



Recrute

Un-e Chef-e de projet spatial ou aéronautique (f-h)

Référence n° **CR-21.09-IPAG2**

Type de recrutement	Niveau d'emploi	Localisation du poste
<i>CDD</i> <i>100%</i> <i>Prise de poste dès que possible et pour 1 an</i> <i>CDD renouvelable</i>	<i>Niveau A - IGE</i>	<i>Laboratoire IPAG</i> <i>Bât OSUG D</i> <i>122 Rue de la Piscine</i> <i>38400 St Martin d'Hères</i>

Contexte et environnement de travail

L'Université Grenoble Alpes ambitionne d'être une université de rang mondial pluridisciplinaire. Cette université est membre de la COMUE Université Grenoble Alpes et partenaire du projet IDEX.

Elle compte 24 composantes, dont l'ESPE, 3 instituts universitaires de technologie, 1 école d'ingénieurs, 1 IAE et plus de 80 laboratoires de recherche.

Elle accueille plus de 45 000 étudiants avec le concours de 3000 enseignants-chercheurs, chercheurs et enseignants, et de 2500 personnels de support et d'accompagnement.

Elle dispose d'un budget annuel de 450 M€, dont 350 M€ de masse salariale, et d'un patrimoine bâti sur plusieurs départements (450 000 m²).

L'administration s'organise autour d'une Direction générale et de 8 Directions Générales Déléguées (DGD) dont la DGD Recherche Innovation Valorisation. Celle-ci soutient les conditions de développement de la politique scientifique et pilote les modalités opérationnelles des projets stratégiques associés, au sein des laboratoires et en lien étroit avec les partenaires du site. Les ambitions de l'université étant élevées en matière de recherche et innovation, la Direction Recherche Innovation Valorisation met en place des modèles innovants et adaptés, en rapport avec les enjeux à adresser.

L'institut de Planétologie et d'Astrophysique de Grenoble (IPAG) est une Unité Mixte de Recherche de 130 personnes ayant pour tutelle le CNRS et l'Université Grenoble Alpes. Son budget annuel de fonctionnement à hauteur de 3 M€ provient en très grande partie de grands programmes de recherche (ERC, H2020, ESO, ESA, ANR et CNES notamment). Ses thématiques de recherche sont l'astrophysique, les sciences planétaires et le développement de projets instrumentaux sur des télescopes terrestres ou spatiaux.

L'IPAG est membre de l'Observatoire des Sciences de l'Univers de Grenoble (OSUG) et émerge au sein du pôle recherche PAGE de l'université et de l'INSU du CNRS.

Contexte

L'IPAG réalise avec le Centre Spatial Universitaire de Grenoble différents projets pour développer des charges utiles miniaturisées. L'IPAG et l'ONERA sont à l'origine d'un brevet de spectro-imagerie très compacte qui intéresse beaucoup de domaines dont celui des des charges utiles miniaturisées pour l'espace. Ces développements sont faits en collaboration avec différents acteurs industriels qui portent les projets.

Mission du poste et activités principales

Le chef de projet organise et conduit le projet de bout en bout. Il assume la responsabilité des différentes phases, depuis la traduction des besoins utilisateurs en spécifications fonctionnelles et techniques, jusqu'à la recette utilisateur, voire la mise en production.

Le chef de projet du projet ImSPOC aura à coordonner au sein de l'IPAG et du CSUG les différents projets de développement de la technologie SPOC à savoir :

- Un projet de développement d'un observatoire du carbone pour cartographier les gaz à effet de serre depuis l'espace composé d'une flotte de petits satellites comportant quelques satellites de référence; Ce projet est porté par la société ADS. Ce projet est composé d'une phase de définition de la mission cible pour 2035 et d'une phase de démonstration de NanoCarb en condition de vol aéroporté.
- Un projet de démonstration interne à l'université de AeroSPOC pour des vols sur drones destinés à des observations écologiques et environnementales
- Organiser la contribution de l'UGA à un développement FUI de prototypes de détection de gaz à visée environnemental ou industriel.
- Un projet FUI de qualification spatiale en TRL 6 pour cette famille d'imageur spectraux
- Un projet de démonstration d'un instrument pour la météorologie de l'espace pour l'ESA
- Valorisation des produits issus de cette filière.

Activités principales du chef de projet :

- Organiser en tant que chef de projet local, la participation à différentes phases de missions.
- Prendre en charge le projet du cahier des charges à la recette utilisateur et son déploiement
- Suivre la conception du projet (besoin client, spécification fonctionnelle, livrables, critères de réception...)
- Piloter le projet en constituant, organisant, coordonnant et animant l'équipe projet selon le cahier des charges (demande du client, budget, délais...)
- Livrer le projet au niveau de qualité attendu par le client
- Assurer le suivi du budget
- Assurer le suivi auprès des clients notamment sur les documentations et les livrables

Activités spécifiques

- Négocier des prestations avec des fournisseurs
- Participer à l'élaboration des réponses aux appels d'offres
- Evaluer et faire progresser les professionnels travaillant sur son projet
- Relire et assimiler et mettre en œuvre les niveaux d'engagements traduits par le contrat

Profil recherché

Le chef de projet a acquis soit une expérience d'au moins 5 ans plutôt dans les métiers du développement ou du conseil ou bien sort d'une formation reconnue centrée sur le management développement d'instrumentation astronomique ou spatial et détient un diplôme d'une école d'ingénieurs ou une formation universitaire de management de projet français ou internationale bac+5

Savoir-faire

- Analyse des besoins
- Gestion de projet en responsabilité des budgets, des plannings et animation des équipes
- Animation de réunions et capacités de rédaction en anglais
- Gestion du stress
- Evaluation des membres de l'équipe (savoir définir des objectifs et les suivre)
- Documentation selon les normes des agences en anglais
- Animation et motivation d'une équipe

Connaissances

- Anglais
- Techniques de gestion des risques
- Méthodes, normes et outils de développement notamment les méthodes agile dont le management par enjeux
- Maîtriser les techniques du domaine instrumental spatial
- Démarche qualité
- Domaine fonctionnel
- Architectures techniques
- Notions juridiques

Qualités requises

- Ecoute et négociation

- Orientation client
- Animation d'équipe
- Communication
- Esprit d'initiative et de décision

Rémunération :

A partir de 2764 € mensuel brut et en fonction de l'expérience

Avantages sociaux

Droit annuel à congé : 45 jours ouvrés

Temps de travail : plusieurs modalités, possibilité de télétravail

Restauration subventionnée

Transports publics remboursés partiellement

Installations sportives

Subventions pour les activités périscolaires, culturelles...

Chèques vacances

Procédure de recrutement

↳ Les personnes intéressées doivent faire parvenir par voie électronique leur candidature accompagnée d'un CV en rappelant la référence suivante : **CR-21.09-IPAG2** au plus tard le **7 octobre 2018** à l'adresse suivante :

Mail : dgdrh-recrutement@univ-grenoble-alpes.fr

Caroline ROUSSET

Chargée de recrutement / DGDRH / Recrutement

↳ Pour les questions relatives à la fonction, vous pouvez contacter :

Etienne LECOARER

Mail : Etienne.lecorer@univ-grenoble-alpes.fr