

NEXTMOVE

50 rue Ettore Bugatti, Innovapôle 76
76800 SAINT ETIENNE DU ROUVRAY
Email: formation@nextmove.fr
Tel: 07.49.42.75.95



collaboration is the driver

Démarrer en FDM*

FDM : Fabrication par Dépôt de Matière

Description du programme :

Cette formation courte et mixte (présentiel + distanciel) vous permettra de vous lancer sur FDM en tenant compte des besoins techniques de votre application.

Tarifs détaillés de la formation :

Prix par personne : non-adhérent NextMove 1300€HT / adhérent NextMove 1000€HT

Prix groupe (min 4, max 10 personnes) : non-adhérent NextMove 3300€HT / adhérent NextMove 3000€HT

Durée:

18.00 heures, (2.50 jour.s)

Profils des apprenants

- Salariés d'entreprises

Prérequis

- Aucun

Accessibilité et délais d'accès

Dans le cadre de notre politique d'inclusion, nous avons développé des partenariats afin de mettre en place des aménagements spécifiques pour faciliter l'accueil des personnes en situations de handicap sur nos formations, n'hésitez pas à nous contacter

Délai d'accès : 2 semaines

Objectifs pédagogiques

- Être capable de choisir le bon matériaux en fonction des besoins techniques
- Être capable de paramétrer la machine en fonction des caractéristiques du matériau
- Savoir calculer le ROI

NEXTMOVE

50 rue Ettore Bugatti, Innovapôle 76
76800 SAINT ETIENNE DU ROUVRAY
Email: formation@nextmove.fr
Tel: 07.49.42.75.95



collaboration is the driver

Contenu de la formation

- Définition « la fabrication additive »
- Présentation du fonctionnement de la technologie FDM
- Présentation de la machine Ultimaker
- Présentation des Slicers: Cura, Idéamaker, Simplify3d
- Règles basiques de conception pour le FDM
- Détails des paramètres d'impression
- Présentation des matériaux les plus utilisés en industrie
- Visite des lignes pour identification de possibles cas d'applications
- Réalisation des cas d'applications internes
- Questions réponses
- RETEX après 2 semaines d'utilisation (Teams de 2 heures)

Organisation de la formation

Equipe pédagogique

Experts en fabrication additive

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation.
- Documents supports de formation projetés.
- Etude de cas concrets
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.
- Exposés théoriques
- Echanges d'expériences
- Partage autour d'une imprimante FDM
- Visite de site pour identifier des cas d'applications

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Questions orales ou écrites (QCM).
- Mises en situation.
- Formulaires d'évaluation de la formation.
- Certificat de réalisation de l'action de formation.