le cnam

Catalogue des stagesentreprises et de la formation continue en journée

Préparation au titre de géomètre-expert foncier DPLG - Module 2b : Géomatique

Présentation

Responsable

Christophe CHARLET

Public, conditions d'accès et prérequis

Candidats au DPLG dont le module a été prescrit par la commission consultative du Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche.

Objectifs

Cette formation a pour but d'assurer l'un des modules de formation obligatoires de la préparation à l'examen de Géomètre-expert foncier, DPLG.

Programme

Programme

Systèmes d'Informations Géographiques

Généralités, l'information géographique, les fonctionnalités d'un SIG : abstraction, acquisition, archivage, analyse, affichage.
Gestion de données variées (vecteur, raster, services web) de sources, formats et systèmes de projection différents.
Mise en œuvre de fonctionnalités de base des SIG, analyses en mode vecteur et raster, et affichage de données géographiques.

Photogrammétrie :

Introduction à l'image numérique (capteurs, prise d'images, géométrie et radiométrie)
Application à la photogrammétrie
- stéréovision
- préparation de missions
- orientations et aérotriangulation
- méthodes d'automatisation
- produits altimétriques et orthoimages)

Lasergrammétrie terrestre et aérienne.

Informations pratiques

Contact

Contact pédagogique
christophe.charlet2@lecnam.net

Inscription
fcontinue@esgt.cnam.fr

Complément lieu

ESGT - Le Mans

Session(s)

du 29 mars 2021 au 2 avril 2021

Code Stage : GT68

Tarifs
1.590 €

Nombre d'heures
35

https://formation-entreprises.cnam.fr/preparation-au-titre-de-geometre-expert-foncier-dplg-module-2b-geomatique-970