



*Conseil EEATS 29 Juin 2023 à 14 heures
Salle des Conseils MJK*

Ordre du jour

- 1. Approbation du CR du Conseil de mars 2023 (vote)**
- 2. Nouveaux membres du Conseil (vote)**
- 3. Résultats Prix des thèse de l'UGA**
- 4. Bilan Journée des Doctorants JDD du 15 juin 2023**
- 5. Résultats du Jury de concours ADR (UGA, USMB) (vote)**
- 6. Point Budget**
- 7. Nouvelles du Collège**
- 8. Questions diverses**

Approbation du compte rendu du précédent Conseil (vote)

- Publication sur le nouveau site web de l'ED lundi 3 juillet!!

Nouveaux membres du Conseil

- Collège Elus doctorants (mars 2023- mars 2025 ou Novembre 2024?)

| <i>Elus Titulaires</i> | <i>Année/ spécialité /labo</i> | <i>Suppléants</i> | <i>Année/ spécialité /labo</i> |
|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| <i>Antoine RICO</i> | 1A, OR, IMEP-LaHC | <i>Mathilde GARDIES</i> | 3A, OR, IMEP-LaHC |
| <i>Jane MARCHAND</i> | 2A, GE, G2Elab | <i>Mamadou Saliou DIALLO</i> | 1A, GE, G2Elab |
| <i>Khouloud ARFAOUI</i> | 1A, NENT, LTM /CEA | <i>Laurent XU</i> | 1A, NENT, CEA/LTM |
| <i>Serge KONAN</i> | 1A, OR, CEA | <i>Nouhaila RZAIK</i> | 2A, OR, CEA |
| <i>Remy BERNARDIN</i> | 2A, NENT, LTM | | |

Nouveaux membres du Conseil (vote)

- **Collège personnel ED :**

- ▶ **Responsable de la spécialité OR (Pascal Xavier → Anne Vilcot)**

- 57 ans, Professeure des Universités à G-INP/Phelma et au laboratoire IMEP-LaHC.
 - Ingénieure ENSERG (ex. Phelma) et DEA Optique Optoélectronique et micro-ondes en 1989
 - Doctorat OOM en 1992 "Contribution à la modélisation en microondes des lignes et discontinuités planaires »
 - HDR en 2001 et animation d'un axe de recherche « Dispositifs radiofréquences et opto-microondes » à l'IMEP
 - Directrice Adjointe de 2004 à 2006 au sein de l'IMEP
 - Directrice des études de G-INP/Phelma de 2006 à 2012
 - Vice-présidente des Ressources Humaines au sein de G-INP de mars 2012 à mars 2016.
 - 2016-2023 : Directrice de G-INP/Phelma



Vote : validez-vous cette proposition de remplacement?

Départ personnel ED

- **Amel Bourakba quitte l'ED fin août 2023**
 - ▶ **Gestionnaire à l'ED EEATS depuis septembre 2019**
 - ▶ **En charge de la gestion des formations doctorales, HDR, budget**
 - ▶ **Interface avec les RH de G-INP**
 - ▶ **Inscriptions, soutenances, JDD, etc. (en tandem avec Clémence Barre)**
- **Le collège d'études doctorales a lancé la procédure de recrutement d'un(e) remplaçant(e)**
- **Merci à Amel pour le travail effectué au sein de l'ED et bonne chance pour la suite**

Prix de these de l'UGA 2023 : rappel

- **9 prix de thèses UGA à décerner (pour 680 docteurs UGA diplômés en 2022)**
 - ▶ **Prix de thèse Académique (PTA) : 7**
 - ▶ **Prix de thèse Académique Interdisciplinaire (PTA-I) : 1**
 - ▶ **Prix de thèse de l'Innovation (PTI) : 1 + une exceptionnelle**
- **Nombre de candidats proposés par chaque ED dépend de ses effectifs diplômés en 2022 (114 pour EEATS)**
 - ▶ **2 candidatures EEATS pour le prix de thèse académique**
 - Nicolas VANSPRANGHE (Pôle MSTIC)
 - Florian REQUENA (Pôle PEM)
 - ▶ **Une candidature EEATS pour le prix de thèse académique Interdisciplinaire : Sara EL BOUCH (Gipsa/ISTERRE)**
 - ▶ **1 candidature pour le prix de thèse de l'Innovation : Robin THOMAS (G2Elab)**
- **Processus de sélection PTA en 2023**
 - ▶ **Sélections des dossiers par ED et Laboratoires**
 - ▶ **Soumission, via le Collège, aux Pôles de Recherches correspondants de l'UGA**
 - ▶ **Classement des candidats au sein des Pôles**
 - ▶ **Jury prix de thèse académique : validation des classements des Pôles**
- **Processus de sélection PTI en 2023**
 - ▶ **Jury spécifique avec représentant CED et personnalités extérieures**

Deux lauréats EEATS

- Prix de thèse académique



Titre de la thèse : Problèmes de contrôle non-linéaires en dimension infinie
Spécialité AP
Encadrants : Christophe Prieur et Francesco Ferrante

- Prix de thèse de l'innovation



Titre de la thèse : Association d'un entraînement asynchrone à un dispositif de suralimentation : application à une chaîne de traction automobile
Spécialité GE
Encadrants: Laurent Gerbaud, Lauric Garbuio et Hervé Chazal

