

OEC PRO



OEC PRO (Pôle apprentissage et Formation continue) du Groupe OEC (OZANAM - EPIL - CAMPUS) propose des sites apprenants, ouverts et agréables. C'est dans ce cadre que les équipes pédagogiques et éducatives inscrivent leur travail visant au développement des compétences, l'accessibilité et le retour à l'emploi, la sécurisation des parcours.

QUELQUES CHIFFRES

Taux de réussite aux examens : 100%

Taux de satisfaction des stagiaires : 100%

Taux d'insertion professionnelle : 75% (dans les 6 mois qui suivent la formation)

CONDITIONS D'ADMISSION ET PROFIL

La sélection des candidats se fait sur dossier et entretien. Les demandeurs d'emploi peuvent s'adresser directement à l'organisme de formation ou se rapprocher de leur conseiller Pôle emploi ou Mission locale.

Compétences attendues

- Être à l'écoute et capable de travailler en équipe.
- Être rigoureux et organisé.
- Esprit d'initiative

NOUS CONTACTER

OEC PRO

50 rue Saint-Gabriel 59045 LILLE CEDEX

☎ 03 20 57 38 73 ou 03 20 21 98 81

🌐 www.groupe-oec.fr

Directeur OEC PRO : **Thierry MICHEL** (thierry.michel@groupe-oec.fr)

Assistante de formation : **Hélène GOVART** (helene.govart@groupe-oec.fr)

Assistante de formation : **Karine POTTIER** (karine.pottier@groupe-oec.fr)

Référente handicap : **Nathalie AVEZ** (nathalie.avez@groupe-oec.fr)

Chargée mission Qualité : **Frédérique WESTEEL** (frederique.westeel@groupe-oec.fr)



Diplôme national d'État BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN DE MAINTENANCE DES SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES ET CLIMATIQUES > Programme régional de formation

DURÉE DE LA FORMATION

1 an

ACCESSIBILITÉ

Public visant l'accès à l'emploi

CODE DIPLÔME

40022704

FICHE RNCP

RNCP4434

COÛT DE LA FORMATION

10 791 €

Aucun reste à charge ne peut être demandé au stagiaire de la formation professionnelle ou son représentant légal

LIEU DE FORMATION

82 rue des Meuniers - LILLE
Métro : Wazemmes

Le titulaire d'un Baccalauréat Professionnel Technicien de Maintenance des Systèmes Énergétiques et Climatiques est un professionnel chargé de la maintenance préventive et corrective des installations énergétiques et climatiques de toutes tailles et de tous types.

Il peut exercer des missions de dépannage, de mise au point ou de mise en service. Le technicien intervient sur des installations sanitaires, thermiques, et de climatisation : appareils de climatisation, appareils sanitaires, chaudières, réseaux de chaleur, énergies renouvelables.

Il travaille soit en secteur diffus (où il se voit confier un ensemble de clients chez qui il effectue les visites techniques, organisant ses visites dans un cadre défini par son responsable), soit en poste fixe, où il intervient sur une installation d'une taille ou d'une importance requérant du personnel permanent d'entretien et de conduite.



LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques est un professionnel chargé de la maintenance :

- préventive (systématique, conditionnelle, prédictive),
- corrective (diagnostic, dépannage).

Il est susceptible d'être employé par des entreprises de nature et de taille différentes : entreprises ayant leur propre service de maintenance, dépannage ou service après-vente, entreprises spécialisées en exploitation et maintenance, constructeurs d'équipement énergétiques et climatiques.

Il intervient sur des installations sanitaires, thermiques et de climatisation, de toutes tailles et de tous types (appareils de climatisation individuel ou collectif, appareils sanitaires, chaudières, réseaux de chaleur, énergies renouvelables).

COMPETENCES ATTESTÉES

- Analyser l'organisation fonctionnelle, structurelle et temporelle.
- Diagnostiquer les pannes.
- Identifier les risques pour les personnes ou l'environnement, définir et respecter les mesures de prévention adaptées.
- Analyser la fiabilité, la maintenabilité, et la sécurité.
- Organiser la stratégie et la logistique de maintenance.
- Intervenir sur des installations de tous types et de toutes tailles : appareils de climatisation (individuels ou collectifs), appareils sanitaires, chaudières, énergies renouvelables, etc.
- Réaliser des missions de maintenance, de dépannage, de mise au point et/ou de mise en service d'installations.
- Intervenir de façon permanente sur une grande installation (réseau de chaleur, centrale de production, grand bâtiment tertiaire, etc.).
- Effectuer la mise en fonctionnement et l'arrêt.
- Surveiller et contrôler le fonctionnement.
- Assurer la conduite en mode dégradé.

DÉBOUCHÉS À L'ISSUE DE LA FORMATION

- Technicien d'exploitation du réseau gaz.
- Plombier.
- Technicien frigoriste.
- Responsable de service après-vente.

LES ÉPREUVES D'EXAMEN

Épreuves	Sous-épreuves	Forme	Durée	Coefficient
E1 - Épreuve scientifique	E11—Mathématiques	Ponctuel écrit et pratique	1h	1,5
	E12—Sciences physiques et chimiques	Ponctuel écrit et pratique	1h	1,5
E2 - Épreuve d'analyse et de préparation	E21 - Analyse scientifique et technique d'une installation	Ponctuel écrit	4h	3
	E22 - Préparation d'intervention	Ponctuel écrit	2h	2
E3 - Épreuve de prise en charge de l'installation	E31 - Présentation d'un dossier d'activité	Ponctuel oral	20 minutes	2
	E32 - Intervention de maintenance préventive et corrective	Ponctuel pratique	6h	4
	E33 - Réalisation d'une tuyauterie de remplacement	Ponctuel pratique	3h	1
	E34 - Économie-Gestion	Ponctuel oral	30 minutes	1
	E35 - Prévention santé environnement	Ponctuel écrit	2h	1
E4 - Épreuve de langue étrangère		Ponctuel oral	20 minutes	2
E5 - Épreuve de français, histoire-géographie et éducation civique	Français	Ponctuel écrit	2h30	2,5
	Histoire-géographie et éducation civique	Ponctuel écrit	2h30	2,5
E6 - Épreuve d'arts appliqués et cultures artistiques		Ponctuel pratique	1h	1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Dates de formation

Du lundi 5 septembre 2022 au jeudi 13 juillet 2023.

Durée de la formation

1 550 heures dont 560 en entreprise.

Capacité d'accueil

12 stagiaires.

Lieu de formation

OEC PRO - Site EPIL : 82 rue des Meuniers 59000 LILLE

Financement de la formation

Financement par la Région Hauts-de-France pour les demandeurs d'emploi. Prise en charge possible par un organisme financeur (merci de nous consulter).

Accessibilité handicap

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.