

# POSTE BLC

## N° 32/2021

**Diffusé le : 02/06/2021**

Dossier de candidature à adresser à :  
[blc.csg@cnes.fr](mailto:blc.csg@cnes.fr)

Réf. société du poste : BE-

Date de prise de fonction :

Poste :  annulé le

gelé le :

modifié le :

## TECHNICIEN INSTRUMENTISTE (H/F)

<b>ACTIVITE :</b>	<b>Air Liquide Spatial Guyane :</b> ALSG est intégré au Centre Spatial Guyanais et produit l'hydrogène, l'oxygène et l'azote liquides nécessaires à la propulsion des lanceurs. ALSG fournit aussi, à la demande, tous les gaz dont les partenaires présents sur le pas de tir ont besoin pour leurs propres installations. Les clients d'ALSG lui confient une responsabilité de système : celle de superviser la maintenance complète, cryotechnique ou autre, d'un ensemble d'équipements et de tous les flexibles qui relie le lanceur à la tour ombilicale.
<b>SITE :</b>	Ensembles de Lancement Ariane
<b>QUALIFICATION :</b>	<input type="checkbox"/> Ingénieur - Cadre <input checked="" type="checkbox"/> Technicien Sup – Agent de Maîtrise <input type="checkbox"/> Employé - Ouvrier
<b>FILIERE : (à renseigner par le BLC)</b>	<b>300 - Maintenance Industrielle</b>
<b>NATURE DU CONTRAT :</b>	<input type="checkbox"/> Contrat à Durée Indéterminée <input checked="" type="checkbox"/> Contrat à Durée Déterminée de : <b>18 mois</b> Motif de recours : <input type="checkbox"/> Contrat à Durée Déterminée à terme imprécis Motif de recours :
<b>MOTIF DE RECRUTEMENT :</b>	<input type="checkbox"/> Création de poste <input type="checkbox"/> Remplacement

### DEFINITION ET CARACTERISTIQUES DU POSTE

Ce poste est basé sur les installations d'Air Liquide Spatial Guyane, en lien hiérarchique avec le responsable de l'activité services, votre mission participe au maintien en condition opérationnelle des installations.

Dans le respect des règles de sécurité et d'environnement, des procédures, des règles clients et des contraintes opérationnelles :

- Dérouler des opérations de mise en œuvre des installations en revalidation et en campagne de lancement Ariane 5, Soyouz ou Véga.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dérouler des opérations de maintenance préventive, curative sur réseaux fluides conventionnels et cryogéniques (LO2 - LH2 – Lhe- LIN).</li> <li>• Traitement des anomalies (dépannage) sur ces installations.</li> <li>• Dérouler des opérations de maintenance en atelier sur composants fluides (vannes, détendeur, ...).</li> <li>• Entretien d'un parc de matériels (groupes de pompage – spectromètre de masse, ...)</li> <li>• Rédiger ou modifier des procédures d'intervention.</li> <li>• Mise à jour des bases de suivi de son activité et rédaction de rapport d'activités.</li> <li>• Participation aux phases de qualification technique et opérationnelle des systèmes fluides cryogéniques de l'ELA4</li> </ul>
<b>FORMATION :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BTS CIRA ou DUT Mesures Physiques</li> </ul>
<b>EXPERIENCE SOUHAITEE :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Expériences en instrumentation (capteurs, détendeurs, vannes, clapet anti-retour, électrovanne pneumatique, ...).</li> </ul>
<b>CONNAISSANCES PARTICULIERES :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De bonnes connaissances aux règles de mise en œuvre des procédés cryogéniques.</li> <li>• Une connaissance des installations fluides de la BLA serait appréciée.</li> <li>• Habilitation électrique BC/BR</li> </ul>
<b>CONDITIONS DE TRAVAIL :</b>	En raison des contraintes opérationnelles liées aux lancements, l'horaire hebdomadaire du (de la) titulaire est flexible
<b>APTITUDES REQUISES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autonome, esprit d'équipe, sens de l'organisation et du reporting.</li> <li>• Rigoureux et respectueux des règles de qualité et de sécurité.</li> </ul>
<b>DATE D'ENTREE EN FONCTION :</b>	Au plus tôt