Les deux ont bénéficié d'une allocation doctorale ED en 2019

Journée des Doctorants JDD 2023

- **Organisée le 15 juin 2023 à l'ENSE3**
- **Comité d'organisation:**
 - Sharath Ram Kumar : G2Elab, GE
 - Khouloud Arfaoui : LTM/Leti, NENT
 - Mamadou Saliou Diallo : G2Elab, GE
 - Serge Konan : CEA-Leti, NENT
 - Ancelin Salerno : CEA-Leti, NENT
 - Lainser Sklab : G2Elab, GE

 - Amel, Clémence, Steeve et Jumana de l'ED
- **Site web**
- **116 doctorants participants**



Journée des Doctorants EEATS JDD 2022

▪ Programme

▶ Table ronde : « Et après la thèse? »

- Témoignage de 8 jeunes docteurs sur leur insertion professionnelle post-doctorat

▶ 3 Conférences thématiques

- *“Docteurs, PhD, quelles compétences et comment les valoriser ?”* par Laurent Masscheleyn, Cabinet RD2 Conseil
- *“Approches sociotechniques pour une recherche interdisciplinaire sur la transition énergétique”* par Frédéric Wurtz, G2Elab, CDP ECO SESA
- *“How realistic are claims about the benefits of using digital technologies for GHG emissions mitigation?”* par Sophie Quinton, INRIA

▶ Deux sessions de présentation de posters (2x16)

- Flash en 2 min en amphi suivi de discussion devant posters

▶ Prix du meilleur poster/session

- Yara Abdul Samad Skaff : 1A, GE, CEA-INES-Liten
- Salaheddine Toubi, 1A, OR, CEA-Leti

▶ Moments récréatifs

Journée des doctorants EEATS JDD2022

- Dépenses JDD2023 : 4983 €

| <i>poste</i> | Montant € (TTC) |
|---|-----------------|
| Traiteur | 3242 |
| Mission intervenants | ~ 300 |
| Impression posters | 360 |
| Prix de posters/prix de thèse | 400 |
| Divers (fournitures, goodies, Kahoot, etc.) | 681 |

- Retour enquête satisfaction : en cours
- A reconduire en 2024 : appel « **urgent** » à volontaires pour une édition JDD2024 plus sereine et une plus grande responsabilisation des doctorants (organisateurs et participants)

Journée des doctorants : remise des prix de thèse de l'ED EEATS2022

Florian REQUENA



Conception de tags RIFD sans puce, robustes, pour applications capteurs
Spécialité : OR, LCIS
Directeur de thèse : Etienne Perret

Sara EL BOUCH



Un Test de Normalité pour les Séries Temporelles
Multivariées: Application à la Sismologie
Spécialité : SIPT
Directeur de thèse : Olivier Michel (Gipsa) et Michel Campillo (ISTERRE)

Concours Allocations Doctorales 2023-2024

Rappels sur les modalités de financement des doctorants EEATS

- ED EEATS co-accréditée UGA & USMB → possibilité de bénéficier d'allocations doctorales
Etablissement :
 - ▶ Allocations "Présidence" : avis ED à donner sur candidats
 - ▶ Allocations ED : concours organisé par ED
- Laboratoires ED sous tutelles de CNRS, UGA, G-INP
 - ▶ Contrats doctoraux sur ressources propres des Laboratoires → Employeurs : tutelles
 - ▶ Contrats doctoraux via programmes de recherche Etablissement UGA → Employeur : UGA
 - ▶ Contrats CIFRE : Labos/Industriel, fonds ANRT → Employeur : Industriel
- CEA : LETI, LITEN
 - ▶ Contrats doctoraux de droit privé → Employeur : CEA

Concours Allocations Doctorales 2023-2024

- 20 ADR USMB pour deux ED USMB +4 ADR Etablissement pour les 6 ED coaccréditées : avis favorable de l'ED sur candidat Anthony Biard, OR, Dir thèse O. Lavastre
- 17 allocations doctorales octroyées par G-INP UGA (nombre constant depuis 2015)
 - ▶ **Fonction de : effectifs doctorants, nombre HDR et nombre de diplômés**

| ED | Critère théorique 2022 | Répartition 2022 | Critère théorique 2023 | Proposition 2023 |
|--------------|------------------------|------------------|------------------------|------------------|
| CSV | 16,5 | 16 | 17,1 | 16 |
| EEATS | 18,1 | 17 | 17,6 | 17 |
| IMEP2 | 17,8 | 17 | 17,2 | 17 |
| ISCE | 8,6 | 9 | 8,8 | 9 |
| LLSH | 6,3 | 7 | 6,0 | 7 |
| MSTII | 14,6 | 15 | 14,6 | 15 |
| PHILO | 0,5 | 1 | 0,6 | 1 |
| PHYS | 18,2 | 17 | 18,3 | 17 |
| SE | 1,6 | 2 | 1,7 | 2 |
| SG | 2,2 | 3 | 2,2 | 3 |
| SHPT | 6,4 | 7 | 6,2 | 7 |
| SJ | 2,7 | 3 | 2,8 | 3 |
| STEP | 7,5 | 7 | 7,8 | 7 |
| TOTAL | 121 | 121 | 121 | 121 |

