

MODULE DÉCOUVERTE DE LA FABRICATION ADDITIVE POLYMÈRE ET MÉTAL

CETTE FORMATION VOUS PERMETTRA D'ACQUÉRIR UNE BASE INDISPENSABLE
AUX LANCEMENTS DES PROJETS EN FABRICATION ADDITIVE



Présentiel



Initiation



70% théorie
30% pratique



6-8 ps



7 H

Pour qui_

- Personnes souhaitant découvrir la Fabrication Additive

Prérequis_

- Pratique écrite et orale de la langue française

Objectif_

- Découvrir le concept de Fabrication Additive
- Identifier les différentes technologies utilisées en Fabrication Additive : métal, polymère et autres.
- Intégrer les étapes clé du processus de conception d'une pièce
- Prise de conscience des potentiel applications de la Fabrication Additive dans différents domaines.

Modalités de validation & d'évaluation de la formation_

- Attestation de formation

En résumé_

Ce module est un premier pas dans le monde de la Fabrication Additive. Il permet de cerner les enjeux de la Fabrication Additive, les types de procédés, de machines et leurs capacités de production au sein de nos ateliers Design Lab

Contenu de la formation_

- Les différents types de procédé en Fabrication Additive
- Explication des différentes technologies aux seins de nos ateliers de production
- Manipulation de pièces imprimé en 3D polymère et métal.

Aptitudes et compétences visées_

- Reconnaître les différentes technologies de Fabrication Additive
- Prendre en compte les domaines d'usage et l'ensemble de la chaîne de production de Fabrication Additive

Moyens matériels_

- Salle de formation
 - TV interactive
 - Audio
 - Tableau
- DesignLAB
 - Cas concrets de pièces imprimées en 3D
 - Outil et machine disponible
- Support de formation
 - Les supports de présentation sont disponibles en ligne à la suite de la formation