

## BPN - BAC PRO MODELISATION ET PROTOTYPAGE 3D (EX EDPI)

Taux de réussite : 90.00 %

Taux d'insertion : 55.00 %

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée en centre : 700 heures

Durée en entreprise : 280 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 32h / semaine

Pourcentage à distance : 5%

### DATES PREVISIONNELLES

Du 04/09/2023 au 28/06/2024.

### LIEUX DE FORMATION

GRETA Val-de-Marne  
Lycée Louis ARMAND  
173 Boulevard de Strasbourg  
94130 Nogent-sur-Marne

### CONTACT

GRETA Val-de-Marne  
Pôle Accueil  
Tél : 01 45 16 19 19  
greta94@ac-creteil.fr  
Réfèrent handicap :  
Réfèrent handicap : Riadh Baghli  
greta94.referent.handicap@ac-creteil.fr

### TARIFS

Prix tarif public maximum :  
Tarif heure stagiaire : 15,00 €.  
Organisme non soumis à la TVA.  
[Voir nos conditions générales de ventes](#)

### FINANCEMENTS

Type de financement :  
Plan de développement des compétences, Individuels payants, Compte Personnel Formation, Projet de transition professionnelle, Contrat de professionnalisation, Prise en charge demandeur d'emploi possible

### CODES

NSF : 200

Code Rome : H1202

### OBJECTIFS

Être capable:

- d'analyser et modifier tout ou partie de produits industriels à partir des outils de CAO et DAO grâce à sa culture des solutions techniques,
- de participer à la conception et à la définition de produits (boîtes de vitesses, pompes hydrauliques) ou d'équipements industriels (machines automatisées, outillages...)
- d'effectuer l'analyse fonctionnelle du produit.

### PRE-REQUIS

Être titulaire d'un CAP/BEP du Secteur Industriel ou titre professionnel de niveau 5  
Niveau 4 : avoir une expérience professionnelle de 6 mois en construction  
Avoir une expérience professionnelle d'un ans dans un autre métier  
Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFP du premier degré)  
Niveau d'entrée : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### POSITIONNEMENT

pédagogique

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Dossier d'inscription  
Tests  
Entretien  
Inscriptions du 21/07/2023 au 04/09/2023 au GRETA Val-de-Marne à Champigny-sur-Marne.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements professionnels

- ▶ Étude et analyse
- ▶ Choix de solution
- ▶ Définition de produit

#### Enseignement général

- ▶ Français, Histoire géographie, enseignement moral et civique
- ▶ Mathématiques, physiques chimie
- ▶ Economie-gestion
- ▶ Prévention - Santé - Environnement (PSE)
- ▶ Anglais
- ▶ Arts-Appliqués et culture artistique

**Période de stage en entreprise (8 semaines)**

### VALIDATION

- ▶ Diplôme BPN - Bac Pro Modélisation et Prototypage 3D (ex EDPI) niveau : 4

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Ce bac pro débouche sur la vie active mais il est possible, sous certaines conditions, de poursuivre des études en 2 ans en BTS dans les secteurs industriels

Exemple(s) de formation(s) :

- BTS Assistance technique d'ingénieur
- BTS Conception des produits industriels
- BTS Conception et industrialisation en microtechniques