



Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques

PARCOURS GÉNIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE DES INSTALLATIONS (GIMI)

Formation accessible en :

Formation initiale

Formation en alternance

Formation continue

LOCALISATION



RECRUTEMENT

NIVEAU

Etre titulaire d'un diplôme Bac + 2 (DEUG, DUT, BTS, DEUST) ou tout diplôme jugé équivalent par la commission pédagogique.

MODALITÉS D'ADMISSION

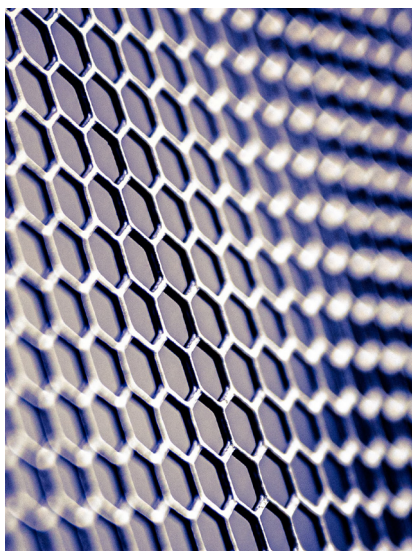
Candidatures via l'application eCandidat :

<https://candidatures.univ-perp.fr>

OBJECTIFS

La Licence Professionnelle GIMI forme des diplômés capables d'assurer des fonctions d'encadrement et disposant d'une large culture technique qui leur permet de s'adapter aux mutations technologiques et à la spécificité des méthodes de l'entreprise. Les professionnels ainsi formés participent à l'implantation, l'amélioration, la maintenance ainsi qu'à la sûreté de fonctionnement.

PRÉSENTATION DE LA FORMATION



Cette formation, centrée sur l'ingénierie des installations, intègre un large éventail de techniques : mécanique, thermique, électricité, électronique, automatique, informatique et réseaux. Le management et la conduite de projets sont également abordés. Ainsi, dans un système existant, les étudiants sont entraînés à rechercher les solutions techniques et/ou organisationnelles destinées à accroître la productivité, la disponibilité, la qualité et la sécurité des installations. Ils dimensionnent les capteurs (températures, pression, débit, ...) conçoivent les chaînes de mesures (acquisition et traitement de l'information) contribuent à la mise en place de dispositifs de pilotage, de supervision, de télémaintenance.

COMPÉTENCES VISÉES

À l'issue de la formation, le diplômé sera capable de :

- **Assurer** l'élaboration, le management et la conduite de projets en prenant en compte les dimensions humaines, organisationnelles et économiques de l'entreprise
- **Prévoir** l'implantation, l'amélioration, la supervision et la maintenance des équipements
- **Mettre en place** des organisations et des techniques avancées de maintenance
- **Développer** des compétences dans les domaines de la qualité, de la sécurité et de l'environnement
- **Connaître** les institutions, les réglementations et les modes de communications

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Programme complet
de la formation

Fiche RNCP
N°30092



SEMESTRE 5	
Physique industrielle	Méthodologie de la maintenance
Mathématiques appliquées	Acoustique
Informatique et réseaux	Techniques avancées de maintenance
Connaissance des entreprises et institutions européennes	Sûreté de fonctionnement
Concepts et outils de la qualité	

SEMESTRE 6	
Concepts de l'ingénierie	Projet tutoré
Outils de l'ingénierie	Stage
Ingénierie appliquée	

ORGANISATION DE LA FORMATION



Durée : 1 an

Volume horaire : 450 heures réparties sur 13 semaines

Langue enseignée : Anglais et communication en français

Volume des enseignements en langue étrangère : L'enseignement "Communication et langage certifié" représente 48h d'enseignement

Stages, stages à l'étranger : Un stage en entreprise de 14 semaines, inclus dans la formation, fait l'objet d'un rapport et d'une soutenance.

Nombre de crédits : 60 ects

ET APRÈS

La licence professionnelle GIMI a un taux de réussite assez stable sur les 5 dernières années, avec une moyenne à plus de 87%. Deux choix s'offrent aux diplômés : la poursuite d'études ou l'insertion professionnelle. La finalité du diplôme fait que l'insertion est majoritaire à l'issue de la licence GIMI avec un taux d'insertion situé entre 54% et 84%, 30 mois après l'obtention du diplôme. Les emplois obtenus par les diplômés sont de type cadre et professions intermédiaires et sont liés principalement au secteur secondaire (pour 55%) et au secteur tertiaire (35%).

LES PLUS

La Licence Pro GIMI est tournée vers des activités d'ingénierie et de maintenance avancée qui ouvrent un important bassin d'emplois. Le stage en entreprise, le projet tuteuré sur des problèmes techniques concrets, ainsi que l'intervention de professionnels au sein de la formation sont les gages d'une réelle connexion au terrain.



INFOS PRATIQUES

CONTACT PÉDAGOGIQUE

François VERNAY
francois.vernay@univ-perp.fr

CONTACT ADMINISTRATIF

Carole ATGER
Département Génie Industriel et Maintenance
Tél : +33 (0)4 68 66 24 35
atger@univ-perp.fr

CONTACT SERVICE DE FORMATION CONTINUE ET ALTERNANCE (SFCA)

sfc@univ-perp.fr



Université de Perpignan
Via Domitia

52 avenue Paul Alduy
66 860 Perpignan Cedex 9
33 (0)4 68 66 20 00

www.univ-perp.fr