

BUREAU D'ÉTUDES F2 DRONE

DE LA DONNÉE BRUTE À L'INFORMATION
EXPLOITABLE

Au-delà de l'acquisition par drone,
F2 Drone vous accompagne dans le traitement,
l'analyse et la restitution de vos données
avec précision, rigueur et expertise.



CODE NAF : 72.12
Ingénierie, études techniques

NOS COMPÉTENCES

- TRAITEMENT DE DONNÉES**
Nuages de points, orthophotos, modèles 3D, maillages, MNT/DTM...
- ANALYSE & INTERPRÉTATION**
Mesures, calculs de surfaces et volumes, détection d'anomalies, suivi d'avancement...
- PRODUCTIONS TECHNIQUES**
Plans 2D/3D, coupes, profils, cartographies, modèles BIM, SIG...
- RAPPORTS PERSONNALISÉS**
Restitution claire et structurée adaptée à vos besoins et aux exigences de vos projets.
- ACCOMPAGNEMENT SUR-MESURE**
Conseil, méthodologie et suivi tout au long de vos projets.

NOS LOGICIELS & OUTILS



Metashape

Traitement photogrammétrique avancé : nuages de points denses, orthophotos, modèles 3D, MNT...



SIG puissant pour l'analyse spatiale, la cartographie et la gestion de données géographiques.



**AUTODESK
AUTOCAD**

Conception et édition de plans 2D/3D précis et détaillés.



**AUTODESK
REVIT**

Modélisation BIM pour une intégration complète dans vos projets.



**AUTODESK
AUTOCAD ELECTRICAL**

Conception de schémas électriques, automatismes et installations électrotechniques.



**ADOBE
PHOTOSHOP**

Traitement et retouche d'images, optimisation des rendus et supports de présentation.

ET AUSSI : Global Mapper, CloudCompare, Adobe Creative Suite, Microsoft Office...



**NOTRE
ENGAGEMENT**

- ✓ Des livrables fiables et exploitables
- ✓ Un respect des normes et des formats de référence
- ✓ Une confidentialité et une sécurité des données garanties
- ✓ Une réactivité et un accompagnement personnalisé



**BTP &
CONSTRUCTION**

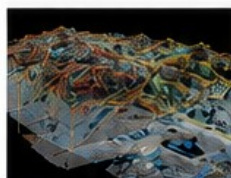


**GÉOMÈTRES &
TOPOGRAPHES**



**COLLECTIVITÉS &
MAIRIES**

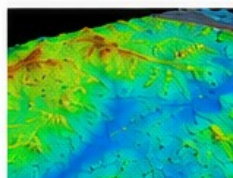
EXEMPLES DE LIVRABLES



NUAGES DE POINTS
3D



ORTHOPHOTOS
HAUTE RÉOLUTION



MODÈLES NUMÉRIQUES
DE TERRAIN



PLANS 2D / 3D
& COUPES



CALCULS DE VOLUMES
& SURFACES



RAPPORTS
DÉTAILLÉS

NOTRE PROCESSUS :



ACQUISITION
Données collectées
par drone



TRAITEMENT
Traitement et modélisation
des données



ANALYSE
Interprétation et extraction
des informations



RESTITUTION
Livrables et rapports
personnalisés



ACCOMPAGNEMENT
Conseils et suivi
de vos projets

F2 DRONE

L'EXPERTISE DRONE
AU SERVICE DE VOS PROJETS



06 22 28 44 33



contact@f2-drone.fr



www.f2-drone.fr

- ✓ Télépilotes certifiés DGAC
- ✓ Assurance professionnelle
- ✓ Interventions partout en France

