

Les métiers du génie climatique : du CAP au bac pro



© Auremar / Fotolia

Le génie climatique regroupe plusieurs domaines bien distincts : le chauffage, la climatisation, la ventilation, etc. Les entreprises du secteur recherchent des technicien-ne-s qualifié-e-s (CAP, brevet ou bac pro, titre professionnel).

DES CARNETS DE COMMANDES BIEN REMPLIS



RÉMUNÉRATIONS : DE BONNES PERSPECTIVES D'ÉVOLUTION



De 1 539 (Smic) à 2 200 € brut
après quelques années d'expérience

MÉTIERS RECHERCHÉS



- Technicien-ne de maintenance
- Frigoriste • Technicien-ne d'installation
- Plombier-ère-chauffagiste

Secteur et emploi

Les spécialistes du traitement de l'air

Les ventes de systèmes de chauffage moins énergivores, de climatisation et de centrales de traitement de l'air sont en progression. Le secteur se développe et recrute des plombier-ère-s, chauffagistes, technicien-ne-s et ingénieur-e-s.

■ Chauffage, ventilation, climatisation...

Le génie climatique recouvre l'ensemble des activités liées au montage et à la maintenance de systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation, ainsi que de centrales et d'installations thermiques.

Le traitement de l'air se trouve au centre des activités du génie climatique, qu'il s'agisse d'agir sur la température grâce aux équipements de chauffage et de climatisation ou sur l'humidité et la pureté avec les systèmes de filtration, de renouvellement et de circulation de l'air.

Pour le grand public, le génie climatique évoque surtout les installations de confort domestique comme le chauffage d'une maison ou la climatisation d'une automobile, mais les professionnels du génie climatique interviennent aussi auprès des entreprises.

Dans le secteur industriel, il s'agit d'assurer la stabilité des températures pour préserver les produits qui nécessitent des conditions thermiques strictes : médicaments, produits alimentaires, ressources naturelles, informatique de pointe...

Dans le secteur tertiaire, le domaine médical a d'importants besoins en génie climatique pour garantir la qualité de l'environnement des hôpitaux, cliniques, blocs opératoires et laboratoires.

La crise sanitaire du coronavirus a rappelé l'importance du traitement de l'air pour limiter la propagation de l'épidémie, avec l'installation, notamment dans le transport aérien, de filtres Hepa (« filtres à particules aériennes à haute efficacité ») comme ceux utilisés dans les blocs opératoires.

Au-delà de l'installation, c'est le diagnostic et la maintenance régulière de ces systèmes de conditionnement de l'air qui constituent l'autre activité importante du génie climatique. La finalité consiste alors dans l'optimisation des performances, l'application des normes en vigueur ou la vérification du bon fonctionnement des systèmes en place.

■ L'essor du génie climatique

En France, les activités du génie climatique sont en croissance. La qualité de l'air extérieur mais aussi intérieur est devenu un enjeu important pour la population et de plus en plus de particuliers s'équipent de matériel pour épurer l'air de leur logement. L'achat de systèmes de climatisation est également en hausse.

Quant au chauffage, il est l'objet d'innovations permanentes. Les systèmes moins énergivores et plus durables (pompe à chaleur, chauffe-eau thermodynamique, système solaires combiné...) ont la cote.

Le secteur compte des entreprises spécialisées en génie climatique comme Engie Axima ou Hervé Thermique, mais aussi des sociétés dont le génie climatique n'est pas l'activité première, comme SPIE ou Cegelec (filiale de Vinci), expertes en génie électrique et qui ont développé des prestations en chauffage, climatisation, traitement de l'air...

■ Plusieurs milliers d'emplois

Uniclimate, le syndicat professionnel des industries thermiques, aérauliques et frigorifiques qui rassemble 86 entreprises adhérentes (sur 330 sites), représente plus de 21 400 emplois en France dont 9 600 dans l'industrie.

Le Serce (syndicat des entreprises de génie électrique et climatique) compte pour sa part 250 entreprises adhérentes réparties sur 900 sites, et 135 000 salariés.

Le secteur compte peu de femmes. Elles sont particulièrement rares dans les fonctions de production, de maintenance ou d'encadrement de chantier.

Malgré une volonté de diversification des équipes, notamment de la part du Serce (Syndicat des entreprises de génie électrique et climatique) qui organise des campagnes d'information dans les collèges et les lycées, la féminisation du secteur est lente.

■ Un secteur qui recrute

Les entreprises ont été impactées par la crise sanitaire liée à l'épidémie de coronavirus au printemps 2020. Le ralentissement économique risque d'avoir des conséquences sur les projets de recrutement des employeurs. Néanmoins, l'attention croissante portée au traitement de l'air est une tendance de fond : le secteur est en croissance, ce qui engendre des besoins en main-d'œuvre.

Les programmes nationaux devraient également avoir un impact favorable sur l'emploi dans le secteur. Ainsi, la loi de transition énergétique pour la croissance verte devrait créer plusieurs dizaines de milliers d'emplois dans la rénovation énergétique. En Ile-de-France, le projet du Grand Paris comporte de nombreuses rénovations thermiques qui vont également générer des besoins.

Malgré ce dynamisme, les entreprises éprouvent des difficultés à trouver des candidats, du fait notamment d'une méconnaissance du secteur. Selon Pôle emploi, près de 80 % d'entre elles expriment des difficultés de recrutement.

■ Spécialités recherchées

Les entreprises du secteur recherchent des jeunes diplômés à tout niveau de qualification, du CAP au diplôme d'ingénieur.

Elles recrutent des frigoristes, des plombier-e-s, chauffagistes, des technicien-ne-s d'installation ainsi que des chef-fe-s de projet et des chargé-e-s d'affaires pour développer l'activité et encadrer les chantiers.

Pour l'activité de maintenance, les postes de technicien ou d'ingénieur peuvent être sédentaires s'il s'agit de maintenance continue, ou itinérants pour les activités de maintenance ponctuelle. En cas d'itinérance, un véhicule de service est généralement mis à disposition.

Les bureaux d'études font quant à eux appel à des ingénieurs spécialisés (des thermiciens notamment) mais aussi à des ingénieurs généralistes, pour penser et concevoir des projets de modélisation ou d'optimisation.

■ Qualités requises

Travailler dans le génie climatique demande des qualités telles que le sens de l'organisation, la rigueur et l'aptitude à travailler en équipe. Il est aussi nécessaire de respecter les règles de sécurité en vigueur. Et pour les professions « en hauteur », comme installateur de panneaux solaires, ne pas avoir le vertige ! Les déplacements sont très fréquents.

Tous les métiers liés à la maintenance des équipements nécessitent réactivité et flexibilité. Une réparation est toujours urgente pour un client et il faut être capable d'agir vite.

Les ingénieurs doivent être faire preuve d'esprit de synthèse et d'aisance relationnelle car ils sont en contact direct avec divers corps de métiers: architectes, maîtres d'œuvre ou clients.

À LIRE AUSSI

Les métiers de l'environnement et du développement durable n° 2.143

Les métiers du BTP : du CAP au bac pro n° 2.871

Les métiers du BTP : bac et études supérieures n° 2.872

Métiers

Les pros du génie climatique

Les ouvriers-ère-s et technicien-ne-s du génie climatique sont spécialisé-e-s dans l'installation ou la maintenance des équipements de chauffage, de climatisation, de ventilation de l'air, d'équipements frigorifiques, de réseaux de chaleur et de froid.

■ Monteur-se en installations thermiques

Vous posez et réparez tous les éléments nécessaires à l'installation d'un équipement sanitaire ou de chauffage. Vous effectuez le réglage, la mise en service et le dépannage des installations.

Selon la taille des chantiers, le monteur en installations thermiques procède, sous la responsabilité d'un chef d'équipe ou de chantier, à la réalisation complète des installations de chauffage ou effectue un travail spécifique de pose. Il installe des générateurs de chaleur (chaudières) ou des centrales de climatisation et tous les éléments annexes (pompes, vannes, régulation...).

