

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

- ✓ Disposer d'un ordinateur répondant aux recommandations informatiques du logiciel,
- ✓ Maîtriser le langage métier, la législation drone et de façon sommaire l'outil informatique.

Informations sur la formation

- ✓ **Date** : 28 novembre 2024
- ✓ **Durée** : 1/2 journée de 3h30 (9h-12h30)
- ✓ **Format** : distanciel
- ✓ **Tarif forfaitaire** : 175€ HT/participant.

Objectif pédagogique : aptitudes et compétences ciblées

- ✓ Exploiter le logiciel PIX4D avec méthodologie et efficacité,
- ✓ Maîtriser de façon autonome le logiciel.

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.

Préconisations pour le bon déroulé de la formation à distance

- ✓ Être équipé d'un PC optimisé, avec deux écrans,
- ✓ Avoir une bonne connexion internet, un casque-micro pour faciliter la communication,

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 le traitement photogrammétrique de vos données drone !

Vous cherchez à optimiser le traitement par photogrammétrie ? Vous souhaitez évoluer vers une solution adaptée pour obtenir des livrables pertinents sur des dossiers importants ?

Inscrivez-vous pour découvrir la simplicité du logiciel PIX4Dmatic et ses fonctions de base.

CONTENU DU PROGRAMME

Le logiciel PIX4Dmatic

Présentation générale (30min)

- ✓ Présentation de l'environnement
- ✓ Menus

Calcul dans PIX4Dmatic (2h30)

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

Questions et réponses (30min)

