



FORMATION PROFESSIONNELLE **ARCHITECTURE**



PUBLIC

Géomètres, topographes, urbanistes... ou toute personne désirant réalisant des plans 3d à partir d'un scanner FARO.

PRÉREQUIS

Avoir des notions en CAO serait un plus.

OBJECTIFS DU STAGE

La formation FARO SCENE a pour objectif de :

• Maitriser le logiciel de documentation 3D FARO SCENE.

DURÉE

2 Jours.

FORMATION RÉF. AR04022: **FARO SCENE**

Traitements des données 3D



• 2 lours



Partout en France

🛂 Prise en charge OPCO : oui

Vous êtes un professionnel à la recherche d'une formation FARO SCENE? STAGE UP met à votre disposition toute son expertise technique et pédagogique qui vous permettra d'atteindre vos objectifs.

Que vous soyez une entreprise ou un institutionnel, la formation FARO SCENE est assurée par nos formateurs sélectionnés pour leurs compétences reconnues (certification....) et leurs qualités relationnelles.

Quelque soit le niveau des stagiaires, un suivi pédagogique est assuré avant, pendant et après la formation, de manière à constater les acquis et ainsi permettre une mise en œuvre rapide dans un contexte professionnel.

Vous souhaitez organiser votre formation FARO SCENE facilement et de

PÉDAGOGIE

Formation dispensée par un formateur professionnel spé-cialisé principalement dans les systèmes laser et 3D utilisés en topographie et urbanisme.

PC / Mac complet.

Tableau mural et divers supports de cours.

METHODE D'EVALUATION: Test de niveau (QCM) effectué en début et en fin de formation de manière à mesurer la progression de l'apprenant et de valider ses acquis. Quizz intermédiaires à l'oral tout au long du parcours.

SANCTION:

Attestation de formation.

Formation théorique et pratique.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

TARIF: Nous consulter

1 à 10 personnes
RENSEIGNEMENTS:
contact@stageup.fr

manière personnalisée ? Optez pour une solution en intra, ou participez à une de nos sessions collectives (inter), dans la limite des places disponibles.

Participez à la formation FARO SCENE à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

Contenu

faro scène est un logiciel pour le traitement et la gestion efficace des données numérisées qui ont été documentées à l'aide d'un laser scanner faro focus ou scanner à main faro freestyle.

la formation **faro scene** vous permettra de maîtriser et d'appliquer les 3 objectifs à savoir :

- comprendre les principes du laser scanner
- ► comprendre la logique de fonctionnement de faro scène
- > savoir traiter et recaler les scans issus de scanner laser

PROGRAMME DE FORMATION

Journée 1:

Matinée:

- découverte des principes de base de la lasergrammétrie (précision, fonctionnement...)
- découverte du matériel faro
- présentation des différents workflow de rétro-conception
- principes et règles du levé terrain

Après-midi: Travaux pratiques

- travaux pratiques sur l'utilisation du focus 3d
- > positionnement des références

Journée 2:

Matinée:

- ► découverte du logiciel faro scene
- prétraitements des nuages (filtres, détection automatique des références...)
- assemblage (automatique, nuage à nuage...)
- ► découpage, boite de découpe
- géo-référencement
- partage sur webshare

Après-midi:

- traitement des données acquises la veille sur le logiciel faro scene
- réponse aux problématiques liées à l'environnement métier des utilisateurs

Fin de formation

- conclusion
- ▶ validation des acquis
- ► test de niveau et correction.
- évaluation qualitative.
- remise de l'attestation de formation.
- remise d'un support de cours et documents annexes.

VOTRE FORMATEUR FARO SCENE

Des experts à votre service

Fort d'une expérience opérationnelle en projet, votre formateur FARO SCENE a été sélectionné par nos services pédagogiques tant pour son expertise que pour ses qualités pédagogiques et sa volonté de transmettre son savoir faire.

FORMATION FARO SCENE DANS VOS LOCAUX OU EN LIGNE

Quel format choisir?

Ces deux formats de formation offrent chacun leurs intérêts pratiques. Chaque participant ayant ses préférences et ses contraintes en matière d'organisation, nous vous garantissons une formation réussie que ce soit en présentiel ou en distanciel.

Les avantages du présentiel :

Déplacement dans vos locaux et partout en France. La formation peut soit se dérouler dans une pièce dédiée soit dans la pièce principale de votre agence si sa configuration le permet.

- meilleur relationnel avec le formateur.
- meilleure assiduité.
- ▶ temps de formation concentré sur une période donnée.
- possibilité de former plusieurs personnes simultanément et de manière plus efficace.

Les avantages du distanciel :

Il est important d'être équipé du matériel nécessaire à savoir : poste informatique équipé, connexion internet fibre, webcam, micro et casque audio. Un lien de réunion type Zoom ou Teams sera fourni aux stagiaire directement par le formateur.

- possibilité d'espacer les séances.
- nombre de participants plus limité.

COMMENT FINANCER LA FORMATION FARO SCENE ? OPCO, POLE EMPLOI, CPF...

En tant qu'organisme de formation s'adressant principalement aux professionnels, nous vous conseillons et nous vous accompagnons dans vos démarches pour la prise en charge en tout ou partie de votre formation FARO SCENE.

Nos principaux partenaires sont OPCO EP pour les salariés d'agences d'architecture, ATLAS pour les bureaux d'études et économistes de la construction, puis le FIF PL pour leurs dirigeants non salariés en profession libérale.

Un chiffrage ainsi qu'une simulation des possibilités de financements vous seront adressés par un de nos conseillers en formation.

Nos formations Faro Scene sont réalisables partout en France, à domicile ou sur lieu de travail.

Formation Faro Scene à Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg...

Formation prise en charge par les OPCO tels que (OPCO EP, FIF PL, Atlas, Afdas, Akto...)

Centre de formation STAGE'UP

Siège social: 23 rue Antigna 45000 ORLEANS

Service commercial: 14 rue d'Amsterdam 75009 PARIS

Siret: 488 346 610 000 30 APE: 8559A N° Existence: 24 45 02361

email: contact@stageup.fr

01 47 23 79 72