Il assure les dépannages et peut aussi procéder aux installations de climatisation ou de ventilation.

L'activité exige le respect des normes de sécurité (branchement et installation des équipements). En général, les monteurs en installations thermiques travaillent en équipe, sous abri, sur des chantiers de réhabilitation ou chez des particuliers. Ils travaillent le plus souvent dans des entreprises de chauffage ou des sociétés d'entretien.

Salaire brut mensuel débutant: de 1 539 (Smic) à 1 700 €.

Formation: Mention complémentaire maintenance en équipement thermique individuel, BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire, CAP monteur en installations thermiques, CAP monteur en isolation thermique et acoustique, bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques, bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques.

■ Plombier-ère

Vous installez des équipements sanitaires (évier, baignoire, douches) et des réseaux de canalisations. Vous intervenez en tant qu'installateur-trice, réparateur-trice ou rénovateur-trice, et recourez de plus en plus à l'énergie solaire pour la production d'eau chaude. Les opérations de dépannage occasionnent des déplacements fréquents et à toute heure.

Évolution: une formation en chauffage et électricité peut mener au domaine de la climatisation.

Autres appellations du métier: Plombier-ère zingueur-se, monteur-se ou installateur-trice d'équipements sanitaires.

Salaire brut mensuel débutant: 1 600 €.

Formation: Mention complémentaire maintenance en équipement thermique individuel, BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire, CAP monteur en installations sanitaires, mention complémentaire technicien en énergies renouvelables, bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques.

■ Installateur·trice de panneaux solaires

Il s'agit d'un nouveau métier issu de l'essor des énergies renouvelables, au croisement de plusieurs spécialités: couverture, zinguerie, chauffage, électricité. Chez des particuliers ou pour des installations industrielles ou collectives, l'installateur de panneaux solaires photovoltaïques pose des panneaux solaires pour produire de l'électricité.

Il doit connaître et respecter les consignes et réglementations en vigueur et travaille presque toujours en hauteur et à l'extérieur. Il doit assister l'utilisateur de l'équipement en lui fournissant toutes les explications demandées.

En matière d'évolution, vous pouvez devenir technicien·ne conseil ou diriger une équipe.

Salaire brut mensuel débutant: 1 539 € (Smic) + primes éventuelles.

Formation: CAP électricien, CAP étancheur du bâtiment et des travaux publics, bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques, bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques, CQP installateur mainteneur en systèmes solaires thermiques et photovoltaïques.

■ Agent·e de maintenance en génie climatique

Sur le site d'une chaufferie distribuant de la chaleur à des immeubles, des maisons, des bureaux ou une usine, vous assurez le fonctionnement d'installations thermiques. Vous pouvez également être responsable de l'entretien d'un parc d'équipements répartis sur une ville ou un département.

Salaire brut mensuel débutant: de 1 600 à 1 900 €.

Formation: Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques.

■ Monteur·se-dépanneur·se frigoriste

Vous intervenez sur le montage d'installations frigorifiques, en particulier celles utilisées pour la conservation des denrées périssables. Vous travaillez aussi sur de petits climatiseurs individuels, les pompes à chaleur ou les fontaines réfrigérées. Vous exercez parfois votre métier dans les ateliers de maintenance des hôtels et des grandes entreprises. Vous pouvez vous établir à votre compte.

Salaire brut mensuel débutant: de 1 539 (Smic) à 2 000 €.

Formation: CAP installateur en froid et conditionnement d'air, BP installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air, bac pro technicien du froid et du conditionnement de l'air, bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques.

INSTALLATEUR·TRICE DE PISCINES

Au carrefour du gros œuvre, de la maçonnerie, du traitement des dépolluants et de la climatisation, l'installateur·trice de piscines est un·e professionnel·le de la construction, de la rénovation et de l'entretien des piscines maçonnées, en plastique, hors sol, extérieures, couvertes... Salaire brut mensuel débutant: 1 500 € brut.

Voir liste 3 du carnet d'adresses.

■ Conducteur·trice d'installations thermiques

Spécialiste du génie thermique, il intervient dans la construction de centrales thermiques, la transformation de l'énergie thermique en énergie mécanique, les installations de chauffage et les installations frigorifiques. Il regroupe divers types de compétences, de la mise en route d'une installation à sa maintenance et son dépannage, en passant par le contrôle de sa conformité à la réglementation.

Autres appellations du métier: Dépanneur·se ou surveillant·e dépanneur·se d'installations, agent·e technique d'exploitation.

Salaire brut mensuel débutant: de 1 539 (Smic) à 2 000 €.

Formation: CAP installateur en froid et conditionnement d'air, CAP monteur en installations thermiques, bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques.

■ Ramoneur·se-fumiste

Ce professionnel intervient dans l'installation, la maintenance et l'entretien des conduits d'évacuation des fumées, et dans l'installation de ventilations mécaniques contrôlées pour l'aération des logements.

Salaire brut mensuel débutant: 1 539 € (Smic)

Formation: CTM (certificat technique des métiers) ramoneur, titre certifié ramoneur-fumiste, BTM (brevet technique des métiers) ramoneur-fumiste.

Le plus souvent, les ouvriers fumistes sont formés dans le cadre de la formation continue.

POUR EN SAVOIR PLUS

Pour plus d'infos sur le secteur, l'emploi et les métiers du génie climatique, consultez notre sélection de ressources. Voir liste 1 du carnet d'adresses.

Études et diplômes

Du CAP au bac pro

Le CAP permet d'être embauché·e en tant qu'ouvrier·ère professionnel·le. De plus en plus recherché·e-s par les entreprises, les titulaires de bac pro peuvent, après avoir fait leurs preuves, accéder à un poste à responsabilité.

■ CAP

Le CAP (certificat d'aptitude professionnelle) se prépare généralement en 2 ans après la classe de 3^e sous statut de lycéen ou d'apprenti. Il permet d'acquérir une qualification d'ouvrier·ère ou d'employé·e qualifié·e dans un métier déterminé. La priorité est donnée aux enseignements professionnels et technologiques (sous forme de cours, travaux pratiques, ateliers), mais les enseignements généraux et des stages font également partie du programme. Le CAP vise l'insertion dans la vie active, mais une poursuite d'études est également possible, notamment en mention complémentaire (1 an) ou en bac professionnel (2 ans).

Plusieurs CAP permettent de travailler dans le secteur du génie climatique:

- CAP installateur en froid et conditionnement d'air ;
- CAP monteur en installations sanitaires (MIS) ;
- CAP monteur en installations thermiques ;
- CAP monteur en isolation thermique et acoustique.

3 établissements en France préparent à ce dernier CAP.

➤ Voir liste 2 du carnet d'adresses.

■ Mention complémentaire (MC)

La mention complémentaire (MC) est un diplôme d'État qui permet d'acquérir une spécialisation pointue dans un créneau porteur. Elle se prépare en 1 an, généralement après un CAP ou après un bac professionnel. La scolarité s'effectue en lycée professionnel, en apprentissage ou par la formation continue. Elle alterne les périodes en formation et en milieu professionnel.

Après le CAP monteur en installations thermiques, il est possible de préparer, en 1 an, la MC maintenance en équipement thermique individuel (Meti) qui permet de se spécialiser dans la maintenance et le dépannage de tous les appareils de chauffage et de production d'eau chaude à usage individuel.

LES CQP

Méconnus, les CQP (certificats de qualification professionnelle) sont des formations par alternance, en contrat de professionnalisation, mises en place par les branches professionnelles. Les CQP en relation avec le génie climatique sont proposés à la fois par le secteur du bâtiment et le secteur électrique: CQP installateur, mainteneur en systèmes solaires thermiques et photovoltaïques; CQP chef de chantier génie climatique et sanitaire...

<https://certificationprofessionnelle.fr>

■ Brevet professionnel (BP)

Diplôme de niveau bac, le brevet professionnel atteste l'acquisition d'une haute qualification dans l'exercice d'une activité professionnelle définie. Dans certaines professions, il permet de créer son entreprise. Il est possible de le préparer en apprentissage en 2 ans ou en formation continue (durée variable selon expérience). Accès: après un CAP du même domaine ou après 5 ans d'expérience professionnelle.

