Recrutement des doctorants contractuels en sciences pour l'ingénieur (Hors spécialités informatique)

L'emploi du genre masculin a pour but d'alléger le texte et d'en faciliter la lecture et doit être considéré de façon neutre.

Pour la rentrée 2023, deux contrats doctoraux sont ouverts au concours en sciences pour l'ingénieur dans les laboratoires suivants :

- Laboratoire Dynamique des fluides (DynFluid)
- Laboratoire Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire (GBCM)
- Laboratoire Géomatique et foncier (GeF), partie géomatique
- Laboratoire du froid, des systèmes énergétiques et thermiques (Lafset)
- ➤ Laboratoire commun de métrologie (LCM)
- Laboratoire d'Ingénierie des fluides et des systèmes énergétiques (Lifse)
- Laboratoire de Mécanique des structures et des systèmes couplés (LMSSC)
- Laboratoire Modélisation mathématique et numérique (M2N)
- Laboratoire Modélisation, épidémiologie et surveillance des risques pour la sécurité sanitaire (Mesurs)
- Laboratoire Procédés et Ingénierie en Mécanique et Matériaux (Pimm)

Attention : Seul un candidat ayant un DT affecté au Cnam pourra candidater pour les labos qui relèvent du Cnam et de l'Ensam (les laboratoires concernés sont Dynflind, Lifse, Pimm)

L'École doctorale de rattachement est l'ED SMI (ED 432).

Textes de références :

Décret n° 2009-464 du 23 avril 2009 relatif aux doctorants contractuels des établissements publics d'enseignement supérieur ou de recherche

Arrêté du 25 mai 2016 fixant le cadre national de la formation et les modalités conduisant à la délivrance du diplôme national de doctorat

Procédure de recrutement

Lancement de la campagne de recrutement

Courriel de la Direction de la recherche (DR) aux directeurs de laboratoire concernés pour les informer du nombre de recrutements possibles et des modalités.

Composition du dossier pour le concours doctoral à présenter dans cet ordre (en un seul PDF):

- 1. Lettre de candidature officielle formulée par le directeur du laboratoire. Cette lettre précisera :
- A) le nom du directeur de thèse; le cas échéant le nom des co-encadrants et les pourcentages d'encadrement
 - B) l'avis explicite du directeur de laboratoire
- 2. Lettre d'acceptation du directeur de thèse sur le candidat et le sujet proposé
- 3. CV du directeur de thèse (HDR ou équivalent impératif) avec le nombre de thèses encadrées en septembre 2022 et le cas échéant des co-encadrants de thèse
- 4. CV du candidat, précisant son parcours universitaire, les notes du master, son classement et le justificatif d'obtention du diplôme donnant droit à l'inscription en doctorat, le score au TOEIC ou test d'anglais équivalent

5. Projet de recherche de deux à trois pages. Ce projet devra comporter : introduction, contexte national et international, objectifs, approches proposées, échéancier, bibliographie

Toutes les rubriques sont obligatoires.

Recevabilité des dossiers : la Direction de la recherche

Auditions:

Composition du jury : Tous les directeurs des laboratoires de l'école doctorale SMI Cnam, un représentant du Cedric, la directrice adjointe de l'ED SMI, l'adjoint de l'administratrice générale en charge de la recherche.

Les directeurs de laboratoires et le responsable d'équipe pourront se faire représenter. Ils devront en informer la Direction de la recherche au plus tard le 7 juin.

La Direction de la recherche convoque le jury et les candidats

L'audition consiste en une présentation d'un quart d'heure par le candidat, de son parcours universitaire et/ou professionnel suivie d'une présentation de travaux de recherche déjà réalisés et du sujet de thèse. Une discussion de 10 minutes avec le jury suivra.

Seul le potentiel directeur de thèse peut assister à cette présentation. Possibilité d'avoir un vidéo projecteur si l'audition a lieu en présentiel.

Résultats des auditions

La Direction de la recherche adresse les résultats aux candidats et transmet la liste des candidats retenus à la Direction des ressources humaines pour l'établissement des contrats.

Calendrier prévisionnel de recrutement 2022			
Dates prévisionnelles		Opérations	Qui ?
Avril/juin	Mi-Avril 2023	Elaboration du projet d'appel et envoi du mail aux directeurs de laboratoire	Direction de la recherche
	Mai au 8 juin 2023	Constitution du dossier de candidature	Candidats
Juin	Au plus tard le 8 juin 2023 (date limite de <u>réception</u> à la Direction de la recherche par mail à suivi.doctorants@cnam.fr)	Réception et recevabilité des dossiers de candidature	Direction de la recherche
	16 juin 2023 de 14h00 à 18h00 salle 17.2.20 ou en visio via Teams)	Concours	Direction de la recherche / Jury de concours
Juillet/ Septembre	A partir du 1 ^{er} juillet 2023 Au plus tard le 8 septembre 2023	Inscription en 1ère année de doctorat via <u>Adum</u>	Doctorants / Bureau des études doctorales (DR)/ Centre Cnam Paris -Service scolarité
Septembre	Au plus tard fin du mois	Rédaction des contrats pour prise de fonction le 01/10/23 pour les doctorants bénéficiant d'un contrat doctoral.	Direction des ressources humaines
