



# DU IMPRESSION 3D OPÉRATEUR(TRICE) DE FABRICATION ADDITIVE

- Formation Supérieure de  
Spécialisation

L'Université à Dimension Humaine

[www.ulco.fr](http://www.ulco.fr)



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**  
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**ulco**  
Université  
Littoral Côte d'Opale

◆ SCIENCES HUMAINES & SOCIALES



## OBJECTIF DE LA FORMATION

Le Diplôme Universitaire Formation Supérieure de Spécialisation Opérateur (trice) de Fabrication Additive (OFA) permet de former des technicien(ne)s en fabrication additive autrement appelée Impression 3D.

## COMPÉTENCES QUE VOUS ALLEZ ACQUÉRIR

Ce diplôme vise à acquérir les outils nécessaires pour mettre en œuvre les procédés de la fabrication additive. L'opérateur de fabrication additive doit être capable de modéliser des objets ou de les acquérir grâce à un scanner 3D, de corriger l'objet modélisé grâce au fichier STL produit, de garantir la maintenance de l'imprimante 3D et de lancer les impressions suivant les différents paramètres de l'impression et de l'imprimante 3D.

## VOS DÉBOUCHÉS

- Opérateur(trice de fabrication additive
- Technicien(ne) impression 3D
- Pilote d'impression 3D
- Assembleur 3D

## VOTRE PROFIL

Être titulaire du Baccalauréat ou du DAEU.  
Connaissance en informatique.

## VOTRE ADMISSION

Postuler sur l'application ULCO Candidat ou  
ParcourSup. Passer l'entretien individuel ou collectif  
proposé.

## CAPACITÉ D'ACCUEIL

20

## VOTRE ALTERNANCE

Non ouvert à l'alternance

## VOS STAGES, PROJETS, MÉMOIRE

Stage de 12 semaines en fin de formation, durée :  
400h



# VOTRE PROGRAMME

<https://www.ulco.fr/formation/offre-de-formation/>

## SEMESTRE 1

- Ouverture
- Outils mathématiques
- Expression écrite et orale
- Anglais professionnel
- Economie, gestion et organisation de l'entreprise
- Informatique et outils numériques
- Projet Personnel et Professionnel

## SEMESTRE 2

- Acquisition 3D d'objets
- Modélisation
- Terminologie de la fabrication additive
- Impression 3D
- Initiation à la robotique
- Expérience professionnelle : Période en entreprise 400h





## VOTRE LIEU DE FORMATION

### UNIVERSITÉ DU LITTORAL CÔTE D'OPALE :

Site de Calais  
Centre Universitaire Mi-Voix

### SECRETARIAT PÉDAGOGIQUE

Stéphanie DUVIVIER  
03 21 46 55 23  
stephanie.duvivier@univ-littoral.fr

## VOTRE RESPONSABLE DE FORMATION

Sophie DELEGLISE  
Sophie.deleglise@univ-littoral.fr

<https://fcu.univ-littoral.fr/les-metiers-de-linformatique-presentation-generale/les-formations-diplomantes/diplome-universitaire-operateurtrice-de-fabrication-additive/>

# \*VENEZ NOUS RETROUVER

## LORS DE :

- NOTRE JOURNÉE PORTES OUVERTES
- NOS JOURNÉES D'IMMERSION

## DANS LES :

- SALONS DE L'ÉTUDIANT

TELECHARGEZ  
ARGOplay



SCANNEZ  
Cette page



DECOUVREZ  
Des contenus exclusifs\*

