

FICHE DESCRIPTIVE DE POSTE SPECIFIQUE ACADEMIQUE

(Impérative pour chaque demande de création ou modification)

Nom de l'établissement : Alfred HUTINEL

Code RNE : 0061561P

Type de SPEA : PART

Libellé de la discipline de recrutement : GENIE THERMIQUE

Code discipline : P3100

Contexte de travail

Environnement – spécificités – contraintes :

Le lycée Hutinel est labellisé lycée des métiers du numérique et des transitions énergétiques.

La carte des formations du lycée, dans ce domaine, propose un bac pro MFER Métiers du Froid et des Energies renouvelables (12 places) et un CAP Installateur en Froid et Conditionnement d'Air. L'attractivité des deux formations est élevée et l'insertion professionnelle tout à fait satisfaisante.

L'enseignant devra former les élèves à intervenir sur les installations frigorifiques et les systèmes thermodynamiques réversibles pour en assurer le montage, la mise en service et l'optimisation du fonctionnement et les opérations de maintenance.

Il devra former les élèves à contrôler leur travail et à mener leurs actions en prenant en compte les réglementations relatives à l'environnement, la qualité, la sécurité des personnes, des biens et l'efficacité énergétique. Il devra amener les élèves à participer activement au respect de l'environnement en mettant en œuvre des systèmes de récupération de chaleur, des fluides frigorigènes respectueux de la couche d'ozone et sans impact sur le réchauffement climatique.

Le professeur interviendra également en 2nde MTNE (famille de métiers : Métiers de la Transition Numérique et Énergétique) et en CAP IFCA Installateur Froid et Conditionnement d'Air.

Descriptif du poste

Missions principales :

L'enseignant devra être en mesure d'assurer :

- la préparation, l'organisation et l'animation des séquences de formation conformément au référentiel du diplôme.
- la gestion des stocks des matières d'œuvre et d'outillages,
- la tenue des ateliers et son rangement après chaque séance,
- la veille sur le bon fonctionnement des équipements,
- l'accompagnement et le suivi des apprenants (sous statut scolaire ou apprenti) : accueil, intégration, application du règlement intérieur, accompagnement dans le parcours d'orientation, suivi individuel,
- la mise en place des outils de contrôle de connaissances, l'évaluation des axes de progrès et des améliorations des apprenants,
- sa participation aux différentes réunions (instances)
- son investissement dans les axes fixés par le projet d'établissement

Activités associées :

Interventions possibles dans le cadre de la formation continue (adultes) GRETA

Profil souhaité du candidat

Diplômes et certifications requises :

PLP GENIE THERMIQUE

Certification requise : RS5638 : Attestation d'aptitude à la manipulation de fluides frigorigènes

Compétences attendues :

Construire des séquences pédagogiques qui s'inscrivent dans une stratégie de formation pluridisciplinaire.

Aptitude à enseigner en équipe dans le cadre d'une pédagogie de projet

Définir la progression pédagogique,

Proposer des travaux et des exercices pratiques,

Inspirer, donner du sens : capacité à transmettre un message afin de susciter la réflexion et guider l'action.

Travailler en équipe : capacité à travailler et à se coordonner avec les autres au sein de l'entreprise pour réaliser les objectifs fixés.

Être à l'écoute, faire preuve d'empathie : capacité à écouter activement, réceptionner des informations et messages, faire preuve d'ouverture d'esprit et de diplomatie.

Expériences professionnelles souhaitées :

Expérience professionnelle sur les installations industrielles frigorifiques souhaitée