Organisation COS](#)

[Synthèse COS N2 finale](#)

[Demandes au COS N2 ICube](#)

17/03/2026

Compte rendu de la réunion permanent MLMS 17/03/26

Présents: Pablo, Michel, Cédric, Stéphane, Hyewon, Camille

1. Contrats doctoraux

- ED : 14 sujet dans le département informatique dont 2 MLMS
2-3 retenus pour le département
Besoin d'un représentant du département. Michel ou Hadrien
- ENACT : 3 candidats (1 camille, 1 Hyewon et 1 Cédric)
- ITI heath tech : 4 candidats (1 hyewon, 1 Camille, 1 Axel, 1 Cédric)
- ITI IRMIA ++ : jusqu'au 17 avril pour la phase 1
- Prix de thèse : les cases cochées dans le rapport de thèse sont importantes
- Réunion avec l'école doctorale : Stéphane souhaite qu'on organise une réunion avec la direction. Serait-il possible de commencer des thèses à d'autres moments que d'octobre ou d'avril ? Michel demande aux autres équipes du département

2. Candidatures permanents

- CNRS : 13 candidats CR/DR ICUBE dont 3 MLMS en neuro : 2 CR et 1 DR
pas de baisse de recrutement
- Inria : 2 CR MIMESIS (Thomas, Raphaël), 1 DR et 3 CR NECTARINE
- ATER : pas de candidat
- MCF/PR : MLMS n'est pas concerné
- Chaires ENACT : 9 postes sur 3 thèmes. 1 candidat MLMS. Stéphane est président d'un des jurys

3. Projets

- PEPR : nous ne sommes pas impliqués dans des PEPR. Existants : "robotique" porté par RDH depuis février et "IA-PDE" porté par l'IRMA
- MITI : Michel en démarre un
- Mathamsud : Michel en démarre un
- Région : appel Grands projets structurants de la recherche. 1 million. Remonté le 6 mars. Nous ne sommes pas dedans.
- PIQ :
 - Michel est en train d'en monter un.
 - Camille en a soumis un.
 - Stéphane Nazim et hyewon souhaitent en monter sur la langue des signes
- Projet ITI heath tech en lien avec l'IHU : Pablo en monte pour les expériences avec l'IHU (de l'ordre de 15000 euros)
- PEPS CNRS : projet pour les jeunes
- Fondation force (unistra) : François et Stéphane ont déposé une candidature. Projet innovation pour monter des startup (~150 000 euros)
- Projet pionnier de l'IA (BPI) : Stéphane en dépose un en juin. Projet en plusieurs phase d'abord plutôt recherche, puis produit.

4. Délégation

Inria : un membre d'IGG en a obtenu une pour NECTARINE

5. Evaluation

- HCERES : Suppression et remplacement par une autre structure.
- COS : retour des deux rapporteurs

6. Événements

- Journées des nouveaux entrants : matinée le 31 mars à Explora
- AG du labo : 29 avril (Hyewon nous représente)
- Photographe : on confirme le 31 mars, mais pas de photo d'équipe

7. Autres

- Lasuite : plateforme avec document partagé seafire, zoom, word, excel
- Dotation : 4250 euros pour MLMS
- ZRR : pour les permanents, c'est valide 5 ans

27/01/2026

Compte rendu de la réunion permanent MLMS/MIMESIS/NECTARINE/SOFA du 27 janvier 2026

1) Papr:

Icube passe maintenant sur hal
Michel est référent MIMESIS

2) ED

- Possible pour les doctorants de demander plusieurs fois par an un financement pour les missions (conf 300 euros et école d'été 500 euros)
- CSI : à faire pour le mois de juin. Composition avant avril.
- Rehaussement potentiel du minimum salarial de CD
- A priori, inscription que deux fois par an. Il faut demander si c'est possible plus de fois par an.
- Faire remonter les sujets. Cette année, nous avons 2 slots.
- Demi-bourse possible à la région

3) Site web

Le site web MLMS est à jour et celui de MIMESIS quasiment à jour. Site NECTARINE en cours de création.

4) Séminaire

Icube : Axel propose au candidat DR de faire un exposé
MLMS : d'autres présentations ?

