

Conseil ED MSTII



Bernard Tourancheau - 14/12/2022



Ecole Doctorale

Mathématiques, Sciences et Technologies de l'Information, Informatique



Agenda

1. **Approbation du Compte Rendu du Conseil précédent (vote)**
2. **Nouveaux membres du bureau de l'ED (vote)**
3. **Nouveaux membres du conseil de l'ED (vote)**
4. **Contrat doctoral de droit privé**
5. **Note de cadrage sur le jury de thèse**
6. **Dématérialisation des soutenances de thèse via l'ADUM**
7. **Formations spécifiques proposées par l'ED**
8. **Candidature à une thèse en VAE (vote)**
9. **Questions diverses**
 - a. **Composition CSI,**
 - b. **Rappel procédure CSI,**
 - c. **Serment doctoral**

Approbation CR précédent

- Vote

>> pour = 10

>> abstention = 1

>> contre = 0

CR approuvé.

Nouveaux membres du bureau

- Safa Baby Rouis, gestionnaire, à 60% avec EDSG rejoint l'équipe administrative de l'ED à 40% en charge des jury et soutenances thèses, HDR, prix de thèse en remplacement de Sandrine Ferrari.
- Karteek Alahari, CR INRIA rejoint le bureau en remplacement de Stéphanie Hahmann.

Nouveaux membres du conseil

- Elus doctorants :

Olivier Hureau, Eniko Kevi, Davide Legacci, Sofya Dymchenko, Ana Gomez, Achille Baucher et Yagmur Ozturk (suppléants)

- Représentant NaverLab :

Grégory Rogez (en remplacement Matthias Galle)

Nouveaux membres du conseil et bureau

- vote

>> pour = 15

>> abstention = 0

>> contre = 0

Contrat doctoral de droit privé

Arrêté du 26 août 2022 relatif à la formation doctorale

- **Offre d'emploi** qui précise notamment
 - le sujet du projet doctoral,
 - la nature des activités de recherche,
 - les activités complémentaires confiées au salarié doctorant,
 - les conditions de réalisation de la thèse,
 - la rémunération envisagée.

- La conclusion du contrat doctoral de droit privé est **subordonnée à l'accord** du directeur de l'école doctorale

- **Une convention de collaboration** entre
 - l'employeur,
 - le salarié doctorant,
 - l'établissement d'inscription
 - le cas échéant, l'établissement hébergeant l'unité de recherche d'accueil du salarié doctorant. 7

Discussion : autour de la nécessité d'appartenir à ED / labos pour encadrer avec un certain contrôle.

Cadrage jury de thèse

- 4 à 8 membres
- 1 PR ou MCF **HDR UGA**
- 1 PR
- pas de co-encadrants => invités
- non-docteurs => invités
- extérieurs \geq locaux
- PRA \geq non PRA
- 1 président PR ou PRA
- au moins 1 femme et 1 homme
- invités et directeur(s) ne signent pas le PV
- équivalence PRA
 - dossier à l'avance
 - science et encadrement
- PRA CEA
 - E5 HDR
 - enseignant UGA
- dérogation visioconférence
 - partielle : président et doctorant dans la même salle
 - totale : à l'avance avec dossier

Discussion : autour de la notion PRA, cf article 2016 qui renvoie à assimilé PRA au sens du CNU, c'est à dire EPST et Universités.

Discussion : autour visioconférence totale à limiter aux cas exceptionnels et partielle seulement pour éviter avion.

Dématérialisation via ADUM

- **Planifiée au printemps 2023**

Discussion : Certains directeurs d'ED contre mais la direction du Collège a fait le choix de cette nouvelle organisation pour les soutenances entièrement dématérialisées sur la plateforme ADUM comme d'autres établissements qui fonctionnent de cette manière.

