



Certification accessible par la VAE



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

greta  
PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ACADÉMIE DE PARIS



En alternance (apprentissage) en 2 ans

**Des financements pour votre projet ?  
Nos conseillers vous répondent.  
Contactez-nous !**

#### Public (F/H)

Tout public, Contrat de professionnalisation, Salarié en période de professionnalisation, Autre public

#### Dates

Du 23/09/2021 au 30/06/2023  
Dates extrêmes de la formation

#### Durée

1350 H (en centre), 2100 H (en entreprise)  
En 2 ans

#### Modalités de formation possibles

Collectif, Cours du jour, En alternance,  
Formation en présentiel

#### Informations inscription

Convocation à un entretien et un test d'admission après réception du CV et de la lettre de motivation.

#### Coût de la formation

9780,00 euros  
Coût de la formation pris en charge par OPCA et Entreprise

#### Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Raspail  
5 bis av Maurice d'Ocagne - 75014 PARIS

#### Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Raspail  
5 bis av Maurice d'Ocagne - 75014 PARIS  
Tél : 01 40 52 73 05  
Fax : 01 40 52 73 02  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr

#### Contact(s)

Messaouada HAMZAOUI  
Coordonnatrice  
Tél 09 50 02 65 59  
messaouada.hamzaoui@gpi2d.greta.fr  
Référente handicap : Eliane MATHIEU

## BTS Maintenance des systèmes Option B : Systèmes énergétiques et fluidiques

Formation en apprentissage.

Remplace le BTS FEE Option D "Maintenance des systèmes fluidiques et énergétiques".

Taux de satisfaction des apprentis 2019 - 2020 : 91,76%

Taux de réussite 2019 - 2020 : 100%

Taux d'insertion à 3 mois 2019 - 2020 : 85% (calcul effectué sur les répondants)

#### OBJECTIFS

- Intervenir sur des systèmes associant des technologies et des équipements très divers (chauffage, climatisation, froid, sanitaire, systèmes des énergies renouvelables telles que la cogénération ou l (...)

#### PRÉREQUIS

- Bac technologique STI (Sciences et techniques industrielles), spécialités génie électrotechnique ou électronique. (...)

#### CONTENUS

Enseignements généraux :

- Mathématiques;
- Physique / Chimie;
- Culture générale et expression;
- Anglais (LV1);

Enseignements techniques :

- ATB et AM : Installations (calorifiques, sanitaires, frigorifiques, climatisation, ventilation, à énergies renouvelables);
- Traitement des eaux;
- Électrotechnique; (...)

#### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Alternance de cours généraux et de pratiques sur plateaux techniques dédiés.  
Modalités d'évaluation : contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles.

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, travaux pratiques

Les apprentis ont accès aux plateaux techniques du Lycée RASPAIL "Lycée des Métiers de l'Énergie et de l'environnement" disposant de systèmes :

- de climatisation CTA, VRV;
- utilisant les énergies renouvelables (capteurs solaires thermiques, Pompes à Chaleur, chaudières (...)

#### MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission après test, admission sur dossier  
Envoyer CV et lettre de motivation au GRETA GPI2D au contact indiqué.

#### RECONNAISSANCE DES ACQUIS

BTS Maintenance des systèmes Option B : Systèmes énergétiques et fluidiques (...)

#### INTERVENANT(E)(S)

Formateurs titulaires de l'Éducation nationale enseignants au Lycée Raspail spécialisés dans les mét (...)

[Consulter la fiche complète](#)