Dans le domaine du génie climatique, 3 BP sont proposés:

- BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire ;
- BP installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air ;
- BP métiers de la piscine.

10 établissements permettent de préparer ce dernier BP.

> Voir liste 3 du carnet d'adresses.

■ Bac pro

Le bac professionnel se prépare en 3 ans après la classe de 3^e, ou en 2 ans après un CAP du même domaine. La formation, par voie scolaire ou en apprentissage, comprend des enseignements généraux, des enseignements professionnels et des stages. Le bac pro vise l'insertion dans la vie active, mais permet aussi une poursuite d'études, notamment en BTS, à condition d'avoir un bon dossier.

Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques (TISEC)

Objectifs: Ce bac pro forme des technicien-ne-s chargé-e-s de la réalisation d'équipements énergétiques et climatiques.

Contenu: Enseignements généraux (identiques à tous les bac pro), enseignements professionnels (atelier de réalisation, dessin industriel, gestion...)

et périodes de formation en milieu professionnel (22 semaines).

Débouchés: Le-la titulaire de ce bac pro travaille dans une entreprise artisanale ou une entreprise du domaine énergétique. Il-elle occupe les métiers de technicien-ne ou d'opérateur-trice de raffinerie.

PENSEZ À L'ALTERNANCE

L'alternance est un bon moyen de décrocher un diplôme, d'acquérir une première expérience professionnelle et de financer ses études. La plupart des diplômes peuvent se préparer via un contrat d'apprentissage ou un contrat de professionnalisation, à condition d'avoir signé un contrat de travail avec un employeur.

Cf. dossier Alternance et apprentissage n° 1.42.

jeunes.apprentissage-btp.com

www.ccca-btp.fr

Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques (TMSEC)

Objectifs: Ce bac pro forme des technicien-ne-s en charge de la maintenance préventive et corrective des installations sanitaires, thermiques et de climatisation de toute taille et de tout type (diagnostic, dépannage, réglages, rédaction des comptes rendus d'intervention...).

Contenu: Enseignements généraux (identiques à tous les bacs pro), enseignements professionnels (dessin technique, analyse et diagnostic de systèmes, lecture et réalisation de schémas, organisation et planification d'intervention, maintenance...) et périodes de formation en milieu professionnel (22 semaines).

Débouchés: Le-la titulaire de ce bac pro travaille sur site (personnel permanent d'entretien et de conduite) ou dans un parc d'équipements. Technicien-ne, il-elle effectue des missions de dépannage, de mise au point et de mise en service.

Témoignage

Mathieu, en 1^{re} année de BP Génie climatique et sanitaire

J'ai testé beaucoup de métiers: carreleur, serrurier-métallier, électricien, plaquiste... J'ai préféré la chaufferie car on est un peu touche-à-tout. En brevet professionnel, la théorie est plus poussée. On apprend pourquoi on utilise tel appareil et pas un autre. C'est parfois difficile de retenir toutes les formules, il faut avoir une bonne mémoire. Pour trouver du travail, il vaut mieux être prêt à déménager. Et, si on veut travailler dans le Sud, à faire une spécialité climatisation.

Bac pro technicien du froid et du conditionnement de l'air (TFCA)

Objectifs: Ce bac pro forme des technicien-ne-s qui préparent, installent, mettent en service, contrôlent et dépannent des systèmes frigorifiques dans le respect des réglementations qui concernent l'environnement, la qualité, la sécurité et l'efficacité énergétique.

Contenu: Enseignements généraux (identiques à tous les bac pro), enseignements professionnels (mécanique, soudure, mise en service et contrôle, électrotechnique, physique et technologie du froid...) et périodes de formation en milieu professionnel (22 semaines).

Débouchés: Le-la titulaire de ce bac pro assure la maintenance et la conduite de systèmes thermiques, climatiques ou frigorifiques. Il-elle travaille au sein d'entreprises de maintenance, d'entreprises de production de froid industriel ou d'entreprises de climatisation comme technicien-ne.

F formation continue

Un droit accessible à tous

Améliorer ses compétences, changer de métier, obtenir un diplôme: la formation professionnelle continue vous permet de mener à bien tous ces projets.

■ Connaître vos droits

La formation professionnelle continue s'adresse aux jeunes sortis du système scolaire et aux adultes: salariés, demandeurs d'emploi, intérimaires, créateurs d'entreprise, professions libérales ou fonctionnaires.

Selon votre situation, différents dispositifs existent: compte personnel de formation, projet personnalisé d'accès à l'emploi, contrat de professionnalisation, parcours emploi compétences, plan de formation de l'entreprise...

Les formations peuvent être suivies en cours du soir, en stage intensif, en cours d'emploi ou hors temps de travail. Le financement, la rémunération et les frais de formation sont spécifiques à chaque public.

> Cf. dossier *La formation continue: mode d'emploi n°4.0.*

EN RÉGION AUSSI!

Chaque conseil régional finance des dispositifs de formation destinés aux jeunes et aux adultes, correspondant aux priorités qu'il a lui-même définies.

<https://reseau.intercariforef.org>

■ Organismes et formations

De nombreux organismes publics et privés proposent des formations diplômantes (acquisition d'un diplôme) ou qualifiantes (mise à niveau, acquisition de connaissances) dans le cadre de la formation continue.

Comme la plupart des formations initiales sont désormais accessibles en formation continue, n'hésitez pas à vous adresser aux services de formation continue des organismes dispensant une formation initiale.

Pour les stages de perfectionnement de courte durée (non qualifiants), adressez-vous directement aux organismes professionnels du secteur.

Greta

Des diplômes comme le CAP, le bac pro, le bac techno, le BTS ou le DUT peuvent être préparés dans des lycées ou collèges regroupés au sein des Greta (groupements d'établissements pour la formation continue). Ces formations peuvent se faire sous forme d'unités capitalisables en cours du jour, en cours du soir ou encore en alternance.

www.education.gouv.fr rubrique Système éducatif / Organisation de l'école / Les Greta

Afpa

L'Association nationale pour la formation professionnelle des adultes (Afp) est placée sous la tutelle du ministère chargé du Travail. Elle propose des formations professionnelles, validées pour 80 % d'entre elles par des titres professionnels reconnus par le ministère.

Dans le secteur du génie climatique, l'Afpa prépare à différents titres professionnels (niveau CAP et bac)

www.afpa.fr

Chambres de métiers et de l'artisanat

Les chambres de métiers et de l'artisanat organisent, dans le secteur artisanal, des formations permettant de se perfectionner ou d'acquérir un diplôme.

www.artisanat.fr

Carnet d'adresses

■ LISTE 1

Pour en savoir plus

Sites de référence

www.ffie.fr

Édité par : Fédération française des entreprises de génie électrique et énergétique (FFIE)
Sur le site : fiches et vidéos métiers, annuaire des entreprises, actualités, sites web utiles.

www.gccp.fr

Édité par : Fédération française du bâtiment (FFB)
Sur le site : informations sur les métiers et les formations en génie climatique, couverture et plomberie, chiffres clés sur le secteur, annuaire d'entreprises.

www.xpair.com

Édité par : Xpair.com
Sur le site : offres d'emploi du génie climatique (CVthèque sur inscription gratuite), informations sur les métiers et les formations, cours en ligne, chiffres clés sur le secteur, forum.

Organismes de référence

Chambres de Métiers et de l'Artisanat (CMA France)

12 avenue Marceau
75008 Paris
Tél : 01 44 43 10 00
http://apcma.fr
www.artisanat.fr
Réseau : 91 CAD répartis sur tout le territoire.
Service d'aide à l'orientation pour les jeunes intéressés par l'apprentissage, informations sur les formations, les métiers et les contrats, aide au recrutement, en partenariat avec les organisations professionnelles et les structures locales d'orientation.
Pour obtenir l'adresse du CAD le plus proche de son domicile, consulter l'annuaire en ligne des chambres des métiers et de l'artisanat.

