Module 1 : Connaissances générales en cartographie et Système d'Information Géographique

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

Période de l'année
Automne (sept. à dec./janv.)

Diplômes intégrant cet élément

- Diplôme d'Université Analyse de données et systèmes d’information géographique

Langue(s) d'enseignement: Français
Méthodes d'enseignement: En présence
Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Description

Ce module vous permettra d’acquérir des connaissances afin de mieux appréhender les notions clés de la cartographie (histoire, géodésie, géoréférencement). La mise en place d'un projet de SIG et ces différentes étapes : analyse des besoins et de l’existant, contraintes, collecte des données, préparation des données et contrôle qualité, traitements, suivi et valorisation, etc.

Heures d'enseignement

CMTD	Cours magistral - Travaux dirigés	24h

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Nicolas Robinet
04 75 36 30 55
Nicolas.Robinet@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

Mirabel

Campus

Ardèche - Mirabel

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026