

DATE	PROFIL DE POSTE
2022	

INTITULE DU POSTE A POURVOIR
Ingénieur IS-MBSE
PRESENTATION SOCIETE

 (Qui recrute)
 Contexte
 Environnement

La société Sherpa Engineering est une société de référence dans le **domaine de l'ingénierie système** et de la **simulation des systèmes physiques pilotés**. Dans ce cadre, elle accompagne ses clients en déployant une structure d'ingénieur sur site ou au sein de son bureau d'études.

Dans le cadre du **renforcement de son activité sur les systèmes aéronautiques**, la société Sherpa Engineering recherche 2 ingénieurs ayant des compétences en **architecture système**.

MISSIONS

Confiées au candidat

La mission aura lieu en **île de France (plutôt Sud)**, dans le domaine **aéronautique** (ou, ultérieurement tout autre domaines)

Avec le support d'un expert IS de Sherpa Engineering, vous serez en charge de **déployer la démarche IS, Architecte et MBSE sur divers systèmes**.

Dans le détail, votre mission consistera à :

- Accompagner le chef de projet client sur le pilotage du projet
- Structurer l'activité avec une approche architecture système
- Collecter les besoins des stakeholders
- Modéliser l'architecture du système
- Rédiger les spécifications au niveau système
- Jouer le rôle d'architecte et intégrateur : Animer la co-conception avec les différents métiers
- Valider les spécifications des sous-systèmes et leurs cohérences
- Justifier les choix de conception faits
- Réaliser la traçabilité des exigences

PROFIL CANDIDAT

 Diplôme
 Expérience
 Connaissances
 Compétences

De **formation bac +5** de type ingénieur système ou formation universitaire équivalente, vous justifiez d'une première expérience significative **d'au moins 5 ans** (stage/projets scolaires acceptés) dans le domaine de l'ingénierie Système.

Vous avez la capacité de **pilotage projet** pour appuyer le chef de projet sur l'organisation des activités d'ingénierie système

Vous êtes capable de **capitaliser** sur les retours terrain chez le client et êtes **force de proposition** pour adapter les méthodologies d'IS à ce contexte.

La connaissance des **logiciels de MBSE** est un gros plus (Rhapsody, Capella, 3D Expérience...).

Anglais technique.

Une formation au référentiel d'IS Sherpa ou Client pourra être réalisée si besoin

QUALITES CANDIDAT REQUISES	<p>Rigoureux, curieux, bon esprit de synthèse, bon niveau de rédaction, pro-actif dans les échanges avec le client et pour fédérer les équipes sur l'IS. Intérêt pour les soft skills</p> <p>Bon communicant pour transmettre vos messages aussi bien en interne qu'en externe, goût pour le travail en équipe.</p> <p>Autonome dans l'organisation de votre travail</p> <p>Force de proposition et de décision pour accompagner la conduite du projet</p>
CONTACT Coordonnées	Merci d'adresser votre candidature (CV et lettre de motivation) à notre société SHERPA Engineering à l'attention de Nadia BOISDE, par mail : n.boisde@sherpa-eng.com