

Intitulé du poste	TECHNICIEN TRAITEMENT LIDAR	
Service d'affectation	PHOTO – LIDAR	
Missions	Produire des données LIDAR	
Hiérarchie	Responsable Traitement Lidar	
Niveau d'étude et formations Langues	Diplômes conseillés : <ul style="list-style-type: none"> • Bac+2 dans le domaine de la topographie ou de la photogrammétrie Langues : <ul style="list-style-type: none"> • Anglais technique 	
Connaissances générales et techniques	<ul style="list-style-type: none"> • Connaissances en topographie • Connaissances en lasergrammétrie • Connaissances en SIG 	
	Logiciels (Ex.) : Microstation et TerraSolid, Sintegra Lidar, Global Mapper, Autocad Word, Excel	Matériels (Ex.) : /
Activités (liste non limitative)	<p>Produire des données LIDAR sur des projets classiques :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Monter le projet Lidar <ul style="list-style-type: none"> • Prendre connaissance des consignes du dossier, zones à traiter, livrables à faire, délais à tenir... • Importer les semis de points par lignes de vol et les trajectoires • Contrôler la calibration du semis 2. Suivre la classification du semis Lidar <ul style="list-style-type: none"> • Préparer les consignes pour envoi en filtrage au prestataire • Gérer les demandes des prestataires • Réceptionner et contrôler les données après filtrage 3. Caler sur les surfaces de contrôles <ul style="list-style-type: none"> • Réception des surfaces de contrôle du service Topo ou d'un prestataire • Contrôler le semis avec ces surfaces de contrôle, calculer le décalage éventuel à appliquer et exporter des résidus en collaboration avec le responsable traitement Lidar 4. Générer les livrables <ul style="list-style-type: none"> • Exporter les différents livrables demandés par le client • Participer à la recherche de nouveaux formats de livraison • Compléter le rapport Lidar <p>Prendre en compte les temps de production prévus (cf fiche info affaire) et, si ceux-ci semblent incompatibles, informer dès que possible le responsable de production et le chargé d'affaire</p>	

Autorités	/
Qualité Santé Sécurité Environnement	<p>Prendre connaissance et respecter les documents QSSE (règles générales, mode opératoire, fiches..).</p> <p>Remonter à son responsable hiérarchique ou la coordinatrice QSE tous accidents, presque-accidents/situations dangereuses, non-conformités, réclamations clients ou informations nécessaires.</p>
Comportement et capacités liés au poste	<ul style="list-style-type: none"> • Autonomie • Rigueur et minutie • Travail en collaboration avec les autres services et avec plusieurs prestataires • Capacité d'anticipation (temps calcul machine) et Disponibilité • Etre à l'aise avec une grande diversité de logiciels