

FORMATION FABRICATION ADDITIVE



Objectifs : 

- **Comprendre** les règles de base de la fabrication additive FDM
- **Être en mesure** de fabriquer une pièce répondant aux attentes
- **Choisir** le matériau adapté à ses besoins et le profil correspondant



Fabrication
additive

**Apprenez et innovez en
fabrication additive !**

Fabrication Additive

1. Les bases de la Fabrication Additive

- ✓ Positionnement de l'objet
- ✓ Choix de la matière
- ✓ Application des paramètres de base

2. Les principaux défauts rencontrés

- ✓ Défauts / remèdes

3. Quelle matière pour quelle application ?

- ✓ Comparatif des caractéristiques élémentaires des différents matériaux
- ✓ Rapport Résistance à la température / Résistance mécanique

4. Les paramètres de base et leurs impacts

- ✓ Réglage de la qualité
- ✓ Gestion des parois
- ✓ Vitesse d'impression
- ✓ Les différents types de remplissage
- ✓ Paramètres matière
- ✓ Les différents types d'accroches plateau
- ✓ Gestion des supports
- ✓ Double extrusion

Formateur :

Expert reconnu dans son domaine



Durée : 14 h en présentiel chez NAE

Dates : 16/04/2026 et 17/04/2026

Horaires : de 9h30 à 17h30

Public : Personne intéressée par la fabrication additive

Prérequis : Connaissances générales en informatique

Pédagogie : formation en salle, études de cas pratiques, exercices de mise en situation sur imprimantes 3D proposées

Suivi de l'exécution de l'action : Feuille d'émargement, Attestation de formation

Modalités d'évaluation : questionnaire

Nb de participants : 4 à 6 personnes

Tarif spécial NAE : 500€ HT / personne

Contact : Aurélie Dorival
administration@nae.fr

Accueil et Accessibilité pour les Personnes en Situation de Handicap

Notre établissement s'engage à fournir une expérience de formation accessible et inclusive pour tous nos participants. Si vous avez besoin d'aménagements spécifiques pour participer pleinement à nos programmes, veuillez contacter notre Référent Handicap.

- **Contact** : Aurélie Dorival
- **Fonction** : Assistante administrative et Référent Handicap
- **Téléphone** : 02 32 808 800
- **Email** : aurelie.dorival@nae.fr
- **Localisation** : bureau 1^{ère} étage chez NAE

Services disponibles :

- **Aménagements de formation** : Adaptation des méthodes pédagogiques et des supports de cours sur demande (documents en formats accessibles, interprétation en langue des signes, etc.).
- **Accès aux locaux** : Nos locaux sont équipés pour assurer l'accessibilité physique (ascenseurs adaptés, toilettes accessibles).
- **Support technique** : Mise à disposition d'équipements spécialisés sur demande (matériel informatique adapté)
- **Accompagnement personnalisé**





NAE

745 avenue de l'Université

Bâtiment CRIANN

F - 76800 Saint-Etienne du Rouvray

T +33 (0)2 32 80 88 00

www.nae.fr