Concours 17 Allocations Doctorales G-INP 2023-2024

- **Deux catégories : Fléchée et ordinaire**
 - ▶ **Fléchées : 3 allocations réservées à la promotion de la politique scientifique de l'ED & ses laboratoires**
 - Encourager les jeunes HDR
 - Aider les nouveaux venus au sein de nos laboratoires à démarrer leur activité de recherche
 - Favoriser les sujets aux interfaces des spécialités
 - Favoriser les sujets très amont, etc..
 - ▶ **Fléchage vers 3 spécialités parmi les 5 spécialités de l'ED**
 - En 2023 : les sujets fléchés concernent AP, NENT et OR (*GE, NENT et SIPT en 2022*).
 - ▶ **Ordinaires : 14 allocations à attribuer sur propositions (sujet + candidat) remontées par les HDR de l'ED**

Concours Allocations Doctorales 2023-2024

- **Calendrier / étapes-clés :**
 - ▶ 14/01-17/03 : Recueil de sujets fléchés (1 sujet/spécialité/labo si plus, classement requis)
 - ▶ 27/03 : Sélection des 3 sujets fléchés par le Conseil Restreint, validation par le Conseil le 30 mars et communication des résultats aux porteurs des sujets et leurs laboratoires pour recherche de candidats.
 - ▶ 2/02- 30/05 : Dépôts d'offres de sujets de thèses ordinaires par tous les HDR de l'ED et recueil de candidatures (fléchées et ordinaires) sur ADUM
 - ▶ 07/06 : Présélections de candidats par porteurs de sujets et transmission de PV correspondants à l'ED
 - ▶ 20/06 et 21/06 : Auditions des candidats présélectionnés par l'ED
 - ▶ **28/06 : Classement par le Conseil Restreint des candidats admis en Listes Principale et Complémentaire**
- **Conseil Restreint est composé du Bureau de l'ED (5 responsables de spécialités et directrice) et des 6 membres personnalités extérieures du Conseil**

Concours Allocations Doctorales 2023-2024

- **37 propositions de sujets de thèse et 129 candidatures déposées**
- **Seules 28 propositions de thèse ont recueilli des candidatures présélectionnées par les porteurs des sujets**
- **Examen de ces 28 candidatures par le Conseil Restreint selon les critères suivants :**
 - **Contenu des Dossiers**
 - **Éléments relatifs au candidat : CV, lettre de motivation du candidat, ses résultats M1&M2, éventuellement son classement au sein de sa promotion, informations sur stages et avis responsables de stage, autres lettres de recommandations d'enseignants, etc.**
 - **Informations laboratoires d'accueil : Avis directeurs (éventuel classement si plusieurs candidatures)**
 - **Entretiens entre candidats et l'ED**
 - **Motivation, adéquation de leurs profils avec le sujet, degré d'information sur le sujet : rencontre avec futur directeur, visite laboratoire, séminaire, etc.**

