

## LICENCE PROFESSIONNELLE : CONCEPTION ET AMELIORATION DE PROCESSUS ET PROCEDES INDUSTRIELS. PARCOURS PROCESS DE FABRICATION (CAPPI)

### PUBLIC VISÉ

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.  
Durée en centre : 600 heures  
Durée en entreprise : 520 heures  
Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine  
Pourcentage à distance : 10%

### DATES PREVISIONNELLES

Du 23/09/2024 au 27/06/2025.

### LIEUX DE FORMATION

Greta Seine-et-Marne  
Lycée Léonard DE VINCI  
2 bis Rue Édouard Branly  
77011 Melun

### CONTACT

Greta Seine-et-Marne  
Meryem Lestal  
Tél : 01 64 37 28 84  
greta77@ac-creteil.fr  
Réfèrent handicap :  
greta77.referent.handicap@ac-creteil.fr

### TARIFS

Prix tarif public maximum :  
Forfait parcours mixte :  
16,00 €.  
Organisme non soumis à la TVA.  
[Voir nos conditions générales de ventes](#)

### CODES

NSF : 250  
CERTIFINFO : 103553

### OBJECTIFS

Le parcours Process de fabrication forme des personnes ayant un profil avancé de technicien méthodes, capable d'optimiser les opérations de production en tenant compte de tous les paramètres environnants (normes, qualités, coûts et délais). Sa formation doit lui permettre d'appréhender les nouvelles technologies de fabrication, comme la fabrication additive, ainsi que ses impacts sur l'activité d'un bureau des méthodes ou d'un atelier de production.

### PRE-REQUIS

Être titulaire d'un bac + 2 (BTS IPM, CPI, CIM, MAI, ATI ou DUT GMP, GIM ou L2 en sciences et technologies).  
Niveau d'entrée : niveau 5 (BTS, DUT, DEUG)

### POSITIONNEMENT

pédagogique

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

information collective et entretien  
Inscriptions du 11/12/2023 au 27/09/2024 au Lycée Léonard DE VINCI à Melun.  
Sous réserve de financement.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Organisé en alternance.

### CONTENUS

- ▶ Outils scientifiques et techniques
- ▶ Étude de systèmes
- ▶ Santé, sécurité, environnement
- ▶ Anglais professionnel
- ▶ Management d'équipe et économie
- ▶ Communication professionnelle
- ▶ Parcours process de fabrication
- ▶ Architecture et maintenance des systèmes industriels
- ▶ Mécanique appliquée, conception des montages d'usinage
- ▶ Chaîne numérique - XAO
- ▶ Optimisation, maîtrise de la production
- ▶ Conception produit/process
- ▶ Activité professionnelle
- ▶ Projet

### VALIDATION

- ▶ Diplôme Licence professionnelle : Conception et Amélioration de Processus et Procédés Industriels. Parcours Process de fabrication (CAPPI) niveau : 6

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Le diplôme et les stages préparant aux métiers :  
Programmeur / Programmeuse en CFAO, Technicien / Technicienne de formulation en méthode - industrialisation, Coordonnateur / Coordonnatrice de projet méthodes en industrie, Méthodiste industrialisation, Pilote de cellule d'usinage...