

COMPÉTENCES

Stellar Solutions Aerospace vous offre une expertise sur mesure afin de répondre à vos besoins spécifiques. Notre équipe expérimentée a un impact immédiat sur le projet, grâce au support pratique et intelligent qu'il offre. Les experts de Stellar Aerospace possèdent une expérience considérable dans les programmes spatiaux, depuis la planification et le développement jusqu'à la mise en œuvre et l'exploitation.

Cette liste est un résumé d'une sélection de compétences ; veuillez prendre contact avec nous pour discuter de la façon dont nos experts pourront répondre à vos besoins spécifiques.

Planification Stratégique et Gestion des Programmes

Planification Stratégique
Architecture Système et Élaboration des Concepts
Gestion des Délais du Programme
Estimation du Budget du Programme
Contrôle Fournisseur et Évaluation de la Conformité des Contrats
Évaluation et Gestion des Risques
Coordination des Fréquences

Acquisition du Lanceur et Intégration de la Charge Utile

Mise en Œuvre et Surveillance Technique et Contractuelle
Analyse D'interface et de Compatibilité Développement ("ICD")
Intégration de Charge de Lancement

Mise en Œuvre et Exploitation de la Mission

Évaluation et Analyse des Exigences de la Mission
Planification et Accomplissement de la Phase de Lancement et de Début de Vol ("LEOP pour Launch and Early Orbit Phase"), Incluant les Tests ("IOT", "In Orbit Test")
Développement de la Procédure de Mission, Incluant L'élaboration de Plans D'opérations et Répétition
Support Technique du Lancement et de la Mission
Investigation et Résolution des Anomalies

Formation Technique

Gestion de Projet
Synthèse Technique des Systèmes/Sous-Systèmes
Exploitation des Systèmes/Sous-Systèmes
Exploitation de la Mission

Ingénierie Système et Intégration Système Secteurs Spatial et Terrien

Définition et Attribution des Exigences
Faisabilité Technique Étude Commerciale
Conception système/Sous-Système et Matériel Exigences et Spécifications
Définition, Exigences et Contrôle des Interfaces
Mise en Œuvre de Révision du Projet et Support ("Red Team")
Intégration et Test des Systèmes/Sous-Systèmes
Planification, Contrôle et Évaluation
Contrôle du Rendement et Conformité
Contrôle
Assurance de la Qualité
Héritage et Qualification de L'équipement
Classification et Révision
Estimation de la Capacité et Compatibilité Commerciale du Produit

Expertise Sous-Système

Systèmes de Communications/RF
Systèmes de Bus :
Mécanique, Structurel, Mécanismes,
Thermique, Propulsion et Puissance
Dynamique et Commande D'orientation
Systèmes de Télémétrie et de Contrôle
Manipulation des Données et Systèmes Terriens
Systems de Traitement Embarqués
Analyse Environnementale

Acquisition D'assurance

Contact: