

### Geomesure vous accompagne dans la collecte de vos données drone !

**Vous avez un drone DJI et vous souhaitez vous assurer que vos données sont correctement collectées sur le terrain ?**

Inscrivez-vous pour découvrir nos conseils et nos bonnes pratiques.



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



#### Objectif pédagogique : aptitudes et compétences ciblées

- ✓ Appliquer les paramètres et les préconisations de levé,
- ✓ Être capable d'intégrer les données dans un logiciel de calculs.



#### 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

### Geomesure vous accompagne dans la collecte de vos données drone !

**Vous avez un drone DJI et vous souhaitez vous assurer que vos données sont correctement collectées sur le terrain ?**

Inscrivez-vous pour découvrir nos conseils et nos bonnes pratiques.

## CONTENU DU PROGRAMME

### Rappel des notions essentielles (30min)

- ✓ Principe de la photogrammétrie
- ✓ Principe du GNSS
- ✓ Prérequis drone
- ✓ Contraintes environnementales et satellitaires



### Méthodologie terrain et modes à privilégier sur site (2h30)

- ✓ Travail en RTK (NRTK ou Base) ou PPK
- ✓ Utilisation des cibles
- ✓ Plans de vols automatiques
- ✓ Compléments en mode manuel
- ✓ Fonctions complémentaires
- ✓ Identification des problèmes (terrain ou traitement) pour comprendre les corrections à appliquer



### Conclusions et validation des acquis (30min)

- ✓ Questions

