



### INTRODUCTION

*Cette formation permet d'acquérir des connaissances sur les différentes techniques de fabrication additive et la modélisation 3D.*

### DESCRIPTION

La formation permet la compréhension des concepts fondamentaux des technologies de fabrication. À l'issue de la formation, les participants pourront :

- ◇ Différencier l'intérêt technico-économique des différents procédés de fabrication additive pour extraire leur champ d'application.
- ◇ Choisir la technologie la plus pertinente aujourd'hui et demain.
- ◇ Identifier les acteurs du marché, qu'ils soient prestataires, fournisseurs de machines, matériaux ou logiciels.

### PROGRAMME

- ◇ *INTRODUCTION / HISTORIQUE*
- ◇ *PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT ET LA MODÉLISATION 3D*
- ◇ *LES DIFFÉRENTS PROCÉDÉS DE FABRICATION ADDITIVE*
- ◇ *LES MATÉRIAUX CLASSIQUES ET LES PLUS INNOVANTS*
- ◇ *LE MARCHÉ DE L'IMPRESSION 3D*
- ◇ *LA "NOUVELLE RÉVOLUTION INDUSTRIELLE ET NUMÉRIQUE"*

### EN BREF//

Impression 3D / Imprimante 3D /  
Modélisation 3D / SolidWorks /  
Fabrication additive / Prototypage /  
Design

### PRÉREQUIS

- Niveau débutant
- Se munir d'un ordinateur portable

### AUTRES INFOS

- Durée: ½ jour
- Lieu: CITC-EuroRFID / École
- Contact:  
[contact@citc-eurarfid.com](mailto:contact@citc-eurarfid.com)

**TARIF : 400€ HT**

