



LICENCE PROFESSIONNELLE

MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE,
ÉLECTRICITÉ, DÉVELOPPEMENT DURABLE

Gestion Industrielle de l'Énergie

LES PLUS DE LA FORMATION

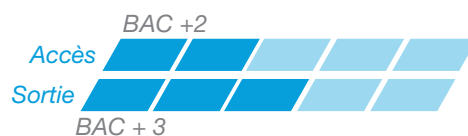
- Stage en milieu professionnel de 12 semaines minimum en formation initiale à temps plein
- Alternance IUT/entreprise en contrat de professionnalisation
- Réalisation d'un projet tuteuré donnant lieu à l'élaboration d'un mémoire et à une soutenance orale
- Ouverture internationale : stages en Europe et en Amérique du Nord
- La période en entreprise donne lieu à un rapport d'activité professionnelle suivi d'une soutenance

L'objectif principal de la licence professionnelle DDGIE est de former des cadres intermédiaires immédiatement opérationnels, capables :

- de diagnostiquer puis remédier à tout défaut dans la gestion des flux d'énergie et de matières,
- de gérer, conduire et maintenir des installations multi-techniques,
- d'intégrer le « développement durable » ainsi que les énergies renouvelables dès la phase de conception.

Les domaines qui concernent le management, l'organisation et la communication seront fortement développés.

ADMISSION



Les candidats doivent être titulaires d'un diplôme Bac+2 du secteur secondaire : DUT, BTS, 1er cycle d'Ecole Ingénieur, Licence II ou diplômes équivalents.

Le recrutement se fait sur dossier.

Le dossier de candidature est à créer en ligne sur le portail eCandidat : candidature.uphf.fr

La licence DDGIE peut se préparer en formation initiale à temps plein, en alternance (contrat de professionnalisation). et au titre de la formation continue (salariés, demandeurs d'emploi, VAE, VAP).



ACCOMPAGNEMENT

L'étudiant est accompagné dans son projet personnel et professionnel.

Les activités - voire l'accompagnement individuel - proposées, amènent l'étudiant à mettre en adéquation ses souhaits professionnels immédiats et futurs, ses aspirations personnelles et ses capacités afin de concevoir un parcours de formation cohérent avec le ou les métiers choisis.

La construction de son projet passe en particulier par :

- la connaissance de soi,
- l'exploration du monde professionnel,
- l'appréhension des métiers du secteur d'activité et de leurs exigences

PARMI LES ENTREPRISES PARTENAIRES

ERDF, MCI, Nestlé, Missenard Clim, France Air, Sevelnord, Dalkia, Cofely, Axima, Ineo, Gdf Suez, Vallourec, CBS, Frigoclim, Renault Douai ...

PRATIQUE



Lieu de la formation :
Campus du Mont Houy
(Aulnoy-lez-Valenciennes)
59313 Valenciennes cedex 9

Formation initiale à temps plein

✉ licpro.ddgie@uphf.fr
Tél : + 33 3 27 51 12 59

Service Formation continue

✉ iut-fca@uphf.fr
Tél : +33 3 27 51 12 98

uphf.fr/IUT

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

Management et communication

- formation aux techniques de communication en langue française et en anglais, visant à la maîtrise de l'expression écrite et orale,
- acquisition des bases de management de projet dans les domaines touchant à l'environnement, en particulier liés à la gestion de l'eau, au bilan carbone.
- études des normes européennes et internationales.

Energies Renouvelables

- étude des bases nécessaires à la compréhension et à la gestion des flux énergétiques en génération et récupération d'énergie,
- étude systématique des principes régissant l'utilisation des énergies renouvelables (thermiques, électriques, chimiques).

Gestion industrielle des énergies

- techniques avancées de diagnostic énergétique,
- étude théorique et pratique de la récupération d'énergie,
- critères de choix des équipements et procédés à haute performance énergétique.

Projet encadré et étude de cas industriels**Période en entreprise**

ET APRÈS

La licence professionnelle DDGIE est conçue dans un objectif d'insertion professionnelle et vise à acquérir des connaissances et compétences complémentaires dans les secteurs d'activités concernés : services de maintenance et de production d'entreprises ou établissements de tout secteur d'activités.

Les métiers visés sont les suivants :

- Responsable du pôle «énergie et matières premières »
- Responsable « études et investissements »
- Assistant ingénieur environnement.
- Agent développement en énergie
- Consultant maîtrise des énergies et énergies nouvelles.
- Chargé d'affaires en énergétique

LICENCE PROFESSIONNELLE

MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE,
ÉLECTRICITÉ, DÉVELOPPEMENT DURABLE

Gestion
Industrielle de l'Énergie