Formations

Formations disciplinaires

- Logic and Automata Theory (24h) >> mars-avril 2023,
- Cognition Bayésienne (18h) >> novembre 2022 - janvier 2023
- Complex mechanics and granular matter (36) >> septembre 2022 à janvier 2023

Formations transversales

- Histoire informatique (16h) >> février-mai 2023, 11 séances de 1h30, mercredis 17h30-19h.
- Les véritables enjeux environnementaux – compréhension, modélisation, enjeux socio-économiques (30h) >> Second semestre, les vendredi matin

Discussion : autour de l'offre disciplinaire M1-M2 en local

Discussion : autour de la validation des cours proposés pour éviter des contenus anti-scientifiques

Candidature VAE de Thomas GENEVOIS

- **Responsable de spécialité : Nicolas Gast - ED MSTII UGA**

“Les résultats qu’il a obtenu depuis son arrivée en temps qu’ingénieur de recherche à Inria sont au moins du même niveau que ceux qui seraient exigés pour soutenir une thèse classique (sous réserve que je ne suis pas spécialiste de son domaine de recherche). Il travaille depuis 5 ans dans une équipe de recherche Inria en tant qu’ingénieur. Il semble bien intégré dans le processus de recherche et participe aux publications (plusieurs publications en premier auteur). Si le niveau pour s’inscrire en VAE est similaire à celui pour préparer un dossier de soutenance, mon avis est donc favorable.”

- **Expert extérieur 1 : Fawzi Nashashibi - INRIA Paris**

“En effet, M. Genevois a accumulé de fait 10 années d'expérience dans le domaine de la robotique et ce, à la fois dans un milieu industriel (société AlpRobotic) et dans un milieu académique (Inria, depuis 5 ans). En sa qualité d'ingénieur (de recherches), il a non seulement côtoyé et accompagné des travaux de recherche et de développement, il a également été lui-même auteur de certains travaux intéressants, en témoignent les publications dont il est non seulement auteur mais premier auteur de surcroit. Je peux rajouter que, par le plus pur des hasards, j'ai pu participé en juin dernier à la conférence internationale IEEE IV'22 (Intelligent Vehicles Symposium) à Aachen. Cette conférence est la plus importante dans le domaine des véhicules intelligents (domaine de recherche du candidat). A ma surprise, le Prix du Best Paper a été décerné à Thomas Genevois précisément. Ce fut une fierté pour son laboratoire et pour la recherche française, dans un domaine largement dominé par les allemands, les américains et les japonais ! Etant moi-même membre du comité d'attribution de ce Prix de cette année, j'ai pu confronter les travaux présentés par M. Genevois lors de cette conférence à ceux effectués par les collègues internationaux et je peux attester de la haute qualité de ces travaux et de la présentation orale qui les a accompagnés ... Monsieur Genevois semble maîtriser cinq éléments clés qui lui permettront d'effectuer une thèse: la maîtrise des aspects fondamentaux, la technicité, la qualité de présentation et de dissémination, la capacité de produire des résultats de qualité. ... tout laisse à penser que la préparation d'une thèse en VAE par monsieur Thomas Genevois serait couronnée de succès. En tant que rapporteur externe potentiel, j'émetts donc un avis très favorable.”

- **Expert extérieur 2 : Véronique Cherfaoui - UT Compiègne**

“Au vu des documents transmis, je suis tout à fait favorable à la candidature en doctorat par la VAE de Thomas Genevois”

Candidature VAE de Thomas GENEVOIS

- vote pour la validation du dossier d'inscription:
 - >> pour = 11
 - >> abstention = 2
 - >> contre = 0

Questions diverses

- **CSI à l'ED composé à minima de**
 - expert extérieur
 - responsable de spécialité
 -
- **Rappel procédure CSI en 3 étapes distinctes (arrêté du 26 août 2022 relatif à la formation doctorale)**
 - présentation de l'avancement des travaux et discussions,
 - entretien avec le doctorant sans la direction de thèse,
 - entretien avec la direction de thèse sans le doctorant.
 -
- **Serment doctoral d'intégrité scientifique (arrêté du 26 août 2022 relatif à la formation doctorale)**
- <https://www.hceres.fr/sites/default/files/media/files/fiche-serment-doctoral-integrite-scientifique-pdf1.pdf>