| Titre | Spécialité | labo | Directeur de thèse | | Nbr candidatures |
|--|------------|-----------|-------------------------|------------------------|---------------------|
| Modélisation et commande des convertisseurs d'électronique de puissance modulaires multi-niveaux (MMCs) | AP | GIPSA-lab | BRATCU Antoneta Iuliana | MESLEM Nacim | 12 |
| Décision post-prognostique pour une stratégie conjointe de maintenance et de gestion de l'énergie pour un système de piles à combustible multi-piles | AP | GIPSA-lab | CADET Catherine | BERENQUER Christophe | 1 |
| Optimisation et apprentissage pour le monitoring et la régulation de l'anesthésie | AP | GIPSA-lab | FIACCHINI Mirko | | 7 |
| Usages de l'Intelligence Artificielle pour la sûreté de fonctionnement et la maintenance intelligente des équipements de production dans l'industrie du futur | AP | G-SCOP | GASCARD Eric | | 22 |
| Sécurité des systèmes incertains d'ordre élevé avec retards | AP | GIPSA-lab | HABLY Ahmad | MAGHENEM Mohamed | 6 |
| Une nouvelle génération de robots volants : vers une commande non périodique des battements d'ailes | AP | GIPSA-lab | MARCHAND Nicolas | | 4 |
| Modélisation du conducteur et contrôle latéral partagé adaptatif pour les véhicules automatisés. | AP | GIPSA-lab | SENAME Olivier | KOENIG Damien | 9 |
| Optimisation polynomiale pour le contrôle d'un tokamak | AP | GIPSA-lab | WITRANT Emmanuel | | 8 |
| Transition « streamer – arc » à l'interface gaz / isolant solide dans les appareillages électrotechniques hybrides et écologiques : caractérisation et modélisation physique | GE | G2ELab | BONIFACI Nelly | HANNA Rachele | 1 |
| Eco-conception de la batterie du futur avec ses usages pour le véhicule électrique | GE | G2ELab | DELINCHANT Benoit | | 1 |
| Caractérisation et modélisation multiphysique des supraconducteurs à haute température critique pour une utilisation optimale dans les applications électrotechniques | GE | G2ELab | TIXADOR Pascal | BADEL Arnaud | 1 |
| Concevoir et Expérimenter des Signaux de type Nudge dans le cadre de l'auto-consommation collective à l'Echelle des Communautés Locales d'Energies | GE | G2ELab | WURTZ Frédéric | | 2 |
| Etude de contacts sélectifs et couches de connexion de type n et p à base d'oxydes conducteurs transparents sans indium pour cellules tandem 2T | NENT | IMEP-LAHC | DUCROQUET Frédérique | DESCHANVRES Jean-luc | 6 |
| Étude et développement de capteurs basés sur le bruit dans les transistors à effet de champ en semiconducteur-sur-isolant (SOI FETs) | NENT | IMEP-LAHC | IONICA Irina | THEODOROU Christoforos | 2 |
| Circuits sub-THz à base de guides intégrés au substrat en technologies intégrée et above-IC | NENT | TIMA | PISTONO Emmanuel | ARNOULD Jean-Daniel | 2 |
| Mitigation des effets des radiations cosmiques en systèmes informatiques d'intelligence artificielle | NENT | TIMA | POSSAMAI BASTOS Rodrigo | | 8 |
| Étude des défauts dans les photodiodes par la méthode du bruit à basse fréquence sous éclairage et en température | NENT | IMEP-LAHC | RAFHAY Quentin | THEODOROU Christoforos | 2 |
| Architecture et Méthodes Logicielles pour le test de Systèmes Mixtes | NENT | TIMA | SIMEU Emmanuel | PORTOLAN Michele | |
| Elaboration et caractérisation d'oxydes ferroélectriques à base de Hafnium pour dispositifs émergents | NENT | G2ELab | SYLVESTRE Alain | BONVALOT Marceline | 4 |
| Transpondeurs non-linéaires pour l'identification et la capture d'information | OR | LCIS | BARBOT Nicolas | | |
| Conception et réalisation de lasers impulsionnels intégrés à base de matériaux III-V reportés sur verre | OR | IMEP-LAHC | BROQUIN Jean-Emmanuel | KEMICHE Malik | 2 |
| Traitement du Signal pour Systèmes de Communications Optiques Sans-Fil à Faible Empreinte Carbone | OR | GIPSA-lab | LE GUENNEC Yannis | | 2 |
| Boucle de rétroaction active sans fil pour la caractérisation RF | OR | LCIS | PERRET Etienne | PODEVIN Florence | 1 |
| Intégration de connaissances articulatoires dans l'apprentissage auto-supervisé des représentations du signal de parole | SIPT | GIPSA-lab | HUEBER Thomas | DUPOUX Emmanuel | 1 |
| Approche d'intelligence artificielle basée sur l'inférence de la physique quantique pour la surveillance des systèmes de production et de distribution de l'énergie | SIPT | GIPSA-lab | IOANA Corneli | | 1 |
| Caractérisation topologique et physique de membranes par analyse vibratoire | SIPT | GIPSA-lab | LE BIHAN Nicolas | GRANJON Pierre | 1 |
| Conception de nouvelles formes d'ondes et théorie du signal pour les systèmes de communications sous contrainte unipolaire ou/et environnement difficile. | SIPT | GIPSA-lab | ROS Laurent | SICLET Cyrille | 2 |
| Détection et localisation des falsifications dans les données LIDAR en utilisant des outils d'apprentissage automatique pour la sécurité des véhicules autonomes | SIPT | GIPSA-lab | WANG Kai | | 4 |

Proposition : liste principale

| | Nom | Prénom | Titre thèse | specialité | Laboratoire | Dir thèse |
|----------|---------------|----------------|--|------------|-------------|-----------------------------|
| Monsieur | LIM | Stanley | Usages de l'Intelligence Artificielle pour la sûreté de fonctionnement et la maintenance intelligente des équipements de production dans l'industrie du futur | AP | G-SCOP | GASCARD |
| Monsieur | AJAMI | Mohamad | Optimisation et apprentissage pour le monitoring et la régulation de l'anesthésie | AP | GIPSA-lab | FIACCHINI |
| Monsieur | BENOUDIBA | Amayas | Modélisation du conducteur et contrôle latéral partagé adaptatif pour les véhicules automatisés. | AP | GIPSA-lab | SENAME |
| Madame | LEGUELLEC | Lina | FlapOnEvent », commande événementielle pour augmenter l'endurance et diminuer encore la détectabilité des drones à ailes battante | AP | GIPSA-lab | MARCHAND |
| Madame | MOUBARAK | Nathalie | Transition « streamer – arc » à l'interface gaz / isolant solide dans les appareillages électrotechniques hybrides et écologiques : caractérisation et modélisation physique | GE | G2ELab | BONIFACI |
| Madame | ROUCHOUZE | Olga | Concevoir et Expérimenter des Signaux de type Nudge dans le cadre de l'auto-consommation collective à l'Echelle des Communautés Locales d'Energies | GE | G2ELab | WURTZ |
| Monsieur | SOURICE | Hugo | Caractérisation et modélisation multiphysique des supraconducteurs à haute température critique pour une utilisation optimale dans les applications électrotechniques | GE | G2ELab | TIXADOR |
| Madame | DIAZ | Alexandra | Étude des défauts dans les photodiodes par la méthode du bruit à basse fréquence sous éclairage et en température | NENT | IMEP-LAHC | RAFHAY |
| Monsieur | KOUAMO | Jules Quentin | Architecture et Méthodes Logicielles pour le test de Systèmes Mixtes | NENT | TIMA | SIMEU POSSAMAI BASTOS |
| Monsieur | LAURINI | Luiz Henrique | Mitigation des effets des radiations cosmiques en systèmes informatiques d'intelligence artificielle | NENT | TIMA | PISTONO |
| Madame | ZIDANE | Hajar | Circuits sub-THz à base de guides intégrés au substrat en technologies intégrée et above-IC | NENT | TIMA | PERRET |
| Madame | DIALLO | Mamadou Hawa | Boucle de rétroaction active sans fil pour la caractérisation RF | OR | LCIS | BROQUIN |
| Monsieur | SUPLISSON | Antoine | Conception et réalisation de lasers impulsionsnels intégrés à base de matériaux III-V reportés sur verre | OR | IMEP-LAHC | BARBOT |
| Monsieur | YANG | Meng | Transpondeurs non-linéaires pour l'identification et la capture d'information | OR | LCIS | WANG |
| Monsieur | BOUHAMIDI | Yacine | Détection et localisation des falsifications dans les données LIDAR en utilisant des outils d'apprentissage automatique pour la sécurité des véhicules autonomes | SIPT | GIPSA-lab | ROS |
| Madame | CHATEIGNER | Clara | Conception de nouvelles formes d'ondes et théorie du signal pour les systèmes de communications sous contrainte unipolaire ou/et environnement difficile. | SIPT | GIPSA-lab | LE BIHAN |
| Monsieur | JOUIDI | Jalal | caractérisations topologique et physique de membranes par analyse vibratoire | SIPT | GIPSA-lab | HUEBER |
| Monsieur | ORTIZ TANDAZO | Angelo Gerardo | Intégration de connaissances articulatoires dans l'apprentissage auto-supervisé des représentations du signal de parole | SIPT | GIPSA-lab | |