■ LISTE 2

CAP monteur en isolation thermique et acoustique

Ces trois établissements (un lycée professionnel et deux établissements privés) préparent au CAP monteur en isolation thermique et acoustique.

Public

02100 Saint-Quentin

Lycée professionnel Colard Noël
Tél : 03 23 65 11 38
www.colard-noel.lyc.ac-amiens.fr

Privé

13013 Marseille

UFA Jacques Raynaud
Tél : 04 91 66 39 40
www.formatiometier.fr

59100 Roubaix

BTP Lille Métropole
Tél : 03 20 68 50 60
www.btpcfa.com

(Source : Onisep)



www.cidj.com
rubrique réseau IJ

Plus de 1 500 centres d'Information Jeunesse vous accueillent à travers toute la France. Vous y trouverez conseils, infos et adresses de proximité.

■ LISTE 3

BP métiers de la piscine

Ces établissements préparent au BP métiers de la piscine dans le cadre d'un contrat d'apprentissage.

CFA : centre de formation d'apprentis
LP : lycée professionnel
SEP : section d'enseignement professionnel

Public

06130 Grasse

LP Léon Chiris
Tél : 04 93 70 95 30
www.ac-nice.fr/lpigrasse

26702 Pierrelatte

Lycée polyvalent Gustave Jaume
Tél : 04 75 04 06 85
www.ac-grenoble.fr/lycee/jaume.pierrelatte

40110 Morcenx

Lycée des métiers Jean Garnier
Tél : 05 58 04 79 30
www.lyceemorcenx.fr

88240 Bains-les-Bains

Lycée des métiers des services : éco habitat et loisirs Le Chesnois
Tél : 03 29 66 67 80
www4.ac-nancy-metz.fr/lyc-le-chesnois

97899 Saint-Louis

LP Roches Maigres
Tél : 02 62 91 28 50
http://lp-roches-maigres.ac-reunion.fr

CFA public

13110 Port-de-Bouc

UFA Henri Rol-Tanguy
Tél : 04 42 40 56 70
www.cfa-rol-tanguy.ac-aix-marseille.fr

Privé sous contrat

12390 Rignac

Lycée agricole et horticole privé
Tél : 05 65 64 50 40
www.lycee-rignac.fr

35760 Saint-Grégoire

Maison familiale urbaine - antenne CFA MFR de Bretagne
Tél : 02 23 25 01 66
www.mfu-rennes-stgregoire.fr

CFA privé

66100 Perpignan

CFA du BTP des Pyrénées-Orientales
Tél : 04 68 55 38 88
http://btpcfa1r.com

85001 La Roche-sur-Yon

BTP CFA Vendée Aforbat La Roche-sur-Yon
Tél : 02 51 62 70 70
www.btpcfa85.com

(Source : Onisep)

Actuel Ile-de-France

■ LISTE 1 (IDF)

CAP monteur en installations sanitaires

Ces établissements publics préparent au CAP monteur en installations sanitaires en formation initiale. Pour les formations en alternance, se reporter à la liste 8.

EREA : établissement régional d'enseignement adapté
LP : lycée professionnel
SEP : section d'enseignement professionnel

Public

75005 Paris

Institut national de jeunes sourds
Tél : 01 53 73 14 00
www.injs-paris.fr

75019 Paris

LP du bâtiment Hector Guimard
Tél : 01 40 37 74 47
<http://lyc-hector-guimard.scola.ac-paris.fr>

77012 La Rochette

LP Benjamin Franklin
Tél : 01 64 83 50 77
www.lyceebenjaminfranklin.fr

78150 Le Chesnay

LP Jean Moulin
Tél : 01 39 23 16 80
www.lyc-moulin-lechesnay.ac-versailles.fr

78440 Porcheville

Lycée Lavoisier
Tél : 01 34 79 66 30
www.lyc-lavoisier-porcheville.ac-versailles.fr

78640 Villiers-Saint-Frédéric

Lycée Viollet le Duc
Tél : 01 34 91 71 50
www.lyc-violletleduc.ac-versailles.fr

91000 Évry

LP Auguste Perret
Tél : 01 60 91 33 50
www.lyceeaugusteperret.com

91300 Massy

LP Gustave Eiffel
Tél : 01 69 20 09 43
www.lyc-eiffel-massy.ac-versailles.fr

92150 Suresnes

Lycée des métiers Louis Blériot
Tél : 01 45 06 21 36
www.lyc-blériot-suresnes.ac-versailles.fr

92600 Asnières-sur-Seine

EREA Martin Luther King
Tél : 01 47 91 74 80
www.lea-asnieres.ac-versailles.fr/

94408 Vitry-sur-Seine

SEP du lycée Adolphe Chérioux
Tél : 01 45 12 87 87
<http://lycee-cherioux.fr>

94430 Chennevières-sur-Marne

LP Champlain
Tél : 01 56 86 19 10
www.lyceeschamplain.fr/

95120 Ermont

LP Ferdinand Buisson
Tél : 01 34 15 70 61
www.lyc-buisson-ermont.ac-versailles.fr

95240 Corneilles-en-Parisis

LP Le Corbusier
Tél : 01 39 78 48 98
www.lyc-lecorbusier-corneilles.ac-versailles.fr

95400 Villiers-le-Bel

Lycée Pierre Mendès France
Tél : 01 34 38 31 00
www.lyc-pmf-villiers.ac-versailles.fr

(Source : Onisep)

■ LISTE 2 (IDF)

CAP installateur en froid et conditionnement d'air

Ces établissements publics préparent au CAP installateur en froid et conditionnement d'air en formation initiale. Pour les formations en alternance, se reporter à la liste 8.

LP : lycée professionnel

Public

77414 Claye-Souilly

LP Le Champ de Claye
Tél : 01 60 26 40 64
www.lechampdeclaye.fr

Liste 1

CAP monteur en installations sanitaires

p. 10

Liste 2

CAP installateur en froid et conditionnement d'air

p. 10

Liste 3

CAP monteur en installations thermiques

p. 10

Liste 4

MC

p. 11

Liste 5

Bac pro technicien en installation

p. 11

Liste 6

Bac pro technicien de maintenance

p. 11

Liste 7

Bac pro technicien du froid

p. 11

Liste 8

Formations en alternance

p. 12

Liste 9

Formation continue

p. 14

Liste 10

Conseil régional

p. 15

91130 Ris-Orangis

LP Pierre Mendès France
Tél : 01 69 43 06 90
www.lyc-mendesfrance-ris.ac-versailles.fr

95400 Villiers-le-Bel

Lycée Pierre Mendès France
Tél : 01 34 38 31 00
www.lyc-pmf-villiers.ac-versailles.fr

(Source : Onisep)

■ LISTE 3 (IDF)

CAP monteur en installations thermiques

Ces établissements publics préparent au CAP monteur en installations thermiques en formation initiale. Pour les formations en alternance, se reporter à la liste 8.

LP : lycée professionnel
SEP : section d'enseignement professionnel

Public

75019 Paris

LP du bâtiment Hector Guimard
Tél : 01 40 37 74 47
<http://lyc-hector-guimard.scola.ac-paris.fr>

77012 La Rochette

LP Benjamin Franklin
Tél : 01 64 83 50 77
www.lyceebenjaminfranklin.fr

77414 Claye-Souilly

LP Le Champ de Claye
Tél : 01 60 26 40 64
www.lechampdeclaye.fr

77481 Provins

Section d'enseignement professionnel du lycée polyvalent les Pannevelles
Tél : 01 60 58 55 80
www.lespannevelles.net

78440 Porcheville

Lycée Lavoisier
Tél : 01 34 79 66 30
www.lyc-lavoisier-porcheville.ac-versailles.fr

91000 Évry

LP Auguste Perret
Tél : 01 60 91 33 50
www.lyceeaugusteperret.com

92120 Montrouge

LP Jean Monnet
Tél : 01 41 17 44 20
www.lyc-monnet-montrouge.ac-versailles.fr

93170 Bagnolet

Section d'enseignement professionnel du lycée Eugène Hénaff
Tél : 01 41 63 26 10
www.lyceehenaff.fr

94142 Alfortville

Section d'enseignement professionnel du lycée Maximilien Perret
Tél : 01 43 53 52 00
www.maxp.fr

94430 Chennevières-sur-Marne

LP Champlain
Tél : 01 56 86 19 10
www.lyceeschamplain.fr

95120 Ermont

LP Ferdinand Buisson
Tél : 01 34 15 70 61
www.lyc-buisson-ermont.ac-versailles.fr

95240 Cormeilles-en-Parisis

LP Le Corbusier
Tél : 01 39 78 48 98
www.lyc-lecorbusier-cormeilles.ac-versailles.fr

95400 Villiers-le-Bel

Lycée Pierre Mendès France
Tél : 01 34 38 31 00
www.lyc-pmf-villiers.ac-versailles.fr

(Source : Onisep)

■ LISTE 4 (IDF)

MC

La mention complémentaire maintenance en équipement thermique individuel est préparée après le CAP en formation initiale dans les établissements publics ci-dessous.

