



Prototypage et impression 3D

NOUVEAUTÉ

PRÉSENTIEL

SUR-MESURE

Objectif de formation

Appréhender rapidement et efficacement des technologies d'impression 3D.

Programme

Qu'est-ce que l'impression 3D ?

Généralités et marchés

Les technologies Imprimantes et scanners de bureau ou machines industrielles
Spécificités, Matériaux PLA, ABS et autres.

Températures de chauffe.

Spécificités, Solidité et durabilité.

Modélisation 3D et préparation

Principes de la modélisation 3D

Environnement 3D

Outils de modélisation usuels

Importation de données CAO

Règles de conception pour la fabrication.

Modification et préparation des modèles imprimables

Exportation dédiée à l'impression 3D

Impression 3D

Interface du logiciel de tranchage utilisé

Réglages et paramètres d'entrée

Calibrage et changement de matières

Impression et cas d'école Analyse des résultats et conclusion

Ebavurage et finitions

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Toute personne intéressée par l'impression 3D.

Durée

2 Jours dont 14 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

Nous consulter

Adresse

Site de Lorient

21 quai des Indes,
CS 30362,

56323 Lorient

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>

Les conditions d'admission

Prérequis

Maîtriser les bases de la modélisation 3D.

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

Etre capable de modéliser et préparer des modèles directement imprimables.

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Dans le cadre de notre process qualité, évaluation systématique des éléments acquis en fin de formation. Exercices, travaux pratiques, tests d'évaluation

Modalités pédagogiques

Séquence de formation théorique. Mise en application sur ordinateur et sur les thématiques et problématiques proches de l'environnement des apprenants.

Les sessions



Lorient

- Nous contacter

Date et mise à jour des informations : 19/06/2025

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr

Contacts



EVELYNE KERNIN et Corinne LE DUC

formation.continue@morbihan.cci.fr

CCI Formation Morbihan - Site de Lorient - N° SIRET 13002280900011 - N° d'activité 53351000435
21 quai des Indes, CS 30362, - 56323 Lorient

Tél. : 02 97 64 04 54 - formation.continue@morbihan.cci.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>