Proposition : classement sur liste complémentaire

| | Nom | prénom | rang | titre thèse | spécialité | Labos | Dir thèse |
|----------|-----------|------------|------|--|------------|------------|------------|
| Monsieur | REYNAUD | Olayo | LC1 | Analyse et control des systèmes de dimensions infinie avec contraintes de sûreté | AP | GIPSA-lab | HABLY |
| Monsieur | AZZI | Johnny | LC2 | Etude de contacts sélectifs et couches de connexion de type n et p à base d'oxydes conducteurs transparents sans indium pour cellules tandem 2T | NENT | IMEP-LAHC | DUCROQUET |
| Madame | BOUJEMAA | Ghofrane | LC3 | Décision post-prognostique pour une stratégie conjointe de maintenance et de gestion de l'énergie pour un système de piles à combustible multi-piles | AP | GIPSA-lab | CADET |
| Madame | SAKR | Amal | LC4 | Traitement du Signal pour Systèmes de Communications Optiques Sans-Fil à Faible Empreinte Carbone | OR | GIPSA-lab | LE GUENNEC |
| Madame | SAAB | Batoul | LC5 | Optimisation polynomiale pour le contrôle d'un tokamak | AP | GIPSA-lab | WITRANT |
| Monsieur | GUILLAUME | Baptiste | LC6 | Eco-conception de la batterie du futur avec ses usages pour le véhicule électrique | GE | G2Elab | DELINCHANT |
| Monsieur | UCHEGBU | Marysteven | LC7 | Étude et développement de capteurs basés sur le bruit dans les transistors à effet de champ en semiconducteur-sur-isolant (SOI FETs) | NENT | IMEP-LAHC | IONICA |
| Monsieur | MINHAS | Rashid | LC8 | Elaboration et caractérisation d'oxydes ferroélectriques pour dispositifs émergents | NENT | G2ELab/LTM | SYLVESTRE |

Deux candidatures non classées.

Validez-vous la proposition de classement en LP et LC en vue de l'obtention d'une allocation doctorale G-INP?

Suite Concours

- **A l'issue de ce Conseil :**
 - ▶ **Notification acceptation aux candidats LP : réponse requise avant le 7 juillet 2023**
 - ▶ **En cas de désistements: appeler les candidats retenus sur liste complémentaire (respect du nombre minimum par spécialité)**
 - ▶ **Demander équivalence diplôme master étranger pour les candidats retenus non titulaire d'un grade de master à la commission CD3 de juillet/septembre.**
- **Rappel : chaque ADR sera accompagnée par un budget dédié au Doctorant (800€)**
 - ▶ **Notifications aux Laboratoires de l'accompagnement : après signature du contrat de travail aux RH de Grenoble-INP.**

Autres Allocations en vue

- **Bourse présidence G-INP UGA :**
 - ▶ **Irina Ionica, IMEP-LaHC**
 - ▶ **Sujet : Potentiel hors équilibre dans des dispositifs en silicium-sur-isolant : une méthode de lecture originale pour capteurs biochimiques hybrides durables**
- **Bourse présidence UGA :**
 - ▶ **Erwine Pargon, LTM (cotutelle avec LN2/Univ de Sherbrooke)**
 - ▶ **Sujet : gravure des transistors HEMT GaN (suite Fesiineko)**
- **Idex : IRGA PEM (deux demandes, aucune retenue) et MSTIC (8 demandes, une retenue):**
 - ▶ **Porteur : Alina Voda-Besançon**
 - ▶ **Sujet : Epilepsie - Identification et Apprentissage de la Zone Epileptogène**
- **CIFRE (avis sur quelques dossiers déposés à l'ANRT)**
- **CEA Leti : à venir**