5) SOFA

- Hugo et Paul testent des agents IA dans le cadre d'un projet de développement. Ils nous feront un retour.
- 5-6 février : venue de Damien Marchal (CNRS) et Eulalie Coevoet (Compliance Robotics) pour travailler sur les Prefabs SOFA
- Visite dans le premier semestre d'une étudiante de VicomTech (Amaia)
- ICRA : chercheur NUS a déposé un workshop avec SOFA qui a été accepté
- Projet Inria Quadrant (PIQ) : n'hésitez pas à postuler. 40 millions dédiés à ces projets.

6) Délégation

Capo Bianco d'IGG demande une délégation NECTARINE

7) Dotation

On peut demander que les dotations tiennent moins compte des médecins rattachés. On déassocie Aina. Juan Verde est associé, non rattaché. On demande à Inria ce qu'il en est côté MIMESIS. Suivant le retour, on demande à Juan s'il veut être rattaché à MLMS.

8) **Photo Icube**

On propose les 10 et 17 mars pour que la photographie vienne à Explora.

9) **Postes**

2 postes SHS sur les 12 CR Inria (6 CR et 6 ISFP)

ICUBE : 1 MCF IUT et 2 PR IA

10) **GAIA**

Stéphane et Hugo font remonter un sujet ingé à la plateforme.

08/12/2025

* Réunion non-maintenue à cause des visiteurs, soutenance de thèse, et des missions...

=> Message envoyé par Hyewon remplace la réunion

* Analyse du rapport d'évaluation COS

On le fera plus tard, en janvier.

* Membres associés

D'après les nouveaux règlements du laboratoire, la responsable doit vérifier annuellement les activités des membres associés à partir de leur rapports d'activité. Si la personne concernée n'est pas suffisamment active, il est possible de la dissocier. Je pense que c'est le cas d'Aïna Venkatasamy. Sauf si vous avez d'autres idées ou propositions, je propose que nous la dissocions.

* Recrutement 2026 : Chaire (CPJ, ENACT), CR, DR, etc.

Il y a deux candidats pour le Chair ENACT qui m'ont contacté. Je vais discuter avec Cédric et Romain demain, et remonter leurs CVs à Fabrice.

* Workshop avec le CSTB le mardi janvier 13

Nous serons 3-4 du MLMS, plus 3 env. du CSTB. Je réserve notre salle de réunion ce jour là.

* Intégration et pourcentage de cotisation des PH, PU-PH

Lors de la réunion CoDir, il y a avait une proposition de baisser le pourcentage de cotisation des PH, PU-PH, considerant le fait qu'ils compte 30% seulement de l'HCERES. Que pensez vous ? Nous n'avons pas de PH, PU-PH dans notre équipe mais ça peut changer.

D'ailleurs, Juan Verde est éligible pour devenir membre permanent chez nous. Pourquoi ne pas lui proposer de nous rejoindre ?

GAIA (18/11/2025)

Presentation slides

locaux: IGG, TRIO IMAGEs,.. & 2eme etage. ET à Clovis Vincent
thésard ?
équipe IA, pole IG (Joris Ravaglia)

Aspet numérisation ?

3 santé + 3 decouverte scientifique par IA => 6 à Strasbourg
1 an, besoin de chaires internes (et externes)
expression de besoin en 2 pages
SCH ?

IR in the lab should all be attached to a platform !
Does GAIA have its own financement ?
Pérenniser les CDD..
What's the advantage of going through GAIA if I have the budget and can recruit someone
outside the platform ? (good engineer, more durée, mutualisation !)

From the time of writing the profile, we can discuss with GAIA

infrastructure of hardware, software

example: prestation à IHU

Et les données ? nous avons des données.. à discuter !

sous-traitement (?): SDC has the same problem .. stockage des données et code

1. demande de server de stockage
2. ENACT pourrait apporter les solutions

4 H100 ! acheté par PEPR GAIA, géré par centre de l'unistra, labélisé 'GAIA', depuis 1 mois

5 personnes codent today !