LP : lycée professionnel
SEP : section d'enseignement professionnel

75019 Paris

LP du bâtiment Hector Guimard
Tél : 01 40 37 74 47
lyc-hector-guimard.scola.ac-paris.fr

94408 Vitry-sur-Seine

SEP du lycée Adolphe Chérioux
Tél : 01 45 12 87 87
www.lycee-cherioux.fr

(Source : Onisep)

■ LISTE 5 (IDF)

Bac pro technicien en installation

Ces établissements publics préparent au bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques en formation initiale. Pour les formations en alternance, se reporter à la liste 8.

LP : lycée professionnel
SEP : section d'enseignement professionnel

Public**75014 Paris**

SEP du lycée Raspail
Tél : 01 40 52 73 00
http://ldmraspail.fr

77012 La Rochette

LP Benjamin Franklin
Tél : 01 64 83 50 77
www.lyceebenjaminfranklin.fr

77414 Claye-Souilly

LP le Champ de Claye
Tél : 01 60 26 40 64
www.lechampdeclaye.fr

77481 Provins

SEP du lycée polyvalent les Pannevelles
Tél : 01 60 58 55 80
www.lespannevelles.net

78150 Le Chesnay

LP Jean Moulin
Tél : 01 39 23 16 80
www.lyc-moulin-lechesnay.ac-versailles.fr

78640 Villiers-Saint-Frédéric

Lycée Viollet le Duc
Tél : 01 34 91 71 50
www.lyc-violletleduc.ac-versailles.fr

91130 Ris-Orangis

LP Pierre Mendès France
Tél : 01 69 43 06 90
www.lyc-mendesfrance-ris-preprod.ac-versailles.fr

91300 Massy

LP Gustave Eiffel
Tél : 01 69 20 09 43
www.lyc-eiffel-massy.ac-versailles.fr

92150 Suresnes

Lycée des métiers Louis Blériot
Tél : 01 45 06 21 36
www.lyc-bleriot-suresnes.ac-versailles.fr

92240 Malakoff

LP Louis Girard
Tél : 01 46 42 63 84
www.lyc-girard-malakoff.ac-versailles.fr

93170 Bagnole

SEP du lycée Eugène Hénaff
Tél : 01 41 63 26 10
www.lyceehenaff.fr

94142 Alfortville

SEP du lycée Maximilien Perret
Tél : 01 43 53 52 00
www.maxp.fr

94408 Vitry-sur-Seine

SEP du lycée Adolphe Chérioux
Tél : 01 45 12 87 87
http://lycee-cherioux.fr

94430 Chennevières-sur-Marne

LP Champlain
Tél : 01 56 86 19 10
www.lyceeschamplain.fr

95240 Cormeilles-en-Parisis

LP Le Corbusier
Tél : 01 39 78 48 98
www.lyc-lecorbusier-cormeilles.ac-versailles.fr

95400 Villiers-le-Bel

Lycée Pierre Mendès France
Tél : 01 34 38 31 00
www.lyc-pmf-villiers.ac-versailles.fr

(Source : Onisep)

■ LISTE 6 (IDF)

Bac pro technicien de maintenance

Ces établissements publics préparent au bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques en formation initiale. Pour les formations en alternance, se reporter à la liste 8.

LP : lycée professionnel
SEP : section d'enseignement professionnel

Public**75014 Paris**

SEP du lycée Raspail
Tél : 01 40 52 73 00
http://ldmraspail.fr

77012 La Rochette

LP Benjamin Franklin
Tél : 01 64 83 50 77
www.lyceebenjaminfranklin.fr

77414 Claye-Souilly

LP le Champ de Claye
Tél : 01 60 26 40 64
www.lechampdeclaye.fr

78150 Le Chesnay

LP Jean Moulin
Tél : 01 39 23 16 80
www.lyc-moulin-lechesnay.ac-versailles.fr

78440 Porcheville

Lycée Lavoisier
Tél : 01 34 79 66 30
www.lyc-lavoisier-porcheville.ac-versailles.fr

91000 Évry

LP Auguste Perret
Tél : 01 60 91 33 50
www.lyceeaugusteperret.com

92240 Malakoff

LP Louis Girard
Tél : 01 46 42 63 84
www.lyc-girard-malakoff.ac-versailles.fr

93170 Bagnole

SEP du lycée Eugène Hénaff
Tél : 01 41 63 26 10
www.lyceehenaff.fr

93400 Saint-Ouen

SEP du lycée Marcel Cachin
Tél : 01 49 18 97 50
www.lyceemarcelcachin.fr

94142 Alfortville

SEP du lycée Maximilien Perret
Tél : 01 43 53 52 00
www.maxp.fr

95240 Cormeilles-en-Parisis

LP Le Corbusier
Tél : 01 39 78 48 98
www.lyc-lecorbusier-cormeilles.ac-versailles.fr

95400 Villiers-le-Bel

Lycée Pierre Mendès France
Tél : 01 34 38 31 00
www.lyc-pmf-villiers.ac-versailles.fr

(Source : Onisep)

■ LISTE 7 (IDF)

Bac pro technicien du froid

Ces établissements publics préparent au bac pro technicien du froid et du conditionnement d'air en formation initiale. Pour les formations en alternance, se reporter à la liste 8.

LP : lycée professionnel
SEP : section d'enseignement professionnel

Public**75014 Paris**

SEP du lycée Raspail
Tél : 01 40 52 73 00
http://ldmraspail.fr

77186 Noisiel

SEP du lycée René Cassin
Tél : 01 60 37 56 56
www.renecassin.fr

77414 Claye-Souilly

LP le Champ de Claye
Tél : 01 60 26 40 64
www.lechampdeclaye.fr

78150 Le Chesnay

LP Jean Moulin
Tél : 01 39 23 16 80
www.lyc-moulin-lechesnay.ac-versailles.fr

78440 Porcheville

Lycée Lavoisier
Tél : 01 34 79 66 30
www.lyc-lavoisier-porcheville.ac-versailles.fr

91130 Ris-Orangis

LP Pierre Mendès France
Tél : 01 69 43 06 90
www.lyc-mendesfrance-ris-preprod.
ac-versailles.fr

93400 Saint-Ouen

SEP du lycée Marcel Cachin
Tél : 01 49 18 97 50
www.lyceemarcelcachin.fr

94120 Fontenay-sous-Bois

LP Jules Michelet
Tél : 01 48 75 64 85
http://lycee-michelet.fr

94142 Alfortville

SEP du lycée Maximilien Perret
Tél : 01 43 53 52 00
www.maxp.fr

95400 Villiers-le-Bel

Lycée Pierre Mendès France
Tél : 01 34 38 31 00
www.lyc-pmf-villiers.ac-versailles.fr

95610 Éragny

Lycée Auguste Escoffier
Tél : 01 34 02 40 80
www.lyc-escoffier-eragny.ac-
versailles.fr

(Source : Onisep)

■ LISTE 8 (IDF)

Formations en alternance

Ces établissements proposent des formations dans le cadre du contrat d'apprentissage (A) ou du contrat de professionnalisation (CP).