Point Budget

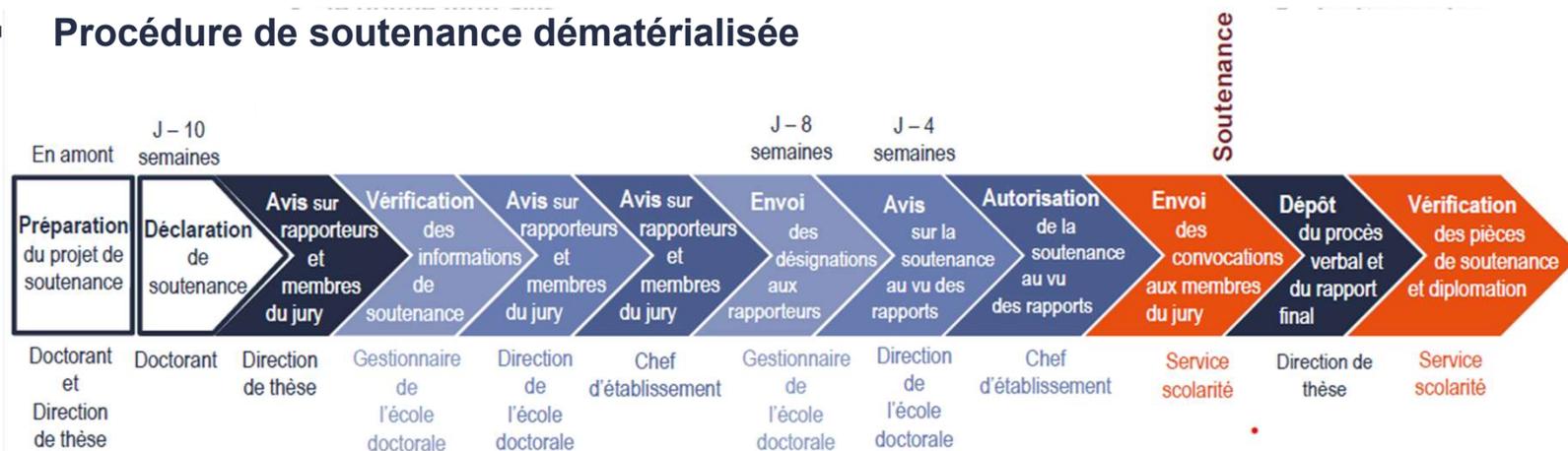
| Suivi budget - 2ème trimestre - Avril 2023 | | | | |
|--|--|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Dotation 2023 : | | 29 200,00 € | | |
| Dépenses VENTIL : | 2 196,30 € | Dépenses SIFAC : | 1 656,30 € | |
| Solde restant : | 27 003,70 € | Solde restant : | 27 543,70 € | |
| Taux d'exécution : | 8% | Taux d'exécution : | 6% | |
| Nature des dépenses | Type des dépenses | Projection dépenses 2023 | Dépenses réalisées et engagées VENTIL | Dépenses réalisées et engagées SIFAC |
| Fonctionnement | Réception/repas | 5 000,00 € | 161,70 € | 161,70 € |
| | Mission | 200,00 € | 294,60 € | 294,60 € |
| | Bourse/Subventions | 15 000,00 € | 1 200,00 € | 1 200,00 € |
| | Formations G-INP (versement Heures d'enseignement) | 3 000,00 € | - € | - € |
| | Autres | 1 000,00 € | - € | - € |
| | Sous total | 24 200,00 € | 1 656,30 € | 1 656,30 € |
| | Masse salariale | Vacations | 3 000,00 € | - € |
| Formations UGA | | 2 000,00 € | 540,00 € | - € |
| Sous total | | 5 000,00 € | 540,00 € | - € |
| Total | 29 200,00 € | 2 196,30 € | 1 656,30 € | 1 656,30 € |

Nouvelles du Collège

- **Changement à la direction**
 - ▶ Denis Jongmans, après un mandat et ½ à la tête du CED, souhaite passer la main.
 - ▶ Pierre Lemonde, Directeur de Recherche CNRS de l'institut Néel a été nommé pour le remplacer, suite à la proposition du Conseil CED
 - ▶ L'équipe des Directeurs Adjointes n'est pas modifiée.
- **Congés d'été : 24/07 matin au 21/08 au soir**
- **Calendrier des Inscriptions Administratives 2023-2024 :**
 - ▶ Avant interruption estivale : 3/07 au 19/07
 - ▶ Et puis, à partir du 22/08
- **Appel à Conférenciers Internationaux (séjour 5jours/2000€)**
- **Forum du Doctorat : 16 novembre 2023, après-midi**
- **Journée d'Accueil des Doctorants primo inscrits 2023-2024 : 14 décembre 2023**

Nouvelles du Collège

- Cérémonie des remises de diplômes et de prix de thèse
 - ▶ **Jeudi 22 juin** : <https://www.youtube.com/watch?v=h6qVgT6-CZQ>
- Procédure de soutenance dématérialisée



Attention aux mails de notification en provenance de « doctorat »

Questions et informations diverses

-
- **Dates des prochaines réunions du Conseil ED EEATS**
 - ▶ **16 novembre 2023, 14h-16h**
 - ▶ **28 Mars 2024, 14h-16h**
 - ▶ **27 Juin 2024, 14h-16h**
 - ▶ **28 Novembre 2024, 14h-16**