Romain: capture de mouvements, analyse de nuage de points

PC: Sarah (Illkirch), Joris

hand-held scanner, mocap camera,

Innov Lab

14/10/2025

* Présent: Michel, Camille, Romain, Cédric, Hyewon, Pablo, Hadrien, Stephane

* Election de co-responsable d'équipe

- Candidat: Michel Duprez
(profession de foi:
https://docs.google.com/document/d/12weKu8ZNdE27_Rtbxyya35hxX-37yjlq1fSKmqMqmCM/edit?tab=t.0)
- Vote électronique sera préparé par Camille

* Visite de Florent Dupont et Yohan Payan: le matin du 7 novembre, avec le repas de midi organisé

- démo & visite de locaux: Claire (Hadrien), ..
- présentation : Hyewon & Michel
- discussion libre
- repas: Il Girasole (Merci de signaler à Hyewon si votre absence est prévue)

* Visite à l'équipe du CSTB le 21 octobre

- Présentateurs: Hyewon (15 min), Axel (15 min)
- optionnel: Camille (5 min), Cédric (5 min), Michel (5 min)
- Camille s'en occupe de la communication pré-visite avec Julie

* Pérennisation des ingénieurs et de la plateforme GAIA

- 5 recrutements sont en cours à Nancy, qui vont travailler au Clovis Vincent. Quels sont leurs sujets ?
- Hadrien a déjà une expérience avec un ingénieur à la plateforme IRIS.

* Budgets, soutenances de thèse, etc.

- Il faut donner les information itinéraire à Lyudmyla Chernega (chernega@unistra.fr), comptable de l'MLMS

* Upload au HAL

- à partir du janvier 2026, papr.icube.unistra.fr ne sera plus maintenue. Tout sera sur le HAL..!
- On peut ajouter "MLMS" sur le profil du compte HAL

11/09/2025

* Present Axel, Stephane, Hadrien, Pablo, Michel, Hyewon, Camille

* Absent: Cédric, Romain

* La date de visite des experts (Yohan Payan et Florent Dupont) dans le cadre du COS

=> Nov 5, 7, 10, 13 sont identifiés et seront proposés aux experts par Hyewon.

* Éventuelle élection d'un co-responsable

=> Il serait souhaitable que le.s. candidat.s soi.en.t identifié.s avant la visite des experts, préférablement une élection déjà tenue.

=> Michel va se renseigner sur la procédure d'élection.

* Journée scientifique avec l'équipe CSTB en octobre: Le 21 octobre, Axel, Camille, et probablement Hyewon vont visiter l'équipe. Une journée sera organisée avant la fin d'année.

* Nous avons pu travailler et discuter ensemble sur le rapport d'activité de l'équipe. Une date limite a été proposée pour terminer la rédaction par chacun: le 18 septembre.

28/08/2025

- Presents: Michel, Axel, Stephane, Hyewon, Pablo, Hadrien, Camille, Romain, Raphael
- Absent: Cédric
- Nouveauté
 - => Hadrien aura 3 ANR!
 - => Raphael attend son bébé le mois de février
 - => Romain va voyager au Japon à partir du 8 septembre, pour une conférence
 - => Hyewon va voyager en Corée à partir du 15 septembre, pour une conférence
- Locaux : rangement des machines, gestion des climatiseurs, téléphones, etc.
 - => La salle de réunion et le bureau en face de WC pourraient être utilisés comme des bureaux.
 - @Hyewon va acheter des thermomètres, climatisation portables, et installer 1 phone à l'OpenSpace gauche
 - @Stephane va contacter/remonter l'information à Nancy (M. Philippe Vincent ?)
 - @Chaquun doit noter sur le document partagé: [Occupation plan](#), le consulter avant un recrutement.
- Soutenances de thèses à venir
 - => Nicolas, Killian, Claire, Long en décembre 2025
 - => Michel HDR (21 novembre!)
 - @Hyewon va se renseigner pour savoir si la soutenance d'HDR pourra aussi bénéficier de la subvention de l'ED, et si le budget géré par l'unistra (ANR par exemple) pourrait aussi être utilisé pour l'avancer le budget avant le remboursement par l'ED.

Proposition de remboursement : jury de soutenance

Le Conseil Scientifique du 8 février 2012 a complété les propositions du Conseil Scientifique du 4 février 2009 concernant la prise en charge des dépenses liées à l'organisation des jurys de soutenance de thèses et d'HDR.

Montant des remboursements forfaitaires : (CS du 4/02/2009)

Secteurs disciplinaires 3 et 4 : **450 € par jury**

(Sciences et Technologie, Santé)

Cotutelles tous secteurs: **900€ par jury**

Co-direction internationale : 900 € par jury (CS du 8/02/2012) (sous réserve de déclaration avant la 2^{ème} inscription en doctorat)

Procédure de remboursement des frais de jury :

Les remboursements forfaitaires sont accordés uniquement pour les candidats (doctorants et HDR) appartenant à des unités de recherche rattachées à l'Université de Strasbourg.

