

**F/H**  
**Responsable Technique infrastructures liées aux données de la recherche**

**Catégorie :** A

**Corps :** IGR

**Service/Composante :** Direction Opérationnelle des Services Informatiques (DOSI)

**Localisation du poste :** Datacenter, campus St Jérôme, Av Escadrille Normandie Niemen, 13013 Marseille

**Quotité du poste :** 100 %

**Rémunération Prévue :** 3640€ net mensuel

**ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL :**

Aix-Marseille Université (AMU) est une université pluridisciplinaire structurée autour de cinq grands secteurs disciplinaires (Arts, Lettres, Langues et Sciences Humaines ; Droit et Science politique ; Économie et Gestion ; Santé ; Sciences et Technologies et un secteur pluridisciplinaire). AMU forme 80 000 étudiants dans 18 composantes (facultés, écoles, instituts), réparties dans quatre départements (04, 05, 13 et 84) et 10 villes (en savoir plus : [www.univ-amu.fr](http://www.univ-amu.fr)).

Le projet IDEAL, « Integration and Development at Aix-Marseille through Learning », porté par AMU et ses partenaires académiques, est lauréat du 3<sup>ème</sup> Programme d'Investissement d'Avenir. En lien direct avec l'Initiative d'Excellence, il vise, au cours des prochaines années, à développer nos talents et à fédérer notre communauté en s'inspirant des meilleures pratiques internationales. Il permettra de faciliter et d'accélérer la mise en œuvre de CIVIS, l'alliance d'universités européennes, et des projets PIA tels PANORAMA, DREAM-U, AMPIRIC ou TIGER. Il fournira à la communauté les outils nécessaires pour faire face aux évolutions futures des métiers et des usages.

L'activité s'exerce dans le cadre du programme 2 du projet Idéal qui consiste en **la mise en œuvre du centre de formation et de soutien aux données de recherche (CEDRE)**. Ce centre vise à répondre aux besoins de la communauté universitaire sur tous les aspects du cycle de la vie des données de la recherche en fournissant des services de soutien et de formation pour développer de nouvelles pratiques parmi les chercheurs, ingénieurs et étudiants dans tous les domaines scientifiques.

Ce centre est un pôle d'activité de la Direction Opérationnelle des Systèmes d'Information (DOSI) dédié à l'activité recherche. Il sera composé de trois divisions, une Division Technique de déploiement des services qui utilisera les ressources du Datacenter d'AMU, une Division Data, et une Division pédagogique.

En tant que responsable technique du projet Programme2/Idéal, l'ingénieur-e recruté-e assure le pilotage, la conception, le déploiement, la mise en œuvre et l'évolution d'architectures informatiques matérielles ou logicielles en partenariat avec les personnels du datacenter d'AMU ; il-elle met en œuvre et coordonne les moyens humains nécessaires à l'exécution des actions décidées par le chef de projet et garantit la cohérence et la pérennité de l'ensemble des moyens informatiques nécessaires au développement du centre de formation et de soutien aux données de recherche.

**Activités principales :**

- Élaborer et piloter le déploiement des moyens informatiques, matériels et logiciels et plus particulièrement des architectures des systèmes et réseaux d'information.
- Réaliser les études d'impact, le dimensionnement et le chiffrage des solutions préconisées et leur cohérence avec l'architecture existante
- Assurer le respect des normes et processus définis dans le cadre du schéma directeur technique
- Contrôler la fiabilité du système, la sécurité des données et définir les plans de secours
- Conduire les procédures d'appel d'offres et réaliser le suivi auprès des prestataires et des fournisseurs
- Intervenir en qualité d'expert dans les groupes de travail externes
- Effectuer une veille technologique

**Savoir-faire :**

- Expertise dans domaine la mise en œuvre et l'évolution d'architectures informatiques matérielles ou logicielles.
- Connaissance approfondie en architecture et environnement technique du système d'information.
- Connaissance approfondie des normes d'exploitation.
- Connaissance approfondie en sécurité des systèmes d'information et de communication.
- Bonnes connaissances en méthodes, outils, normes et procédures de la qualité sera un plus.
- Bonne connaissance des processus métiers.
- Connaissance générale des marchés publics.
- Connaissance approfondie en anglais technique.
- Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques
- Piloter un projet et élaborer un cahier des charges

**Savoir-être :**

- Créativité / Sens de l'innovation
- Capacité de décision, conviction, conceptualisation et esprit de synthèse
- Capacité à être dans une relation de travail collaborative, aptitude à communiquer de manière positive
- Discernement / capacité à se positionner dans le cadre d'une mutualisation des infrastructures et de l'industrialisation des activités d'exploitation informatique (intégration de plus en plus fine dans les démarches de type processus)

**Connexion avec l'écosystème autour des données de la recherche :**

- Unités de recherche
- Instituts d'établissement interdisciplinaires formation – recherche
- Mésocentre d'Aix-Marseille Université
- Data Center/Direction Opérationnelle des Systèmes d'Information

**Diplôme réglementaire exigé - Formation professionnelle SI souhaitable**

- Doctorat, diplôme d'ingénieur
- Domaine de formation souhaité : filière informatique

Le dossier de candidature (CV et lettre de motivation avec, lorsque cela est possible, le dernier entretien professionnel) devra être adressé, par voie électronique, à :

caroline.geffard@univ-amu.fr