

Geomesure vous accompagne dans le traitement de vos données drone !

Vous avez un drone et des capteurs DJI. Vous souhaitez optimiser le traitement de vos données LiDAR et photogrammétriques en toute sécurité ?

Inscrivez-vous pour découvrir nos conseils et obtenir des livrables pertinents sur vos dossiers.



Public visé

- ✓ Géomètre-Expert, ingénieur, technicien géomètre, chargé d'affaires, ...
- ✓ Toute personne ayant de bonnes connaissances sur la topographie et l'outil informatique, et souhaitant développer son activité.



Prérequis

- ✓ Connaître les notions de base en photogrammétrie,
- ✓ Maîtriser le langage métier et les notions de base du métier.



Informations sur la formation

- ✓ **Date** : 25 septembre 2025
- ✓ **Durée** : 3h30 (9h-12h30)
- ✓ **Format** : distanciel
- ✓ **Tarif forfaitaire** : 175€ HT/participant.



Objectif pédagogique : aptitudes et compétences ciblées

- ✓ Être capable d'intégrer les données dans un logiciel de calculs,
- ✓ Exploiter le logiciel DJI TERRA avec méthodologie et efficacité,
- ✓ Comprendre le traitement des données drone et appliquer le process.



Moyen technique d'encadrement et méthode pédagogique

- ✓ Expert métier,
- ✓ Formation alliant théorie et pratique : des exercices d'application et des explications personnalisées aideront les participants à se familiariser avec le matériel et le logiciel.
- ✓ Logiciels de réunion en ligne adaptés à la formation à distance.



Moyens pédagogiques

- ✓ Salle calme et équipée d'une bonne connexion internet,
- ✓ Remise de supports de formation et de cas d'applications numériques,
- ✓ Questions et cas pratiques permettent au formateur, d'évaluer les connaissances des participants.



Accessibilité

- ✓ Formation accessible aux personnes en situation de handicap.
- ✓ Pour une formation sur site, le client doit assurer l'accès de ses stagiaires.



Référentes

- ✓ **Administrative** : Isabelle PALACIOS
- ✓ **Pédagogique** : Lucie PORTIER
- ✓ **Handicap** : Alexandra DENIS

→ Numéro unique : 09 77 40 86 76

Geomasure vous accompagne dans le traitement de vos données drone !

Vous avez un drone et des capteurs DJI. Vous souhaitez optimiser le traitement de vos données LiDAR et photogrammétriques en toute sécurité ?

Inscrivez-vous pour découvrir nos conseils et obtenir des livrables pertinents sur vos dossiers.

CONTENU DU PROGRAMME

Le logiciel DJI TERRA

Présentation générale (30min)

- ✓ Présentation de l'environnement
- ✓ Menus
- ✓ Fonctions essentielles

Calculs des données (1h)

- ✓ Process à appliquer
- ✓ Livrables

Cas pratique (1h30)

- ✓ Import des données
- ✓ Intégration de points de contrôle
- ✓ Paramétrages des modèles de traitement
- ✓ Calcul de l'aérotriangulation
- ✓ Analyse et interprétation des résultats
- ✓ Génération des livrables : orthophotos, nuages de points, modèles 3D texturés

Conclusions et validation des acquis (30min)

- ✓ Questions