La prise en charge financière des frais d'organisation d'un jury est effectuée sur les lignes budgétaires de l'unité de recherche du candidat.

Les remboursements forfaitaires concernent principalement les dépenses de transport et d'hébergement liées à l'organisation des soutenances.

Les frais de bouche (factures de restaurant) ne pourront excéder 1/3 du forfait.

*Le **remboursement est effectué sur demande écrite** (à l'aide d'un [formulaire](#) et d'une [fiche de notification budgétaire](#)) auprès de la Direction de la Recherche - Département « Finances de la Recherche » dir-execution-fin@unistra.fr (le cas échéant, accompagnée des justificatifs de dépenses).*

Le remboursement n'excédera pas les forfaits indiqués ci-dessus.

Les demandes de remboursement devront être effectuées, dans la mesure du possible, au cours de l'année budgétaire correspondant à la date de soutenance.

*Les demandes transmises à la Direction de la Recherche **au-delà du 15 novembre seront remboursées sur l'exercice budgétaire suivant.***

- Évolution de l'équipe : rapprochement avec une autre équipe ?
organisation d'une journée scientifique commune ?
=> CSTB est une équipe qui pourrait être intégrée avec nous.
@Hyewon va contacter CSTB pour proposer cette journée scientifique commune
=> Fait le 02/09, à Julie Thomson.
- Rapport COS : discussion collective sur certaines sections (difficultés rencontrées, axes d'amélioration, et surtout projet de recherche)
@Nous allons discuter sur le projet de recherche (pour les 5 ans) le 11 septembre, à 10h30.
- Élection éventuelle d'un nouveau co-responsable d'équipe
=> Michel déclare son intérêt.
@Hyewon va se renseigner sur la procédure d'élection.
=> D'après le document "Règlement Intérieur du Laboratoire ICube":

Responsable d'équipe de recherche

Un responsable d'équipe est à la tête de chaque équipe de recherche. Le responsable d'équipe est **HDR ou assimilé** et il est **élu par les membres permanents** de l'équipe de recherche.

Il joue un rôle important, étant donné le caractère primordial de l'équipe dans les opérations du laboratoire. Il est chargé :

- de définir la politique scientifique de l'équipe,
- de gérer les moyens mutualisés, en concertation avec les membres de l'équipe.

Un fonctionnement en binôme avec un **responsable d'équipe adjoint** est recommandé pour partager les tâches, notamment dans le cas d'équipes

de grande taille.

Missions du responsable d'équipe

- Participer aux réunions mensuelles du comité de direction du laboratoire, dont il est membre de droit.
- Informer les membres de l'équipe des décisions de la direction du laboratoire.
- Définir la politique scientifique de l'équipe en concertation avec ses membres.
- Gérer les moyens financiers récurrents attribués à l'équipe par le comité de direction du laboratoire.
- Assurer un travail préparatoire d'arbitrage des moyens avant discussion au niveau du département et du comité de direction.
- Piloter la rédaction du rapport d'activité quinquennal de l'équipe.
- Organiser des réunions d'équipe régulières.

- Mutualisation de budget pour des ingénieurs et des machine server

12/05/2026

Permanent meeting 12/05/26

Participants : Hadrien, Camille, Axel, Stéphane, Hyewon, Pablo, Michel, Romain, Jung

1) Information from the lab/department (classement of IDEX, feedback from COS level 2, etc)

- Camille's IDEX project is ranked first at Icube. The final decision is coming.
- No McF of PR for MLMS next years

2) Arrival of Dr Jung

- His office ?
- assignment: MLMS or MLMS/CSTB ?

