Master Géographie, aménagement, environnement et développement
Advanced Remote Sensing

Responsable	Descriptions	Informations
Sebastien GADAL sebastien.GADAL@univ-amu.fr	Code : HGACU02 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences humaines et sociales	Composante : Faculté des Arts, Lettres, Langues et Sciences humaines

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Anglais

CONTENU

Formation avancée aux méthodes de traitement et d'analyse d'images de télédétection spatiales et aéroportées basées sur les méthodes d'intelligence artificielle. Applications aux territoires urbains et naturels européens, des pays en transition et en développement, à l'espace arctique et subarctique.

MODALITÉS D'ORGANISATION

CM en présentiel

Pédagogie active

Département de géographie (Aix-en-Provence), Nécessité de venir avec son ordinateur portable, un disque dur externe ou une clé USB de 10 Go minimum

EVALUATION : Dossier numérique qui pourra porter sur l'un des aspects du module : télédétection et simulation, analyse des impacts socio-environnementaux. Les étudiants pourront travailler sur leur terrain d'étude respectif.

BIBLIOGRAPHIE, LECTURES RECOMMANDÉES

https://www.researchgate.net/profile/Sebastien_Gadal /

https://cv.archives-ouvertes.fr/sebastien-gadal

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 36 heures
- Cours magistraux: 36 heures

CODES APOGÉE

- HGACU02 [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Aller sur le site de l'offre de formation...

Dernière modification le 09/01/2023