Merci de votre participation

Bonnes vacances à tous

**COMPTE-RENDU DE LA REUNION DU CONSEIL DE
L'ECOLE DOCTORALE « E.E.A.T.S. » (ED 220)
Tenue le jeudi 29 juin 2023, 14 heures
Salle des Conseils MJK**

Membres du Conseil présents ou représentés : Laurent Gerbaud, Frédéric Rousseau, Olivier Rossetto, Pascal Xavier, Steeve Zozor, Christian Commault, Emmanuel Simeu, Gaël Pillonnet, Jean- Luc Schanen, Tân-Phu VUONG, Delphine Constantin, Nadine Michel, Jean-François Roux, Anne Guerin, Christophe Martin, Vincent Mazauric, Denis Barbier, Khouloud Arfaoui, Serge Konan, Rémy Bernardin, Mamadou Saliou Diallo

Membres du conseil excusés : Fabrice Emeriault, Maxime Besacier, Frédéric Bœuf, Marylin Arndt, Antoine Rico, Jane Marchand (supplée par Mamadou Saliou Diallo)

Invitées permanentes présentes : Sylvie Charbonnier, Jumana Boussey, Clémence Barre

Invitée exceptionnelle : Anne Vilcot

Invité permanent excusé : Denis Jongmans

Ordre du jour :

1. Approbation du CR du Conseil de mars 2023 (vote)
2. Nouveaux membres du Conseil (vote)
3. Résultats Prix des thèses de l'UGA
4. Bilan Journée des Doctorants JDD du 15 juin 2023
5. Résultats du Jury de concours ADR (USMB, UGA) (vote)
6. Point Budget
7. Nouvelles du Collège
8. Questions diverses

Préambule :

Les transparents présentés pendant la réunion du Conseil, numérotés de T1 à T27 sont joints.

1. Approbation à l'unanimité des 21 votants du compte rendu du Conseil du 30 mars 2023.

2. Nouveaux membres du Conseil (cf. T4-T5):

a. Le Collège des Elus doctorants a été renouvelé via les élections de mars 2023 pour un mandat de deux ans. Sont représentants des doctorants les personnes suivantes :

- Antoine RICO, suppléante Mathilde GARDIES
- Jane MARCHAND, suppléant : Mamadou Saliou DIALLO
- Khouloud ARFAOUI, suppléant : Laurent XU
- Serge KONAN, suppléant : Nouhaila RZAIK
- Rémy BERNARDIN

b. Anne VILCOT, professeure G-INP-Phelma, Chercheuse à l'IMEP-LaHC est proposée pour remplacer Pascal Xavier dans ses fonctions de responsable de spécialité Optique-Radiofréquence OR. A ce titre, elle est également proposée pour intégrer le Conseil de l'ED EEATS.

Le Conseil approuve cette proposition à l'unanimité des votants et souhaite la bienvenue à Anne VILCOT au sein de l'ED.

3. Résultats des prix de thèses UGA 2023 (cf. T7-T8) :

Le jury d'attribution de prix de thèse académique et celui du prix de thèse de l'innovation ont sélectionné, respectivement, Nicolas VANSPRANGHE et Robin THOMAS parmi les 4 dossiers de candidatures proposées par l'ED EEATS.

Les deux autres malheureuses candidatures (de Sara EL BOUCH et Florian REQUENA) ont reçu un prix de thèse de l'ED EEATS qui leur ont été décernés à l'occasion de la JDD 2023 (cf. T12)

Il est rappelé que, depuis 2022, ce sont les pôles de recherche de l'UGA qui sont en charge de sélectionner les lauréats pour les prix de thèse académique et que l'ED EEATS émerge au sein des deux Pôles de recherche : PEM & MSTIC.

4. Journée des doctorants JDD2023 (T9-T11):

La journée des doctorants EEATS 2023 a eu lieu le 15 juin 2023 dans les locaux de l'ENSE3, GreEN-ER.

Malgré le lancement relativement tardif de son comité d'organisation, faute de volontaires, la JDD 2023 s'est bien déroulée comme en atteste les premiers retours de l'enquête de satisfaction en cours. Le format était très proche de celui de l'édition précédente. Le nombre de participants est en légère hausse (116 vs. 100). Les détails sont accessibles au <https://sites.google.com/view/jdd-eeats2023/pr%C3%A9sentation?authuser=0Public>.

Le montant total des dépenses relatives à cet événement s'élève à 4983 €, en parfait accord avec les prévisions initiales.

La directrice souhaite une plus grande implication des doctorants dans l'organisation de cet événement. L'appel à volontaires pour former le comité d'organisation de la JDD2024

est déjà lancé avec à l'appui la possibilité de valider un plus grand nombre d'heures de formations en échange de cette participation.

5. Bilan du concours ADR

Après un rappel par la Directrice des différents modes de financements institutionnels des thèses de doctorat à EEATS (cf. T13), le bilan d'attributions des allocations doctorales 2023-2024 issues des établissements d'accréditation a été présenté.