3) Server machine

-

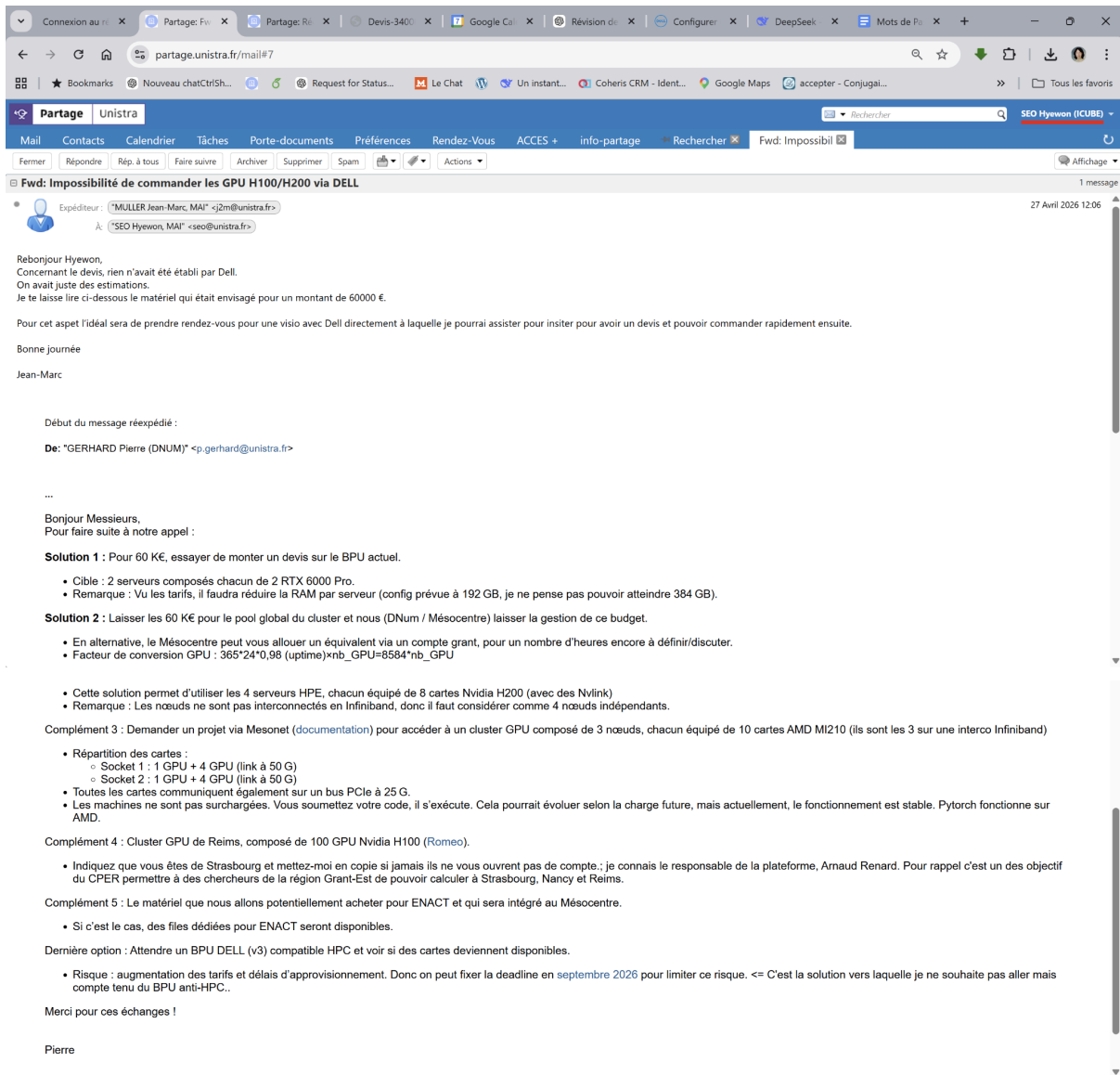
* Contact point: Jean-Marc Muller

* Model considered: Dell PowerEdge R7725

Server	H100 Type	Max GPUs	Notes
Dell PowerEdge R7725	H100 PCIe	2	AMD EPYC 9005 platform
Dell PowerEdge R7625	H100 PCIe	2	Previous AMD generation
Dell PowerEdge R760xa	H100 PCIe	4	High-density PCIe GPU server
Dell PowerEdge XE9680	H100 SXM5	8	NVSwitch/HGX AI platform

Quotation of April (prix total 26K): [here](#)

Quotation of IRIS plateforme (prix total 60K):



* Provider: Dell

* Data center

The white building beside IRMA

ICube occupies one room, plus part of the stocker room

The room is occupied with 3-4 rows of wrecks, each wreck filled with 5-7 machines

Airconditioned (24 degrees), fire-secured, electricity-cut-secured

Maintenance: max. 200 euros per year

* Installation options

Voici, une description du fonctionnement (désolé de la longueur) des partitions Slurm public/publicgpu, grant/grantgpu et pri sur notre Mésocentre :