75004 Paris

CFA de l'École de travail ORT
Tél : 01 44 54 31 80
www.ecoledetravail.fr
Privé hors contrat

- > Bac pro technicien du froid et du conditionnement de l'air : A
Durée : 3 ans
- > Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques : A
Durée : 3 ans
- > CAP installateur en froid et conditionnement d'air : A
- > CAP monteur en installations sanitaires : A
- > CAP monteur en installations thermiques : A

75017 Paris

CFA Couverture Plomberie
Tél : 01 53 48 13 40
www.couverture-plomberie.com
Privé hors contrat

- > CAP monteur en installations sanitaires : A
- Durée : 1 ou 2 ans
- > CAP monteur en installations thermiques : A
- Durée : 1 ou 2 ans

75933 Paris Cedex 19

CFA Paris Académie Entreprises (CFA PAE)
Tél : 01 44 62 41 48
www.cfa-pae.org
Association

- > CAP monteur en installations sanitaires : A

75020 Paris

Centre des formations industrielles - Site Paris (CFI/CCIP)
Tél : 01 40 31 46 00
www.cfi-formations.fr
Consulaire

- > Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : A
- Admission : Admission en 2^e année avec un CAP/BEP ELEE, CAP installateur thermique, énergétique, froid et conditionnement d'air, 1^{er} STI 2D.
- Durée : 2 ou 3 ans
- > CAP monteur en installations thermiques : A

77370 Nangis

CFA du bâtiment et des travaux publics de Nangis
Tél : 01 60 58 54 10
www.btpcfa-iledefrance.fr
Association

- > Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques : A, CP
- Admission : cursus en 2 ans pour les titulaires du CAP installateur des systèmes énergétiques et climatiques.
- Durée : 2 ou 3 ans
- > CAP monteur en installations sanitaires : A, CP
- Admission : cursus en 1 an pour les titulaires du CAP installateur thermique.
- Durée : 1 ou 2 ans
- > CAP monteur en installations thermiques : A, CP
- Admission : cursus en 1 an pour les titulaires du CAP installateur sanitaire.
- Durée : 1 ou 2 ans

77400 Saint-Thibault-des-Vignes

CFA des compagnons du Tour de France (FCMB)
Tél : 01 60 35 02 98
http://compagnonsdutourdefrance.org
www.paris.compagnonsdutourdefrance.org
Association

- > CAP monteur en installations sanitaires : A, CP
- Admission : Sur tests et entretien.
- Durée : 1 an (contrat de professionnalisation) ou 2 ans (contrat d'apprentissage)
- > CAP monteur en installations thermiques : A, CP
- Admission : CAP installateur sanitaire si apprentissage.
- Sur tests et entretien.
- Durée : 1 an

77440 Ocquerre

CFA du bâtiment et des travaux publics d'Ocquerre
Tél : 01 60 61 52 61
www.btpcfa-iledefrance.fr
Privé sous contrat

- > Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : A
- > Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques : A
- > BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire : A
- > CAP installateur en froid et conditionnement d'air : A
- > CAP monteur en installations sanitaires : A
- > CAP monteur en installations thermiques : A
- > MC maintenance en équipement thermique individuel, niveau CAP : A
- Durée : 1 an

78053 Saint-Quentin-en-Yvelines Cedex

CFA public V3A
Tél : 01 30 83 42 60
www.ac-versailles.fr/pid35069/c.f.a.-
academique-de-versailles.html
Public

Information et inscription auprès du CFA. Les formations ont lieu sur différents sites (voir avec les CFA pour les adresses).

- > CAP monteur en installations sanitaires : A
- > CAP monteur en installations thermiques : A
- Admission : CAP installateur sanitaire.
- Durée : 1 an

78370 Plaisir

Greta des Yvelines
Tél : 01 30 85 78 78
www.greta-yvelines.fr
Public

- > CAP monteur en installations thermiques
- Admission : lire et écrire le français.
- Durée : 880h dont 280h en entreprise.

78410 Aubergenville

Ecole des éco activités - site d'Aubergenville (L'EA)
CCI Paris Ile-de-France
Tél : 01 30 90 54 00
www.ecole-lea.fr
Consulaire

- > BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire, niveau bac : A, CP
- Admission : CAP installateur thermique.
- Durée : 2 ans
- > CAP monteur en installations sanitaires : A, CP
- > CAP monteur en installations thermiques : A, CP
- Admission : cursus en 1 an dans le cadre d'un CAP connexe pour les titulaires du CAP monteur en installations sanitaires.
- Durée : 1 ou 2 ans
- > MC maintenance en équipement thermique individuel, niveau CAP :

A, CP
Admission : CAP installateur thermique.
Durée : 1 an

91035 Évry Cedex

Faculté des métiers de l'Essonne - Site d'Évry (FDME)
Chambre de commerce et d'industrie de Paris Ile-de-France
Tél : 01 60 79 74 00
www.facmetiers91.fr
Consulaire

- > Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : A, CP
- Admission : cursus en 2 ans pour les titulaires d'un CAP installateur sanitaire, d'un CAP installateur thermique ou d'un bac STI2D.
- Durée : 2 ou 3 ans
- > Titre professionnel agent de maintenance en chauffage, niveau CAP : CP
- Admission : CAP ou expérience en électrotechnique, plomberie ou chauffage.
- Durée : 9 mois

91220 Brétigny-sur-Orge

CFA des métiers du bâtiment
Tél : 01 60 84 39 27
www.btp-cfa-iledefrance.fr
Privé hors contrat

- > Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques, niveau bac : A, CP
- > CAP monteur en installations sanitaires : A, CP
- Admission : sur dossier.
- Durée : 1 ou 2 ans
- > CAP monteur en installations thermiques : A, CP
- Admission : sur dossier.
- Durée : 1 ou 2 ans

91380 Chilly-Mazarin

Centre Gustave Eiffel
Tél : 01 69 74 15 50
www.centregustaveeiffel.fr
Association

- > Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : A
- Admission : CAP domaine de l'énergie.
- > CAP monteur en installations sanitaires : A

91510 Lardy

Centre de formation Afpa de Lardy
Tél : 39 36
www.afpa.fr
Association

Tous les titres de l'Afpa sont susceptibles d'être préparés en contrat de professionnalisation.

- > Titre professionnel agent de maintenance d'équipements de confort climatique, niveau CAP : CP
- Admission : savoir lire, écrire et compter.
- Sur dossier.
- Durée : 7 mois
- > Titre professionnel installateur thermique et sanitaire, niveau CAP : CP

Admission : savoir lire, écrire et compter.

Sur dossier.
Durée : 7 mois

> Titre professionnel technicien de maintenance en chauffage, ventilation et climatisation, niveau bac : CP
Admission : connaissance en français et en mathématiques de niveau 1^{re} ou CAP en génie climatique, électrotechnique ou sanitaire avec au moins 2 ans d'expérience professionnelle.
Sur dossier.

Durée : 8 mois

> Titre professionnel technicien installateur en chauffage, climatisation, sanitaires et énergies renouvelables, niveau bac : CP

Admission : niveau 1^{re} scientifique ou technique ou niveau CAP plomberie, climatique, ou électrotechnique avec 2 années d'expérience professionnelle.

Durée : 9 mois

92500 Rueil-Malmaison

BTP CFA de Rueil-Malmaison
Afobat

Tél : 01 47 32 02 81

www.cfa-rueil.com

Privé sous contrat

> Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques : A

Admission : cursus en 2 ans pour les titulaires de CAP.

Durée : 2 ou 3 ans

> BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire, niveau bac : A, CP

Admission : cursus en 2 ans pour les titulaires de CAP installateur sanitaire et/ou CAP installateur thermique, cursus en 1 an pour les titulaires de bac pro TISEC.

Durée : 1 ou 2 ans

> CAP installateur sanitaire connexe : A, CP

Admission : CAP installateur thermique.

Durée : 1 an

> CAP installateur thermique connexe : A, CP

Admission : CAP installateur sanitaire.

