

Intitulé du poste	INGENIEUR TRAITEMENT LIDAR	
Missions	Réaliser la production des données LIDAR	
Hierarchie	Chef de service Photo-Lidar	
Niveau d'étude et formations Langues	Diplômes conseillés : <ul style="list-style-type: none"> • Bac+5 dans le domaine de la topographie Langues : <ul style="list-style-type: none"> • Anglais courant 	
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)	Produire des données LIDAR sur des projets complexes : <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"> • Réceptionner et contrôler les données après filtrage 3. Caler sur les surfaces de contrôles <ul style="list-style-type: none"> • Contrôler le semis avec ces surfaces de contrôle, calculer le décalage éventuel à appliquer et exporter des résidus • Valider la conformité des données 4. Générer les livrables <ul style="list-style-type: none"> • Exporter les différents livrables demandés par le client • Pratiquer de la veille technologique sur les nouveaux formats de livraison • Rédiger le rapport Lidar 	
Qualité Santé Sécurité Environnement	Prendre connaissance et respecter les documents QSSE (règles générales, mode opératoire, fiches..). Remonter à son responsable hiérarchique ou la coordinatrice QSE tous accidents, presque accidents/situations dangereuses, non-conformités, réclamations clients ou informations nécessaires.	

Comportement et capacités liés au poste	<ul style="list-style-type: none">• Savoir travailler en collaboration avec l'ensemble des services et des prestataires• Rigueur• Capacité d'anticipation (temps calcul machine) et Disponibilité• Etre à l'aise avec une grande diversité de logiciels
--	--

Contactez Sintegra par mail à stephanie.domo@sintegra.fr