A|DUCA-formation
PARIS - Gambetta
ou Porte d'Orleans

Site: www.aiduca.fr

Telephone: 01 58 42 38 30
Mobile: 06 77 89 41 89

Siret: 523 611 523 00037 Ape: 8559A
Numero d'existence: 11 92 20911 92

Courriel: info@aiduca.fr

PILOTE DE DRONE

Descriptif non contractuel

Objectif pedagogique

Apprendre à manipuler un drone léger (classe C1,C2,C3,C4) afin de pouvoir inspecter des infrastructures en hauteur, sans y avoir accés.
Passage du brevet A1/A3

Public concerne

opérateur de terrain devant vérifier l'état du bâti ou de ses installations en hauteur

Pre-Requis conseilles

compétence métier (couvreur, ou photovoltaïque, etc...)

Moyens pedagogiques et evaluation

en salle, préparation et passage du brevet de pilote de drone léger en catégorie ouverte.
Puis, manipulation de drones en terrain dégagé.

Duree, Lieu et Prix

Duree : 1 jour - (8 heures)
Lieu : Montrouge, et hors agglomération
Nombre de participants : 4 maximum
Prix : 620€ ht (744€ TTC)

Le formateur

Ingénieur G.E. (thèse sur la maison solaire ossature bois) spécialisé dans les problèmes de thermique du bâtiment et énergies renouvelables.
Ancien professeur en école d'ingénieur en France, et conférencier à l'université de Moscou.
A participé à l'élaboration d'annexes au cahier (DTU charpentes industrielles).
Co-auteur du 'Manuel de l'Ingénierie Bois' (Ed. Eyrolles).
Formateur agréé Certibat RENO PERF
Formateur agréé ADEME Praxibat éclairage
Formateur agréé ADEME Praxibat ventilation
Formateur agréé ADEME Praxibat étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau des bâtiments
Formateur agréé Quali'Pac
Formateur habilité à manipuler les fluides frigorigènes
Formateur habilité électricité B et H toutes catégories
Formateur agréé Quali'PV haute puissance 500 kVA, Quali'PV élec 36kVA, Quali'PV bat intégration au bâti

Contenu

Matin:
les différents types de drones C1, C2, C3, C4
découverte de la réglementation relative à la sécurité et à la loi
– les interdits
– les limites autorisées
– le respect de la vie privée
– les autorisations
passage du brevet
Après midi:
manipulation par les stagiaires, de drones sur le terrain
– drone optique
– drone thermique
analyse des photos et films réalisés