

Bac Pro ICCER

Objectifs

À l'issue de la formation l'apprenti(e) du BAC PRO ICCER installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables) doit être capable de :

- Intervenir sur les installations sanitaires, thermiques, de ventilation et de climatisation pour en assurer le montage, les raccordements fluidiques et électriques, la mise en service, le contrôle du fonctionnement et certains travaux d'amélioration et de dépannage. ► Préparer, réaliser, contrôler son travail. ► Réaliser une installation. ► Mettre en service une installation. ► Rédiger un rapport d'intervention. ► Intervenir en dépannage.
- Communiquer. ► Effectuer son travail en tenant compte des réglementations relatives à l'environnement, la qualité, la sécurité des personnes et des biens.
- Assurer la sécurité durant l'intervention. ► Participer activement au respect de l'environnement et à l'amélioration de l'efficacité énergétique.

Programme

MATIÈRES PROFESSIONNELLES

Préparation des opérations à réaliser
Réalisation d'une installation
Mise en place d'une installation
Intervention d'amélioration et de dépannage
Communication
Habilitation
SST

MATIÈRES GÉNÉRALES

Français
Histoire
Géographie, Enseignement moral et civique
Economie Gestion
Arts appliqués et cultures artistiques
Anglais
Prévention santé et environnement
Mathématiques
Sciences physiques et chimiques



675 Heures/an

Durée 3 ans
Des aménagements de durées sont possibles selon les prérequis du candidat. La durée sera déterminée dans le cadre du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.
Rythme de l'alternance : 2 semaines en entreprise / 2 semaines au CFA en moyenne
En moyenne selon le calendrier fixé annuellement.



Rentrée début septembre

Délai d'accès : les inscriptions commencent début février pour un démarrage de contrat conseillé au plus tôt en juin



Formation gratuite

Et rémunérée pour l'apprenti(e)
Les frais de formation sont pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément au niveau de prise en charge validé par France Compétences.

Contact : inscription@eco-campus-batiment.fr
T. 01 41 93 40 32 - eco-campus-batiment.fr



Moyens

Cours théoriques avec exercices de mise en application.

Mise en situation réelle sur équipements sur différents plateaux techniques couvrant les activités électrotechniques du diplôme.

Salles de formation équipées d'écrans interactifs 4k, salles informatiques, ateliers, plateformes.

Admission

Par la voie de l'apprentissage :

- Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3e au début de la formation)

Sans condition d'âge pour les personnes :

- Reconnues travailleur handicapé
- Ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme
- Sur la liste des sportifs de haut niveau

Par la voie de la formation continue :

- En contrat de professionnalisation
- Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation
- Demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans
- Bénéficiaires de minima sociaux

Par la voie de l'apprentissage ou le contrat de professionnalisation :

- L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé

Conditions spécifiques d'admission : nous consulter

Débouchés

- Installateur(trice) en chauffage, climatisation, sanitaire et énergies
- Renouvelables / Installateur(trice) en sanitaire
- Monteur(euse) en installations sanitaires
- Monteur(euse) en chauffage
- Monteur(euse) en installations thermiques
- Plombier(ière)

Post-diplôme

Poursuites d'étude possibles à l'Éco-Campus du Bâtiment :

- BTS MS
- BTS FED option A
- BTS Électrotechnique
- Autres diplômes, consulter le site de l'ONISEP : www.onisep.fr

Compétences professionnelles visées

Préparer, réaliser, contrôler son travail / Rédiger un rapport d'intervention / Effectuer son travail en prenant en compte des réglementations / relatives à l'environnement, la qualité, la sécurité des personnes et des biens / D'assurer la sécurité liée à son intervention / Participer activement au respect de l'environnement / et à l'amélioration de l'efficacité énergétique.

Modalités d'évaluation

Au cours de l'année : devoirs sur table, QCM, examens blancs, oraux d'entraînements

Obtention du diplôme : épreuve ponctuelle en fin de diplôme

Prérequis

Bac Pro en 3 ans : avoir validé la 3e et validé le projet professionnel suite à l'entretien avec le service développement de l'apprentissage

Entrée en 2^e année : être titulaire d'un diplôme de niveau 3 dans la filière (CAP et après). Avoir réalisé un positionnement et validé le projet professionnel suite à l'entretien avec le service développement de l'apprentissage

Équivalences / Passerelles

Des équivalences et/ou passerelles sont possibles entre filières et pôles métiers (nous consulter).

Blocs de compétences

La validation du diplôme ne peut être réalisée par blocs de compétences, la totalité des blocs doit être validée.

Niveau 4

BAC PRO

Génie climatique

G

inscription@eco-campus-batiment.fr
T. 01 41 93 40 32 - eco-campus-batiment.fr
2 allée Jules Gravereaux , 94400 Vitry-sur-Seine
Tramway T7 : Moulin Vert
Métros 7 : Villejuif Louis Aragon | Métro 14 : Chevilly Larue