1. Partition public/publicgpu :

- Accès offert à tous les utilisateurs du cluster dès l'ouverture du compte.
- La partition *public* contient absolument **tous** les nœuds CPU du cluster (privés comme ceux financés par le CPER volet Mésocentre).
- La partition *publicgpu* contient absolument **tous** les nœuds GPU du cluster (privés comme ceux financés par le CPER volet Mésocentre).
- Durée maximale par job : 24 h.
- Nombre maximal de nœuds par job : 4.
- Nombre maximal de CPU par job : tous les CPU des 4 nœuds.
- Nombre maximal de GPU par job : tous les GPU des 4 nœuds.
- Pas de limite sur le nombre de jobs en parallèle ni au total.
- Pas de quota sur le nombre d'heures consommées sur *public*.
- Les jobs ne sont pas prioritaires : ils peuvent être préemptés par des jobs lancés sur *pri* ou *grant*.
- Usage très courant et adapté au prototypage (doctorants/postdocs) ou aux calculs courts.
- Le temps d'attente est variable : plus la durée demandée est courte, plus Slurm peut planifier rapidement.
- Comme sur toutes les partitions, plus vous consommez de ressources dans le temps, plus votre priorité diminue. À l'inverse, une période d'inactivité augmente votre priorité.

2. Partition *grant/grantgpu* :

- Accès mis en place vers septembre pour les projets retenus dans le cadre de l'appel à projets annuel (ouverture vers mai/juin, environ 60 à 70 projets).
- L'AAP vise à distribuer de gros volumes d'heures : pour 2025–2026, jusqu'à 4 M d'heures CPU par équipe et 25 k heures GPU.
- La partition *grant* contient **uniquement** les nœuds CPU achetés via le CPER volet Mésocentre.
- La partition *grantgpu* contient uniquement les nœuds GPU achetés via le CPER volet Mésocentre.
- Durée maximale par job : 4 jours.
- Nombre maximal de nœuds par job : 32.
- Nombre maximal de CPU par job : tous les CPU des 32 nœuds (*grant*) 12 nœuds et 512 core (*grantgpu*)
- Nombre maximal de GPU par job : tous les GPU des 12 nœuds
- Pas de limite sur le nombre de jobs en parallèle ni au total.
- Le quota d'heures correspond à l'attribution obtenue via l'AAP.
- Ce quota peut être partagé entre plusieurs utilisateurs d'un même projet (cas le plus fréquent).
- Les jobs sont prioritaires : ils peuvent préempter les jobs lancés sur *public*.
- Permet d'exécuter des calculs plus longs.
- Le temps d'attente entre soumission et exécution est variable, mais généralement inférieur à 4 jours.

- Comme précédemment, des durées de job plus courtes facilitent la planification.
- La priorité évolue également en fonction de l'usage (mécanisme de fair-share).

3. Partition *pri** (privée) :

Ce mécanisme de "partition privée" (appelé en interne opération de mutualisation) est mis en place pour les équipes disposant d'investissements (ANR, IDEX, Fonds E, etc.) et ne souhaitant pas administrer elles-mêmes un cluster.

Le principe est le suivant : nous assurons la gestion du matériel sur toute sa durée de vie ; vous êtes prioritaires (donc sans temps d'attente). Lorsque vous n'utilisez pas les ressources, la communauté en bénéficie via les partitions *public*, **PAS grant**

- Création d'une partition dédiée lors de l'achat de matériel intégré au mésocentre.
- La partition *pri* contient **uniquement** les nœuds acquis.
- Durée maximale par job généralement fixée à 10 jours (afin de permettre des fenêtres de maintenance).
- Nombre maximal de nœuds par job : tous les nœuds de la partition.
- Nombre maximal de CPU par job : tous les CPU de la partition.
- Nombre maximal de GPU par job : tous les GPU de la partition.
- Pas de limite sur le nombre de jobs en parallèle ni au total.
- Pas de quota sur le nombre d'heures consommées sur *pri*.
- Les jobs sont prioritaires : ils peuvent préempter les jobs lancés sur *public*.
- En pratique, il n'y a pas de temps d'attente, les utilisateurs étant seuls sur ces ressources.

* Other teams:

CSIP, IMAGeS (Vincent Noble), CSTB (Big-EST, Arnaud Kress), ICPS (Philippe Clauss)

* Remaining questions

Whom to ask at the unistra/CNRS when you publish your code & data ?