Observatoire de REcherche Méditerranéen de l'Environnement

8 laboratoires: GM, HSM, CEFE, ISEM, Marbec, LUPM, TETIS, G-EAU

~~~~~~~~~~

Géosciences Montpellier

- Tous les domaines des ST
- ~100 permanents
- 5 équipes

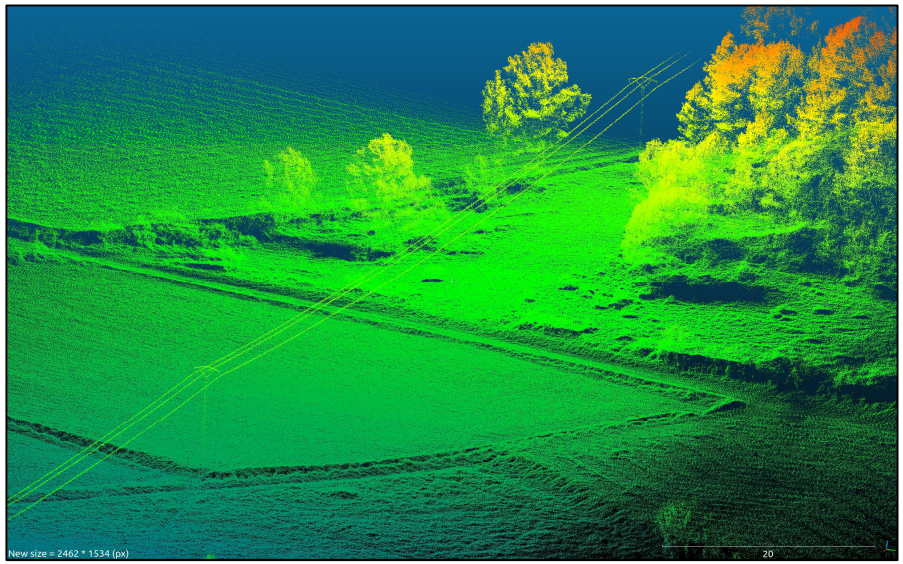
Groupe Drone

Matthieu Ferry
Fabrice Grosbeau
Philippe Collard

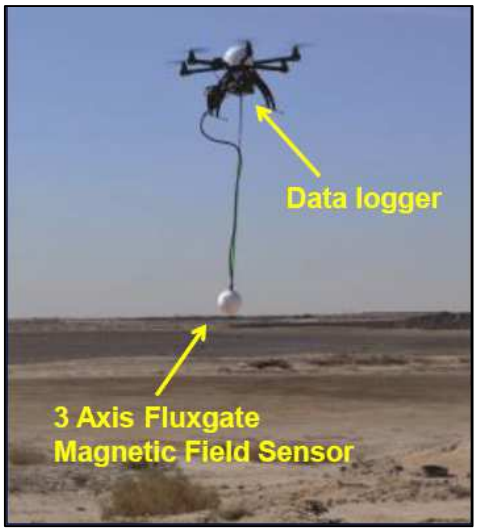
- *Aléas naturels*
- *Ressources*
~~~~~~~~~~

Les drones pour les Géosciences

- Topographie et déformation
  - LiDAR
  - Photogrammétrie
  - Orthophotographie
  - Corrélation d'images



- Structure de la sub-surface
  - Imagerie géophysique
  - Imagerie thermique



Compétences spécifiques

Thématiques

Déformation de surface/Transfert de matière

Géomorphologie

Aléas naturels (érosion, inondation, glissement, séisme)

Techniques

Photogrammétrie en champ proche

Corrélation d'images

Instrumentation géophysique

Attentes

Véhicules

Systèmes d'acquisition

Liste de diffusion ***https://listes.services.cnrs.fr/wws/info/drone***