- a. L'USMB a réservé 4 allocations doctorales de recherche non colorées à une ED (dites ADR établissement). Les candidats des ED de l'USMB et des ED co-accréditées dont EEATS fait partie, peuvent postuler à ces ADR établissement. 11 candidatures ont été examinées. Le candidat EEATS Anthony BIARD proposé par Olivier LAVASTRE de l'IMEP-LaHC a été classé deuxième sur liste d'attente.
- b. Du côté UGA, l'ED EEATS disposait, comme en 2022-2023, de 17 allocations doctorales de recherche, gérées par Grenoble-INP-UGA. Comme par le passé, 3 ADR ont été réservées pour être prioritairement attribuées aux sujets remontés les Laboratoires. Cette année, le Conseil de l'ED de mars 2023 a validé le fléchage de ces 3 ADR vers les spécialités NENT, OR et AP.

Les sujets de thèses, fléchés et ordinaires, ont été déposés en ligne, via ADUM, par leurs porteurs de projets. La répartition des 37 sujets (dont 3 fléchés) entre Laboratoires et Spécialités est résumée sur le tableau ci-

| dessous : Spécialité | Nbre de sujets | Répartition par Laboratoires |
|-------------------------|----------------|--|
| AP | 9 (1 fléché) | Gipsa-Lab (8) et G-SCOP (1) |
| GE | 6 | G2Elab |
| NENT | 10 (1 fléché) | IMEP-LaHC (4), G2Elab (1), TIMA (5) |
| OR | 7 (1 fléché) | IMEP-LaHC (3), LCIS (2), IPAG (1) et Gipsa-Lab (1) |
| SIPT | 5 | Gipsa-Lab |

Le nombre total de candidatures reçues a été de 129 avec une pression variable entre 0 et 20 candidats/sujet.

Après une première sélection effectuée par les porteurs de sujets, 28 candidatures ont été évaluées par le Conseil Restreint de l'ED réuni le 28 juin 2023 selon les critères rappelés au T17.

A l'issue de ses travaux, le Conseil Restreint a rejeté deux candidatures jugées d'un niveau insuffisant. 18 candidatures (dont une pour une demi allocation) ont été retenues sur une liste principale (cf. T19) et 8 autres ont été classées par ordre de mérite sur la liste complémentaire (cf. T20).

Ces classements ont été approuvés à l'unanimité des 21 votants permettant à l'équipe administrative de l'ED d'informer les lauréats rapidement et d'initier le processus de recrutement par les RH de Grenoble-INP-UGA.

6. Point Budget

Un tableau de suivi budgétaire datant d'avril 2023 est présenté en T23. Il fait état d'un très faible taux d'exécution de la dotation 2023 qui s'élève à 29 200€.

Un bilan plus détaillé, prenant en compte les dépenses qui seront bientôt exécutées, sera donné au prochain Conseil qui aura lieu le 16 novembre 2023.

7. Nouvelles du Collège

- a. Le directeur actuel du Collège d'Etudes Doctorales, Denis Jongmans, a effectué un mandat et ½ à ce poste. Partant à la retraite prochainement, un appel à candidatures pour le remplacer a été lancé début 2023. 3 candidatures ont été reçues : François DAHMANI, Pierre LEMONDE et Franck PULNIAN. Le Conseil extraordinaire du CED réuni le 4 mai 2023 a auditionné ces trois candidats et a retenu celle de Pierre LEMONDE, directeur de recherche CNRS à l'Institut Néel. Il prendra ses fonctions le 1^{er} septembre 2023. A noter que l'équipe de direction (l'ensemble des directeurs adjoints et responsables de services) ne change pas.

La directrice de l'ED rencontrera le Directeur du CED dès sa prise de fonctions en septembre pour une présentation approfondie de l'ED EEATS mettant un focus sur ses spécificités.

- b. Les inscriptions administratives au titre de l'année 2023-2024 seront possibles entre le 3 et 19 juillet 2023 et reprendront dès le 22 août 2023 jusqu'au 15 novembre 2023 pour les réinscriptions et 1^{er} avril 2024 pour les primo inscrits.
- c. Deux évènements prévus en fin d'année 2023 : le Forum du doctorat le 16 novembre et la Journée d'accueil des doctorants primo inscrits en 2023-2024 le 14 décembre 2023
- d. A partir de juin 2023, la procédure de soutenance sera dématérialisée et entièrement générée via l'interface ADUM (T25). Le CED a mené une campagne de communication à ce sujet auprès des doctorants et directeurs de thèses HDR. La directrice insiste sur l'importance accrue, en cette phase de transition, d'anticiper les démarches autant que possible afin de ne pas pénaliser les doctorants qui s'arrêtent à soutenir en ce dernier trimestre 2023.

8. Questions et informations Diverses

- a. Amel BOURAKBA gestionnaire, quitte l'ED fin août 2023. Le Collège d'Etudes Doctorales s'engage à lancer le processus de remplacement à la rentrée.
- b. Durée du mandat des élus doctorants est de deux ans à partir de fin Novembre 2022. Bien que les représentants des doctorants EEATS ont été élus en mars (faute de candidats déclarés en novembre 2022), leur mandat prendra formellement fin le 31 novembre 2024.

Prochaine réunion du Conseil de l'ED EEATS aura lieu le 16 Novembre 2023, 14h-16h, Salle des Conseils de la maison du doctorat MJK

Séance levée à 16h30

Compte rendu approuvé à l'unanimité par le Conseil de l'ED EEATS réuni le 16/11/2023.