



Centre de Formation Notre-Dame
Site du Château des Vaux



BAC PRO Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables

Le diplômé prépare, réalise, contrôle son travail et rédige un rapport d'intervention. Il effectue son travail en prenant en compte les réglementations relatives à l'environnement, la qualité, la sécurité des personnes et des biens. Il est chargé également d'assurer la sécurité liée à son intervention. Il participe activement au respect de l'environnement et à l'amélioration de l'efficacité énergétique. Il reçoit les instructions de travail de la part de son supérieur hiérarchique mais, la plupart du temps, il est le seul intervenant chez le client. Par conséquent, il doit effectuer son travail en complète autonomie et avoir le sens des responsabilités. Son attitude est axée sur le service et la relation avec le client, notamment lorsqu'il doit lui expliquer l'utilisation de l'installation.

Public

Formation par apprentissage

Dates de la formation : Septembre 2023 à Juin 2025

Prérequis

- Avoir 15 ans révolus au 31 décembre de l'année d'entrée en apprentissage,
- Niveau scolaire/Niveau de compétences nécessaire à l'entrée de la formation : un CAP ou une seconde,
- Statut : salarié de l'entreprise.

Modalités d'accès

- Candidature par lettre de motivation et CV,
- Entretiens et tests,
- Si demande d'hébergement : entretien supplémentaire.

Délais d'accès

A la suite de ces étapes, une réponse est donnée au (à la) candidat(e) par téléphone sous 8 jours. Les modalités d'inscription et les pièces nécessaires au dossier sont ensuite envoyées par courrier.

Objectifs

- **Aptitudes et compétences visées et évaluables au cours de la formation :**

Le titulaire du Bac Pro Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables est un professionnel qualifié. Il doit être capable de :

- S'inscrire dans la démarche qualité et commerciale de son entreprise
- S'impliquer dans le système de management « Hygiène-Sécurité-Environnement » en respectant les règles de préservation de la santé, de la sécurité des personnes, des biens et de l'environnement
- Respecter les temps impartis, les consignes et procédures en vigueur dans l'entreprise

- **Programme de la formation :**

| Matières | Nombre d'heures / semaine |
|--|---------------------------|
| Français, histoire-géographie, Enseignement Moral et Civique | 5 |
| Mathématiques, sciences physiques et chimiques | 4 |
| Anglais | 3 |
| Arts appliqués - Cultures artistiques | 1 |
| Education Physique et Sportive | 2 |
| Enseignement technologique | 4 |
| Enseignement professionnel | 9 |
| Prévention Santé Environnement | 2 |
| Economie Gestion | 2 |
| Chef d'œuvre | 2 |
| Suivi de l'apprentissage | 1 |

Méthodes mobilisées

Modalités pédagogiques utilisées :

Les cours sont dispensés en présentiel via une alternance de période en centre et de mise en application en entreprise : pédagogie active, travaux de groupe, mise en situation professionnelle.

- Enseignement général : français, histoire-géographie, Enseignement Moral et Civique, Mathématiques, sciences physiques et chimiques, anglais, arts appliqués - cultures artistiques, éducation physique et sportive, économie gestion.
- Enseignement professionnel : enseignement technologique et professionnel, Prévention Santé Environnement, chef d'œuvre, suivi de l'apprentissage.

Le formateur référent et la conseillère en insertion professionnelle assurent conjointement un suivi individualisé par des entretiens réguliers.

Moyens et outils utilisés :

Le Centre de Formation Notre-Dame dispose de plateaux techniques récents, équipés de matériel neuf et de 12 postes de travail. Chaque salle de cours est équipée de tableau numérique et d'une connexion internet. Un Centre de Ressources Documentaires est à disposition, ainsi qu'une salle informatique avec ordinateurs. Une tablette numérique est prêtée à l'apprenti(e) pour la durée de la formation.

Modalités d'évaluations

L'évaluation s'effectue sous forme d'épreuves en ponctuel et en Contrôle Continu en Cours de Formation.

Nombre de participants par session

12 places (dont 6 au minimum pour ouvrir la formation).

Suite de parcours

Après l'obtention du Bac Pro Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables, et selon le diplôme d'origine, une poursuite d'études est possible ; par exemple vers :

- BP Installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air
- BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire
- MC Technicien en énergies renouvelables option B énergie thermique
- BTS Fluides, énergies, domotique option A génie climatique et fluidique
- BTS Fluides, énergies, domotique option B froid et conditionnement d'air
- BTS maintenance des systèmes option B systèmes énergétiques et fluidiques

Débouchés

- Bâtiment : habitat individuel, habitat collectif, locaux tertiaires, locaux commerciaux ;
- Industrie : locaux industriels.

Passerelles

Les élèves titulaires de certains CAP du même secteur peuvent également le préparer en 2 ans sous certaines conditions.

Durée

- 2 ans, à partir de la 1^{ère} Bac Pro
- 20 semaines en centre de formation, de septembre à juin,
- Le reste en entreprise, selon le contrat d'apprentissage.

Tarifs

Modalités de prise en charge de la formation :

Apprentissage :

Aucune participation aux frais pédagogiques de la formation n'est demandée à l'apprenti(e).

La formation est prise en charge dans le cadre d'un contrat d'apprentissage et financée par les OPCO.

Des frais d'hébergement, de restauration et de transports pourront être à la charge de l'apprenti(e) : Nous consulter.

Accessibilité aux personnes en situation d'handicap

Le centre de formation dispose d'une référente handicap : Claire VILLE :
claire.ville@apprentis-auteuil.org

Résultats de la session de formation

Cette formation ouvre en septembre 2023.

Les + de la formation :

- Accompagnement personnalisé par un conseiller en insertion
- Partenariat avec les entreprises du secteur
- Accueil de nos apprenants sur un site d'exception : le Château des Vaux.
- Notre établissement dispose d'infrastructures sportives ; organise des sorties culturelles, pédagogiques, des voyages à l'étranger (Trans Europe, Erasmus,).

Contacts :

Centre de Formation Notre-Dame : 02 37 53 70 64
Standard des établissements Notre Dame : 02 37 53 70 70
of.notredame@apprentis-auteuil.org