



FICHE DE POSTE

Opérateur charge utile de système de drones

Business Unit :	Espace	
Pôle :	Imagerie satellite et drones	
Type de contrat :	CDI	Lieu de travail : Brest
Mail de candidature : cls-821522@cvmail.com		

Contexte

Dans le cadre de services de surveillance maritime, CLS développe des applications et met en œuvre des systèmes de drones depuis différents sites localisés en Europe.

Qu'il s'agisse d'effectuer des opérations de sécurité maritime, de détection des pollutions marines ou bien de contrôle des pêches, l'opérateur charge utile est le maillon essentiel de la chaîne de mise en œuvre.

S'exerçant dans un contexte d'opérations en temps réel sur site, le travail d'opérateur est de nature à intéresser des candidats réactifs, rigoureux, disponibles, autonomes, ayant le sens des responsabilités et aptes à prendre des décisions.

Mission

- Réaliser des opérations de charge utile sur des systèmes de drones courte/moyenne endurance,
- Assurer la conduite de la mission, en temps réel, en liaison avec le télépilote et le chef de mission,
- Améliorer la chaîne de traitement/analyse des données de la charge utile par le retour d'expérience au quotidien.

Activités

- Maintien en condition opérationnelle du système de drones,
- Génération du plan de vol du drone, en liaison avec le télépilote, afin de répondre aux besoins de la mission,
- Mise en œuvre du drone et de la station sol,
- Mise en œuvre des opérations charge utile pendant le vol,
- Vérification du bon déroulement des différentes étapes de la chaîne de service depuis la réception des données de la mission à effectuer jusqu'à la fourniture client,
- Reconditionnement du système de drones à l'issue du vol,
- Suivi et mise à jour des documents administratifs relatifs au déroulement de la mission en liaison avec le chef de mission,
- Contact direct avec les clients lors de la préparation de la mission,
- Réception des données de la mission, en liaison avec le chef de mission,
- Support d'expertise de premier niveau pour le client,
- Entretien des compétences, des connaissances et des aptitudes.

Contrôle qualité :

- Contrôle qualité des résultats et des informations livrées au client,

- Participation aux tâches de reporting interne (log, bug reporting) et externe (client).

Formation / Expérience / Langues

Une expérience dans un ou des domaines du drone, de l'imagerie aérienne, de la surveillance maritime ou du renseignement d'origine image est un plus.

Une expérience dans les opérations de système de drones est un atout.

Anglais : lu, écrit, parlé. La maîtrise orale de l'anglais est indispensable. Le candidat doit pouvoir communiquer de manière fluide avec le client avant, pendant et après le déroulement d'une mission, ainsi qu'avec toute autre personne étrangère faisant partie de l'équipage.

Compétences

Savoirs :

Les savoirs propres au métier d'opérateur de charges utiles sont très spécifiques. Ils s'acquièrent et se maintiennent par la formation et l'expérience. Disposer déjà des savoirs suivants est un atout :

- L'imagerie aérienne, ses capacités opérationnelles et ses applications dans le domaine maritime,
- Les opérations de charge utile (EO-IR-Thermique-Laser, radar).

Savoir-faire :

- Polyvalence,
- Respect des procédures,
- Communication avec les utilisateurs/clients et argumentation des décisions prises,
- Communication avec les équipes techniques et projet sur le retour d'expérience pour l'amélioration des procédures.

Savoir-être :

- Curiosité, ouverture d'esprit,
- Rigueur, organisation
- Ponctualité, rapidité, réactivité, disponibilité,
- Goût du travail en équipe
- Sens des responsabilités et des priorités dans la prise des décisions.

Spécificités du poste :

Travail en horaires décalés

Déplacements en France et à l'étranger, plusieurs fois dans l'année, pour des missions de déploiement de longue durée (plusieurs semaines).

Adresse mail de candidature : cls-389284@cvmail.com