

Position: « Lead System Engineer »

Opus Aerospace designs, manufactures & operates rockets & space systems to accelerate space exploration. The company is developing its « Mesange » suborbital rocket scheduled for 2024 and is preparing to scale up the technologies of this demonstrator to the « Sterne » reusable launcher.

■

As « System » department team lead, your mission will be to manage the systems & architecture technical activities in the « launcher » and « space systems » segments.

- Establish and implement the development of the launcher & space systems segments,
- Carry out the structuring of the programs and the definition of the structure of the different activities,
- Carry out definition, studies, development loop and production monitoring of system activities,
- Collaborating with various departments to set up the specifications and architecture of the launcher & space systems,
- Contribute to the design and development of systems by participating in the studies and management of technical interfaces up to qualification,
- Create and maintain detailed development plan & associated reporting,
- Be in charge of technical management, organization of production tools and human resources to achieve objectives (quality/cost/deadline),
- Participate in technical and commercial proposals and responses to calls for tenders in accordance with the strategy, in connection with the various departments concerned,
- Develop and maintain related documentation.

Desired experience and skills

- Graduate engineer or holder of a master's degree in aerospace, you have at least 5 years' experience in the field of system engineering or quality in the aerospace or automotive field,
- Solid notions in system engineering,
- Excellent mastery of a project planning and management tool,
- A certification in project management would be a plus (PMP, ...),
- Strong leadership skills and an ability to manage teams,
- Dynamic, flexible, organized, rigorous, autonomous and proactive,
- Excellent interpersonal skills, particularly with multidisciplinary and international teams,
- Fluency in English is essential. Knowledge of another language would be a plus.

Additional information

- Position based in Brétigny sur Orge (91220). Travel in France or abroad is to be expected.
- Type of contract: Permanent
- Contact : hiring@opus-aerospace.com

Poste : « Leader Technique Ingénierie Système »

Opus Aerospace conçoit, fabrique et opère des fusées et des systèmes spatiaux pour accélérer l'exploration spatiale. La société développe sa fusée suborbitale "Mesange" prévue pour 2024 et se prépare à transposer les technologies de ce démonstrateur au lanceur réutilisable " Sterne ".

■

En tant que leader technique du département " Système ", vous aurez pour mission de gérer les activités systèmes et d'architecture technique dans les segments " lanceur " et " systèmes spatiaux ".

- Établir et mettre en œuvre le développement des segments " lanceur " et " systèmes spatiaux ",
- Réaliser la structuration des programmes et la définition de la structure des différentes activités,
- Réaliser la définition, les études, la boucle de développement et le suivi de production des activités systèmes,
- Collaborer avec différents départements pour établir les spécifications et l'architecture du lanceur et des systèmes spatiaux,
- Contribuer à la conception et au développement des systèmes en participant aux études et à la gestion des interfaces techniques jusqu'à la qualification,
- Créer et maintenir un plan de développement détaillé et les rapports associés,
- Être en charge de la gestion technique, de l'organisation des outils de production et des ressources humaines pour atteindre les objectifs (qualité/coût/délai),
- Participer aux propositions techniques et commerciales et aux réponses aux appels d'offres conformément à la stratégie, en lien avec les différents départements concernés,
- Élaborer et tenir à jour la documentation associée.

Qualifications requises

- Ingénieur diplômé ou titulaire d'un master en aéronautique, vous avez au moins 5 ans d'expérience dans le domaine de l'ingénierie système ou de la qualité dans le domaine aéronautique ou automobile,
- Solides notions en ingénierie système,
- Excellente maîtrise d'un outil de planification et de gestion de projet,
- Une certification en gestion de projet serait un plus (PMP, ...),
- Solides compétences en leadership et capacité à gérer des équipes,
- Dynamique, flexible, organisé, rigoureux, autonome et proactif,
- Excellentes qualités relationnelles, notamment avec des équipes pluridisciplinaires et internationales,
- La maîtrise de l'anglais est essentielle. La connaissance d'une autre langue serait un plus.

Informations complémentaires

- Poste basé à Bretigny-sur-Orge (91220). Des déplacements en France ou à l'étranger sont à prévoir.
- Type de contrat : CDI
- Contact : hiring@opus-aerospace.com