

PUBLIC

Toutes les personnes souhaitant intégrer la fabrication additive dans leur activité, chef de projet impression 3D, technicien de fabrication additive, designer...

OBJECTIFS

Identifier des solutions technologiques de la Fabrication Additive
Comprendre les étapes du fichier 3D à l'impression 3D
Préparer et lancer une production sur la technologie FDM
Préparer et lancer une production sur la technologie SLA
Optimiser mes conceptions pour l'AM
Etudier la faisabilité d'un projet
Faire des recommandations suite à l'étude d'un cahier des charges

PRE-REQUIS

Suivre la mise à niveau en Elearning
Connaissance des outils informatique
Expérience en dessin technique et conception 3D est conseillée

POSITIONNEMENT

Aucun

EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de formation

NOMBRE DE STAGIAIRES/SESSION

Mini : 4 / Maxi : 8

DUREE

Durée : 2 jours

PROGRAMME

Le modèle économique et choix stratégiques

- Etude du cahier des charges et faisabilité
- Internaliser ou sous-traiter

Les outils de gestion de projet

- Pilotage projet
- Elaboration d'un cahier des charges
- Besoin client (critères et méthodes pour le comprendre)
- Délais (outils et méthodes)

MOYENS PEDAGOGIQUES

Ordinateurs et imprimantes 3D FDM et SLA
Réalisation de cas pratiques sur des imprimantes 3D FDM et SLA