

GESTION ET MAINTENANCE DES INSTALLATIONS ÉNERGÉTIQUES DANS LE BÂTIMENT

CONDITIONS D'ADMISSION

- Être titulaire d'un bac +2 scientifique ou technique (BTS, DUT, L2 ou équivalent)
- Dossier
- Entretien
- Comment candidater en ligne ?
En ligne sur le site : <https://canel.iutsf.org> à partir du 1^{er} février
- Avoir un BAC+2 ou un diplôme équivalent ou obtenir le droit d'entrer en formation par le biais de la procédure de validation des acquis professionnels et personnels (VAPP).

PRÉ-REQUIS

- Avoir une expérience professionnelle significative.
- Avoir un BAC+2 ou un diplôme équivalent ou obtenir le droit d'entrer en formation par le biais de la procédure de validation des acquis professionnels et personnels (VAPP).

DATE LIMITE DE FINANCEMENT :
16 JUIN 2024

CONTACT

Responsable de formation

Rachid EL JIDE

rachid.el-jide@u-pec.fr

Assistante pédagogique

Sandra LHOST

lhost@u-pec.fr

Service Formation Continue

seve.fc@iutsf.org

Tél : 01.64.13.44.95

Fax : 01.64.13.45.05

OBJECTIFS

La Licence professionnelle forme des spécialistes chargés de définir, organiser et effectuer la maintenance d'une installation énergétique mais aussi d'assurer la coordination et le contrôle des intervenants. Ces professionnels sont compétents pour le suivi de la performance énergétique des bâtiments, mais permettent aussi d'assurer la coordination et le contrôle des intervenants, la gestion et le pilotage des installations énergétiques.

La sélection des candidats se fait sur dossier et éventuellement entretien de titulaire de BAC+2 métiers de l'énergie ou de la maintenance : DUT, BTS L2 ou niveau équivalent reconnu par la Commission de Validation des Acquis.

DÉBOUCHÉS

- Adjoint chargé de secteur,
- Technicien responsable d'équipe, responsable de site,
- Technico-commercial (chiffrage et établissement des contrats),
- Projeteur, chargé d'affaire,
- Coordinateur, organisation des intervenants sur chantier,
- Technicien responsable d'un service énergies.

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

- Apporter une solution technique adaptée à un besoin énergétique en choisissant le procédé et le processus technique le plus adapté,
- Assurer la performance de toute une installation énergétique,
- Décider (ou appliquer) la politique de gestion technique d'installations énergétiques en utilisant notamment les logiciels GMAO,
- Mener un projet professionnel.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET TARIF

Temps plein :

- 35 h par semaine
- 16/09/24 au 6/06/25
- IUT (Lieuxaint 77) et Montrouge

Stage en entreprise :

- Du 21/10/24 au 20/12/24 et du 24/02/25 au 11/04/25
- 8400 euros
- 175 euros de droits d'inscription

FINANCEMENT

Quel que soit votre statut (salarié, intérimaire, demandeur d'emploi, indépendant, agent public), vous pouvez mobiliser votre Compte Personnel de Formation (<https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/>) pour suivre une formation certifiante (BUT, Licence professionnelle). Vous pouvez consulter le montant de vos droits acquis en euros en allant sur votre Compte Personnel de Formation.

Si le montant indiqué sur votre CPF ne couvre pas la totalité du coût de la formation, vous pouvez bénéficier d'abondements de votre employeur.

Pour les salariés et les intérimaires :

- **Action de formation à l'initiative de votre employeur :** Prise en charge du coût de la formation et de la rémunération par votre employeur dans le cadre du plan de développement des compétences, et éventuellement de votre Compte Personnel de Formation.
- **Action de formation certifiante (BUT, Licence professionnelle) à votre initiative :** Prise en charge partielle ou totale du coût de la formation et de la rémunération dans le cadre du CPF de transition sous certaines conditions.

STATISTIQUES

L'UPEC évalue chaque année ses dispositifs de formation. Pour connaître nos taux (satisfaction, insertion...) contactez-nous via l'adresse statistiques@iutsf.org

CONTENU PÉDAGOGIQUE

UNITÉS D'ENSEIGNEMENT

| | |
|--|------------|
| UE1- FORMATION GÉNÉRALE | 140 |
| Systèmes énergétiques | 20 |
| Mécanique des Fluides | 20 |
| Stratégie de maintenance. | 20 |
| Conduite et gestion de projet | 20 |
| Communication technique en langue anglaise | 20 |
| Connaissance de l'entreprise. | 20 |
| Méthodes et outils de communication | 20 |
| UE2- MAINTENANCE DES SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES DANS LE BÂTIMENT | 100 |
| Maintenance et contrôle des systèmes frigorifiques et de climatisation | 20 |
| Maintenance et contrôle des systèmes de chauffage | 20 |
| Gestion de la Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO) | 20 |
| Diagnostic des installations électriques. | 20 |
| Diagnostic et Audit énergétique. | 20 |
| UE3- MÉTHODES ET OUTILS DE LA MAINTENANCE | 60 |
| Gestion et Normes des interventions de maintenance | 20 |
| Fiabilité - Maintenabilité - Disponibilité | 20 |
| Outils de la Maintenance préventive. | 20 |
| UE4- EXPLOITATION ET GESTION DES SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES | 150 |
| Gestion des activités et des ressources dans la Maintenance | 20 |
| Mesure, régulation et notions d'automatisme | 20 |
| Normes et prévention des risques professionnels. | 20 |
| Conduite des installations & suivi des consommations | 20 |
| Réglementation thermique et impact environnemental | 20 |
| Traitement de l'eau et prévention des risques | 10 |
| Gestion Technique de Bâtiment (GTB) | 20 |
| Énergies renouvelables | 20 |
| UE5- PROJETS TUTEURÉS | 150 |
| UE6- STAGES | 560 |
| TOTAL | 600 |

CALENDRIER PÉDAGOGIQUE FC 2024/2025

LP Maintenance et Technologie : GMIE

| | |
|-------------------|---|
| RENTRÉE | 16/09/2024 |
| PÉRIODES DE STAGE | Du 21/10/24 au 20/12/24 et du 24/02/25 au 11/04/25 |
| PÉRIODE DE CONGÉS | du 23/12/2024 au 03/01/2025 |
| JOURS FÉRIÉS | 01/11/24, 11/11/24, 25/12/24, 01/01/25, 21/04/25, 01/05/25, 08/05/25, 29/05/25, 9/06/25 |
| FIN DE FORMATION | 6/06/2025 |
| SOUTENANCES | |

LIEUX DE FORMATION

LYCÉE JEAN MONNET

128, Avenue Jean Monnet,
92112 MONTRouGE

IUT SÉNART-FONTAINEBLEAU

36, rue Georges Charpak,
77127 LIEUSAIN

<https://www.iutsf.u-pec.fr/>



REPUBLIQUE FRANÇAISE