Durée : 1 an

> CAP monteur en installations sanitaires : A, CP

Durée : 1 ou 2 ans

> CAP monteur en installations thermiques : A, CP

Durée : 1 ou 2 ans

92800 Puteaux

CFA académique En Mouvement

Tél : 01 41 40 07 95

www.cfa-academique-en-mouvement.fr

Association

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : A

> CAP monteur en installations thermiques : A

Admission : titulaire CAP, BEP ou bac.

Durée : 1 an

> MC maintenance en équipement thermique individuel, niveau CAP : A
Admission : CAP installateur sanitaire, CAP installateur thermique ou BEP installations sanitaires et thermiques.

Durée : 1 an

93013 Bobigny Cedex

CFA campus des métiers et de l'entreprise

Tél : 01 41 83 38 38

www.campus93.fr

Consulaire

> CAP monteur en installations sanitaires : A, CP

93165 Noisy-le-Grand Cedex

CFA du bâtiment de Noisy-le-Grand Afobat

Tél : 01 43 05 04 76

www.btpcfa-iledefrance.fr

Association

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : A

Durée : 3 ans

> CAP monteur en installations sanitaires : A

Durée : 2 ans

> CAP monteur en installations thermiques : A

Durée : 2 ans

> MC maintenance en équipement thermique individuel, niveau CAP : A

Durée : 1 an

93200 Saint-Denis

CFA du bâtiment de Saint-Denis Afobat

Tél : 01 49 71 30 30

www.btpcfa-iledefrance.fr

Association

> CAP monteur en installations sanitaires : A, CP

> CAP monteur en installations thermiques : A, CP

93240 Stains

Centre de formation Afpa de Stains

Tél : 39 36

www.afpa.fr

Association

> Titre professionnel d'intervention en froid commercial et climatisation, niveau bac : CP

Admission : niveau 1^{re} à domaine scientifique ou bac pro ou CAP dans les domaines de l'électrotechnique, de maintenance ou froid.

Sur dossier.

Durée : 10 mois

> Titre professionnel installateur thermique et sanitaire, niveau CAP : CP

Admission : savoir lire, écrire et compter.

Sur dossier.

Durée : 7 mois

> Titre professionnel monteur dépanneur frigoriste, niveau CAP : CP
Admission : savoir lire, écrire et compter.

Sur dossier.

Durée : 7,5 mois

93533 Aubervilliers Cedex

Greta des métiers et des techniques industrielles 93 (Greta MTI 93)

Tél : 01 49 37 92 55

www.forpro-creteil.org

www.greta-bip93-formation.fr

Public

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : CP

Durée : de 600 à 1 200h en centre + 315h en entreprise.

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : CP

Admission : CAP ou équivalent dans le domaine et justifier au moins d'une année d'expérience professionnelle.

Durée : 1 an

94025 Créteil Cedex

CFA académique de Créteil

Tél : 01 57 02 67 74

http://cfaacademique.ac-creteil.fr

Public

Information et inscription auprès du CFA. Les formations ont lieu sur différents sites (voir avec les CFA pour les adresses).

> Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques : A

Admission : niveau CAP ou BEP dans les domaines de l'équipement thermique ou climatique.

Durée : 2 ans

94107 Saint-Maur-des-Fossés Cedex

CFA de la chambre de métiers et de l'artisanat du Val-de-Marne (CFA 94)

Tél : 01 49 76 50 30

www.cfa94.com

Consulaire

> BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire : A

Admission : CAP plomberie

Durée : 2 ans

> CAP monteur en installations sanitaires : A

> CAP monteur en installations thermiques : A

Admission : CAP monteur en installations sanitaires

Durée : 1 an

94140 Alfortville

Greta des métiers et des techniques industrielles 94 - Pôle énergie et génie climatique (Greta MTI 94)

Tél : 01 43 53 52 30

www.forpro-creteil.org

Public

> BP installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air, niveau bac : CP

Durée : 840h en alternance sur 21 mois

> BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire, niveau bac : CP

Durée : 2 ans

> CAP installateur en froid et conditionnement d'air

Admission : niveau 3^e, avoir 1 mois d'expérience professionnelle dans le métier ou 6 mois dans le secteur du BTP.

Durée : 1 an

> CAP monteur en installations thermiques : CP

Admission : niveau 3^e et justifier de 1 mois d'expérience professionnelle dans le métier ou de 6 mois dans les secteurs du BTP ou de l'industrie.

Durée : 1 an

> Titre certifié technicien de maintenance en équipements de génie climatique, niveau bac : CP

Admission : CAP industriel ou équivalent, ou niveau bac industriel ou justifier de 3 ans d'expérience professionnelle.

Durée : entre 1 an et 8 mois

> Titre certifié technicien-ne d'études en génie climatique, niveau bac : CP

Admission : CAP ou équivalent dans les domaines de l'énergie, de l'électrotechnique, du BTP ou de l'industrie, ou niveau bac ou expérience professionnelle de 3 ans dans le génie climatique.

Durée : 8 mois

94310 Orly

Centre des formations industrielles - Site Orly (CFI/CCIP)

Chambre de commerce et d'industrie de Paris

Tél : 01 41 76 00 70

www.cfi-formations.fr

Consulaire

> Bac pro technicien du froid et du conditionnement de l'air : A

Admission : Admission en 2^e année avec un CAP/BEP ELEEC, CAP froid et conditionnement d'air, installateur thermique ou énergétique, 1^{re} STI 2D.

Durée : 2 ou 3 ans

> Certificat de technicien en maintenance des installations frigorifiques, niveau bac : CP

Admission : bac S, niveau bac STI2D, bac pro énergétique, électrotechnique, maintenance des appareils et équipements ménagers et de collectivités, tests et entretien.

Durée : 18 mois

95120 Ermont

BTP CFA d'Ermont

Afobat

Tél : 01 34 15 77 52

www.cfabtp-ermont.com

Association

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : A, CP

Admission : niveau 3^e, cursus en 2 ans pour les titulaires des CAP installateur sanitaire, installateur thermique, pro elec, froid et climatisation.

Durée : 2 ou 3 ans

> BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire, niveau bac : A, CP

Admission : CAP installateur sanitaire, CAP installateur thermique ou bac pro TMsEC.

Durée : 2 ans

> CAP monteur en installations sanitaires : A, CP

Admission : cursus en 1 an pour les titulaires du CAP installateur thermique ou du bac ou équivalent.

Durée : 1 ou 2 ans

> CAP monteur en installations thermiques : A, CP
Admission : cursus en 1 an pour les titulaires d'un CAP installateur sanitaire, d'un bac ou équivalent.
Durée : 1 ou 2 ans

> Titre professionnel technicien de maintenance d'équipements de chauffage, de climatisation et d'énergies renouvelables, niveau bac : CP

Admission : avoir au moins 18 ans, une certaine expérience dans le bâtiment et quelques connaissances dans le domaine énergétique.

95200 Sarcelles

Greta du Val-d'Oise

Tél : 01 34 48 59 00

www.greta-95.fr

Public

> CAP monteur en installations sanitaires : CP

> Titre professionnel agent de maintenance en chauffage, climatisation et ventilation, niveau CAP : CP
Durée : 960h (variable selon positionnement)

95280 Jouy-le-Moutier

Campus Véolia Seine et Nord

Groupe Véolia

Tél : 01 34 32 78 00

http://campus.veolia.fr

Association

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques : A, CP

Admission : CAP ou équivalent dans le domaine de l'électronique ou du génie climatique ou thermique.

Sur CV, lettre de motivation, tests et entretien.

Durée : 2 ans

95340 Bernes-sur-Oise

Centre de formation Afpa de Bernes-sur-Oise

Tél : 39 36

www.afpa.fr

Association

Tous les titres de l'Afpa sont susceptibles d'être préparés en contrat de professionnalisation.

> Titre professionnel installateur-trice en thermique et sanitaire, niveau CAP : CP

Admission : savoir lire, écrire et compter.

Sur dossier.

