



Copie du dossier (lettre + CV) à  
Bureau Local des Compétences  
[blc.csg@cnes.fr](mailto:blc.csg@cnes.fr)

# POSTE BLC N° 77/2022

Diffusé le : 24/11/2022



Réf. société du poste : BE-2022-03

Date de prise de fonction : Au 1<sup>er</sup> Février 2023

Poste :  annulé le

gelé le :

modifié le :

## TECHNICIEN DE PRODUCTION ET RESPONSABLE PROJETS SNCC (H/F)

ACTIVITE :	Air Liquide Spatial Guyane est intégré au Centre Spatial Guyanais et exploite et maintient à KOUROU des unités de production et de distribution d'azote, d'oxygène, d'air, d'hélium et d'hydrogène au profit des activités spatiales et des lanceurs VEGA, Ariane 5 et prochainement ARIANE 6.
SITE :	Ensembles de Lancement Ariane
QUALIFICATION :	<input type="checkbox"/> Ingénieur - Cadre <input checked="" type="checkbox"/> Technicien Sup – Agent de Maîtrise <input type="checkbox"/> Employé - Ouvrier
FILIERE : (à renseigner par le BLC)	500 - Production
NATURE DU CONTRAT :	<input checked="" type="checkbox"/> Contrat à Durée Indéterminée <input type="checkbox"/> Contrat à Durée Déterminée de : Motif de recours : <input type="checkbox"/> Contrat à Durée Déterminée à terme imprécis Motif de recours :
MOTIF DE RECRUTEMENT :	<input type="checkbox"/> Création de poste <input checked="" type="checkbox"/> Remplacement

Ce poste est basé sur les installations d'Air Liquide Spatial Guyane, en lien hiérarchique avec le Responsable Régional de la maintenance ALSG et en lien transverse avec le Responsable de Production des Usines.

La/le Technicien(ne) de production et Responsable des projets SNCC devra assurer les missions suivantes:

### Production

- Assure la satisfaction des clients dans le respect de la sécurité, de la santé des personnes, de l'environnement, de la qualité et de la maîtrise des risques en conformité avec la réglementation en vigueur et aux meilleures conditions économiques.
- Conduit et optimise les unités de production.
- Après une période de formation par compagnonnage, sera amené à prendre une astreinte d'exploitation.

## Projets

- Est le référent SNCC des usines et à ce titre, gère les sauvegardes des programmes SNCC selon les règles en vigueur.
- Poursuit l'automatisation des usines avec notamment la connexion au COOD basé à Saint-Priest, tout en optimisant les ratios de fiabilité et d'efficacité.
- Poursuit la modernisation des unités LOX et LH2 dans son domaine de compétence.
- Gère la supervision, l'état d'avancement, la planification, participe aux travaux en lien avec ses projets.
- Rédige le cahier des charges des projets et travaux dont il a la charge.
- Participe aux visites sur site des entreprises extérieures intervenantes pour validation du scope.
- Participe aux analyses techniques des offres technico-commerciales et réalise les alignements techniques des offres si nécessaire.
- Gère les stocks de pièces de rechange en magasin, définit les stocks minimums pour ne pas être en difficulté sur l'aspect quantitatif et qualitatif (état des PDR, ...), définit et suit l'approvisionnement des pièces de rechange en lien avec son lot et sa spécialité.
- Prépare et participe à la capitalisation des arrêts (REX) en lien avec ses projets et travaux.
- Participe aux revues d'expertise pour la définition du scope annuel de maintenance du système numérique.
- Participe aux analyses détaillées des forces et des axes d'améliorations dans son domaine d'expertise.
- Peut être responsable de lots lors des arrêts annuels de maintenance voire à terme être responsable d'un arrêt annuel de la planification jusqu'à la réalisation dans le respect des délais et des budgets alloués.

<b>FORMATION :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Titulaire d'un BAC+2 dans le domaine de l'instrumentation ou électricité avec une expérience de minimum 5 ans dans les projets SNCC et d'automatisation de process industriel.</li></ul>
<b>EXPERIENCE SOUHAITEE :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maîtrise de la programmation sur les systèmes numériques de contrôles commandes (SIMATIC SIEMENS STEP7, TIA Portal, Graphic Designer serait un plus).</li><li>• Configuration et gestion des réseaux industriels.</li><li>• Connaissances des modes de communications industrielles (Profibus, modbus ..).</li><li>• Réalisation et mise à jour des Analyses Fonctionnelles.</li><li>• Expérience de la conduite d'un process serait un plus (Chimie, pétrole, ASU, SMR, ...).</li></ul>
<b>CONNAISSANCES PARTICULIERES :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Notions de Cyber sécurité.</li><li>• Notions en instrumentation et électricité.</li><li>• Utilisation de la GMAO, des outils de planification et de bureautique.</li><li>• Lecture des plans techniques (plans machines, PFD, PID, ...).</li><li>• Compétences en management de la sous-traitance et suivi de chantier terrain.</li></ul>
<b>CONDITIONS DE TRAVAIL :</b>	Les horaires peuvent être aménagés en fonction des contraintes opérationnelles
<b>APTITUDES REQUISES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Esprit sécurité &amp; capacité d'analyse des risques.</li><li>• Qualités relationnelles (esprit d'équipe).</li><li>• Capacité à gérer les priorités et d'adaptation.</li><li>• Curiosité, rigueur, investissement personnel, envie d'apprendre.</li></ul>
<b>DATE D'ENTREE EN FONCTION :</b>	Au 1 <sup>er</sup> Février 2023