

Observation de la Terre : méthodes et applications

 ECTS
3 crédits

 Composante
Institut
d'Urbanisme et
de Géographie
Alpine (IUGA)

 Période de
l'année
Printemps (janv.
à avril/mai)

Diplômes intégrant cet élément

- Master Géomatique
- Master Géographie, aménagement, environnement, développement

- **Langue(s) d'enseignement:** Français
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

- Traitement et interprétation d'images satellites pour la cartographie de l'occupation et de l'usage des sols
- Avoir des notions des différentes applications de la télédétection et des traitements à utiliser
- Connaître les principaux traitements à appliquer à des images satellites
- Savoir analyser des images satellites optiques et extraire une information adaptée selon les thématiques attendues
- Savoir réaliser des classifications

Infos pratiques

Lieu(x) ville

- Grenoble



Campus

➤ Grenoble - Vigny Musset