

Catalogue de l'offre sélectionnée

Critères retenus

> Structure : GRETA PARIS INDUSTRIE DÉVELOPPEMENT DURABLE

> Formacode : 31676 bureau études



Réseau de la formation continue de l'académie de Paris

Sommaire

))) L'offre de formation

Maintenance industrielle - Productique

Bureau études

- BTS Conception des produits industriels

Participer à la conception et à la mise au point de produits industriels dans le domaine de la construction mécanique.

3

> SESSION 1

> Public

Tout public, Salarié en reconversion

> Dates

Du 28/08/2023 au 30/06/2024

> Durée

1095 H (en centre), 280 H (en entreprise)
En 1 an

> Modalités de formation possibles

Cours du jour, Formation en présentiel, Individualisé

> Coût de la formation

16,00 euros/h

> Lieu de la formation

GRETA GPI2D
Lycée polyvalent Dorian
74, avenue Philippe-Auguste -
75011 PARIS

> Contact

GRETA GPI2D
Lycée polyvalent Dorian
74, avenue Philippe-Auguste - 75011
PARIS
Tél : 01 43 70 22 48
Fax : 01 43 79 10 72
contact@gpi2d.greta.fr
http://www.gpi2d.greta.fr

> Contact(s)

Taous BOUTFERNI
Coordonnatrice
Tél 01 53 82 11 72
taous.boutforni@gpi2d.greta.fr
Référente handicap : Eliane
MATHIEU

BTS Conception des produits industriels

Participer à la conception et à la mise au point de produits industriels dans le domaine de la construction mécanique.

))) OBJECTIFS

- Créer ou améliorer des produits industriels à forte dominante mécanique;
- Dessiner des prototypes (CAO);
- Étudier les coûts;
- Essayer les produits avant leur lancement;
- Rechercher des solutions techniques à un problème de fabrication mécanique et proposer des projets.

))) PRÉREQUIS

- Bac général, bac technologique ou professionnel en génie mécanique ET
- Avoir une année d'expérience professionnelle en bureau d'études.

))) CONTENUS

- Enseignements professionnels :
- Construction mécanique;
 - Comportement des systèmes techniques;
 - Industrialisation;
 - Motorisation des systèmes;
 - Étude d'un produit industriel.

- Enseignements généraux :
- Langue vivante (Anglais);
 - Mathématiques;
 - Physique Chimie;
 - Culture générale et expression.

))) MOYENS PÉDAGOGIQUES

- documents pédagogiques, études de cas, travaux pratiques
- Salles informatiques équipées de postes avec le logiciel Catia V5;
 - Tours à commande numérique;
 - Imprimante 3D.

))) MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission après test, admission sur dossier

))) RECONNAISSANCE DES ACQUIS

BTS Conception des produits industriels
Délivré par le ministère de l'Éducation Nationale
Attestation de compétences

BTS Conception des produits industriels

Participer à la conception et à la mise au point de produits industriels dans le domaine de la construction mécanique.

Certification accessible par la VAE

> SESSION 2

> Public

Tout public

> Dates

Du 18/09/2023 au 30/06/2025

Nous consulter

> Durée

1200 H (en centre), 2300 H (en entreprise)

En 2 ans

> Modalités de formation possibles

Cours du jour, En alternance, Formation en présentiel
Parcours en 2 ans pour les stagiaires en alternance, parcours en 1 an envisageable pour les salariés bénéficiaires d'un CPF de transition

> Coût de la formation

16,00 euros/h

> Lieu de la formation

GRETA GPI2D
Lycée polyvalent Dorian
74, avenue Philippe-Auguste -
75011 PARIS

> Contact

GRETA GPI2D
Lycée polyvalent Dorian
74, avenue Philippe-Auguste - 75011
PARIS
Tél : 01 43 70 22 48
Fax : 01 43 79 10 72
contact@gpi2d.greta.fr
http://www.gpi2d.greta.fr

> Contact(s)

Taous BOUTFERNI
Coordonnatrice
Tél 01 53 82 11 72
taous.boutferni@gpi2d.greta.fr
Référént handicap : Eliane
MATHIEU

))) OBJECTIFS

- Créer ou améliorer des produits industriels à forte dominante mécanique;
- Dessiner des prototypes (CAO);
- Étudier les coûts;
- Essayer les produits avant leur lancement;
- Rechercher des solutions techniques à un problème de fabrication mécanique et proposer des projets.

))) PRÉREQUIS

Bac général, bac technologique ou professionnel en génie mécanique ET

- Avoir une année d'expérience professionnelle en bureau d'études.

))) CONTENUS

Enseignements professionnels :

- Construction mécanique;
- Comportement des systèmes techniques;
- Industrialisation;
- Motorisation des systèmes;
- Étude d'un produit industriel.

Enseignements généraux :

- Langue vivante (Anglais);
- Mathématiques;
- Physique Chimie;
- Culture générale et expression.

))) MOYENS PÉDAGOGIQUES

- documents pédagogiques, études de cas, travaux pratiques
- Salles informatiques équipées de postes avec le logiciel Catia V5;
 - Tours à commande numérique;
 - Imprimante 3D.

))) MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission après test, admission sur dossier

))) RECONNAISSANCE DES ACQUIS

BTS Conception des produits industriels
Délivré par le ministère de l'Éducation Nationale
Attestation de compétences