Durée : 7 mois

95390 Saint-Prix

CFA Saint-Jean

Tél : 01 34 16 49 07

www.fraternitistjean.fr

Association

> Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques : A

> CAP monteur en installations sanitaires : A

Durée : 1 ou 2 ans

■ LISTE 9 (IDF)

Formation continue

Ces organismes proposent des formations destinées aux demandeurs d'emploi et aux salariés.

Association professionnelle pour la formation des adultes (Afpa)

www.afpa.fr

> Agent de maintenance en chauffage, ventilation et climatisation, niveau CAP/BEP

> Chargé d'affaires en maintenance et exploitation climatique, niveau BTS/DUT

> Frigoriste, niveau CAP/BEP

> Plombier-chauffagiste, niveau CAP/BEP

> Technicien de maintenance d'équipements de confort climatique, niveau bac

> Technicien de maintenance des équipements thermiques, niveau bac

> Technicien de maintenance en chauffage, ventilation et climatisation, niveau bac

> Technicien froid et climatisation, niveau bac

> Technicien installateur en chauffage, climatisation, sanitaire et énergies renouvelables, niveau bac

75019 Paris

Greta Paris industrie développement durable

Tél : 01 40 64 13 80

www.gpi2d.greta.fr

Public

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques

Public : demandeur d'emploi, salarié, tout public

Durée : 800h en centre + 280h en entreprise,

- la formation se fait en 1 an

> Bac pro technicien du froid et du conditionnement de l'air

Public : demandeur d'emploi, salarié, tout public

Durée : - 820h en centre + 280h en entreprise

- la formation se fait en 1 an.

> CAP monteur en installations sanitaires

Public : demandeur d'emploi, individuel, salarié

Durée : - 648h en centre + 300h en entreprise,

- la formation se fait en 1 an.

> CAP monteur en installations thermiques

Public : demandeur d'emploi, individuel, salarié

Durée : - 648h en centre + 300h en entreprise,

- la formation se fait en 1 an.

77100 Meaux

Greta des métiers et des techniques industrielles 77 (Greta MTI 77)

Lycée Pierre de Coubertin

Tél : 01 60 23 44 77

www.forpro-creteil.org/formation/

greta/gmti77/

Public

> CAP monteur en installations thermiques

Admission : niveau 3^e avec expérience professionnelle si possible dans le BTP ou l'industrie.

Durée : 1 an

> Titre professionnel technicien de maintenance chauffage ventilation climatisation, niveau bac

Admission : CAP ou équivalent en installations thermiques ou sanitaires, électrotechnique ou froid.

Durée : 9 mois

78370 Plaisir

Greta des Yvelines

Tél : 01 30 85 78 78

www.greta-yvelines.fr

Public

> CAP monteur en installations thermiques

Admission : lire et écrire le français.
Durée : 880h dont 280h en entreprise.

> Titre professionnel technicien en chauffage ventilation climatisation, niveau bac

Durée : 1060h dont 240h en entreprise.

91100 Corbeil-Essonnes

Greta de l'Essonne

Tél : 01 64 90 91 91

www.greta-essonne.fr

Public

> CAP monteur en installations thermiques

Durée : 845h dont 245h en entreprise.

92000 Nanterre

Greta des Hauts-de-Seine

Tél : 01 46 99 92 92

www.greta-92.fr

Public

> CAP monteur en installations sanitaires

Durée : 960h dont 280h en entreprise.

> Formation qualifiante installation et maintenance de pompe à chaleur, niveau bac

Durée : 152h

> Titre professionnel installateur en thermique et sanitaire, niveau CAP

Public : demandeur d'emploi, salarié

Durée : 1 120h dont 140h en entreprise.

93533 Aubervilliers Cedex

Greta des métiers et des techniques industrielles 93 (Greta MTI 93)

Tél : 01 49 37 92 55

www.forpro-creteil.org

www.greta-bip93-formation.fr

Public

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques

Public : demandeur d'emploi, individuel, salarié

Durée : de 600 à 1 200h en centre + 315h en entreprise.

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques

Admission : CAP ou équivalent dans le domaine et justifier au moins d'une année d'expérience professionnelle.

Durée : 1 an

> CAP installateur en froid et conditionnement d'air

Public : individuel, salarié

Durée : 736h en centre + 315h en entreprise.

> CAP monteur en installations sanitaires

> CAP monteur en installations sanitaires sensibilisation aux énergies renouvelables et initiation à la maintenance des chaudières

Public : individuel, salarié

Durée : 736h en centre + 315h en entreprise.

> CAP monteur en installations thermiques sensibilisation aux énergies renouvelables et initiation à la maintenance des chaudières

Public : individuel, salarié

Durée : 736h en centre + 315h en entreprise.

> CAP monteur en installations thermiques sensibilisation aux énergies renouvelables et initiation à la maintenance des chaudières

Public : individuel, salarié

Durée : 736h en centre + 315h en entreprise.

94140 Alfortville

Greta des métiers et des techniques industrielles 94 - Pôle énergie et génie climatique (Greta MTI 94)

Tél : 01 43 53 52 30

www.forpro-creteil.org

Public

> Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques

Admission : CAP ou équivalent en installations thermiques ou sanitaires, froid, conditionnement d'air ou électrotechnique ou expérience professionnelle de 1 an dans le secteur.

Durée : 2 ans

> BP installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air, niveau bac

Durée : 840h en alternance sur 21 mois

> BP monteur en installations du génie climatique et sanitaire, niveau bac

Durée : 2 ans

> CAP installateur en froid et conditionnement d'air

Admission : niveau 3^e, avoir 1 mois d'expérience professionnelle dans le métier ou 6 mois dans le secteur du BTP.

Durée : 1 an

> CAP monteur en installations thermiques

Admission : niveau 3^e et justifier de 1 mois d'expérience professionnelle dans le métier ou de 6 mois dans les secteurs du BTP ou de l'industrie.

Durée : 1 an

> Formation qualifiante dépanneur-euse des appareils de chauffage individuels

Admission : CAP ou équivalent dans le domaine de l'énergie.

Durée : 120h

- > Titre certifié technicien de maintenance en équipements de génie climatique, niveau bac
Admission : CAP industriel ou équivalent, ou niveau bac industriel ou justifier de 3 ans d'expérience professionnelle.
Durée : entre 1 an et 8 mois
- > Titre certifié technicien-ne d'études en génie climatique, niveau bac
Admission : CAP ou équivalent dans les domaines de l'énergie, de l'électrotechnique, du BTP ou de l'industrie, ou niveau bac ou expérience professionnelle de 3 ans dans le génie climatique.
Durée : 8 mois

95200 Sarcelles

Greta du Val-d'Oise
Tél : 01 34 48 59 00
www.greta-95.fr
Public

- > Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques
- > CAP installateur en froid et conditionnement d'air
- > CAP monteur en installations sanitaires
- > Titre professionnel agent de maintenance en chauffage, climatisation et ventilation, niveau CAP
Durée : 960h (variable selon positionnement)

■ LISTE 10 (IDF)

Conseil régional

Le Conseil régional d'Île-de-France finance des formations de courte et de longue durée.

Les formations financées par le Conseil régional d'Île-de-France s'adressent aux demandeurs d'emploi franciliens de tout âge et prioritairement à ceux qui ont un faible niveau de qualification. Il existe des formations pour tous les niveaux et dans tous les secteurs d'activité. Pour consulter l'offre de formation : www.defi-metiers.fr



#InfoJeunesse

LE CIDJ,
UN CARREFOUR D'ÉCHANGES
ET DE SERVICES

- Entretiens personnalisés
- Logiciels d'aide à l'orientation
- Accueil de groupes et animations thématiques
- Job dating et alternance dating
- Espace co-working

Des partenaires spécialisés :

- CIO Médiacom
- Pôle emploi
- Mission locale de Paris
- Point d'accès au droit des jeunes
- Carte jeunes européenne
- BGE Adil
- Cllaj



cidj
101 quai Branly
75015 Paris
Tél : 01 44 49 12 00
Métro : Bir-Hakeim
ou Champ de Mars
www.cidj.com