

Poste de chef de projets (H/F) au sein de l'équipe Opération

Présentation de GENCI

GENCI (Grand équipement national de calcul intensif) a pour mission de démocratiser l'usage de la simulation numérique par le calcul haute performance associé à l'usage de l'intelligence artificielle et du quantique, pour soutenir la compétitivité scientifique et industrielle française. Il coordonne la mise en place de la stratégie nationale de calcul intensif et de stockage/traitement des données, associé à l'Intelligence artificielle, au bénéfice de la communauté scientifique française. Il représente officiellement la France dans l'infrastructure européenne de recherche (PRACE), participe à l'initiative Européenne EuroHPC et assure la promotion de la simulation numérique par notamment le calcul intensif auprès des chercheurs académiques et des industriels.

Présentation du pôle Opérations

La mission principale du pôle « Opérations » est d'assurer le fonctionnement permanent du processus d'allocation des heures de calcul de GENCI. Son principal objectif est de veiller à la satisfaction des utilisateurs des moyens de GENCI et donc d'optimiser de façon continue par rapport aux besoins scientifiques, les choix des calculateurs, les processus d'attribution, et les usages des machines. Pour cela, le pôle « opérations » est en relation directe et constante avec les exploitants des centres nationaux, les constructeurs de supercalculateurs et les utilisateurs.

Missions du poste

Placé(e) sous l'autorité **du Responsable des opérations de GENCI**, il/elle a pour missions principales :

- la responsabilité du déroulement du processus certifié ISO9001 d'attribution des ressources heures de calcul et stockage aux chercheurs sur les supercalculateurs de GENCI
- coordination du développement du portail de demandes de ressources eDARI
- le suivi d'exploitation des calculateurs avec les trois centres nationaux hébergeant les calculateurs
- l'élaboration, le suivi et le développement de projets en lien avec les utilisateurs des moyens de calcul de GENCI
- la contribution à différents projets nationaux et européens autour du calcul intensif
- participation à la promotion des moyens de calculs de GENCI auprès des communautés utilisatrices

Il/elle assure les activités suivantes :

- travailler en étroite collaboration avec le responsable des opérations sur tous les projets en lien avec les centres de calcul et les utilisateurs, spécialement lors des phases d'attribution d'heures de calcul sur les moyens nationaux
- participer à l'ensemble des réunions et comités liés à l'exploitation des supercalculateurs
- élaborer les documents de pilotage des projets : planning, présentations et comptes rendus de réunions, notes de synthèse, tableaux Excel
- contribuer à l'animation de la relation avec les utilisateurs à travers les comités utilisateurs
- appuyer les différentes équipes de GENCI pour toute action concernant la promotion de l'usage du calcul intensif dans le cadre de projets régionaux, nationaux ou européens

Profil du candidat

- Formation supérieure d'ingénieur ou universitaire
- Au moins 4 ans d'expérience professionnelle acquise dans un environnement public/privé sur des problématiques complexes
- Rigueur et méthode, capacité d'analyse et de synthèse
- Bonne capacité rédactionnelle
- Sens du dialogue
- Maîtrise d'Office
- Maîtrise professionnelle de l'anglais

Situation d'emploi

- Poste sur Paris 15^e
- Déplacements en Ile de France
- Poste en CDI, statut cadre forfait jours ou mise à disposition d'un fonctionnaire d'État
- À pourvoir dès que possible
- Rémunération selon profil : 47 à 52 K€ (comprenant 12 mois + variable sur objectifs équivalent à 1 mois + prime de vacances)
- Avantages : titre-restaurant, mutuelle, télétravail, RTT

Merci d'adresser votre lettre de motivation et Curriculum Vitae par courriel : recrutement@genci.fr avec en objet la réf. GENCI2023/eDARI/JPP