

Préparation au titre de géomètre-expert foncier DPLG - Module 2a : Sciences de la Mesure

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

Topographie :

- Mesures angulaires et de longueurs (matériels et méthodes)
- Nivellement direct et indirect
- Méthodes de positionnement d'un point (mesures tachéométriques)
- Travaux topographiques (lever, auscultation, implantation)
- Manipulation des outils de calcul et report
- Mise en pratique (réalisation d'un levé par tachéométrie et GNSS, rattachement et report informatique)
- Aspects réglementaires (classes de précision, réseaux enterrés).

Géodésie :

- Contexte géodésique
- Systèmes de coordonnées
- Systèmes de référence
- Projections cartographiques
- Transformations de coordonnées.
- GNSS (principes théoriques , stratégies d'observations pour la topographie)
- Géo-référencement en RGF93
- Levé temps réel précis (réseaux temps réel).

Contact

Contact pédagogique

christophe.charlet2@lecnam.net

Inscription

fcontinue@esgt.cnam.fr

Complément lieu

ESGT - Le Mans

Session(s)

du 15 mars 2021 au 26 mars 2021

Code Stage : GT67

Tarifs

3.200 €

Nombre d'heures

75

<https://formation-entreprises.cnam.fr/preparation-au-titre-de-geometre-expert-foncier-dplg-module-2a-sciences-de-la-r>