



## LICENCE PROFESSIONNELLE

MÉTIER DE L'INDUSTRIE :  
GESTION DE LA  
PRODUCTION INDUSTRIELLE

# Management et conduite des unités de production automobile et ferroviaire

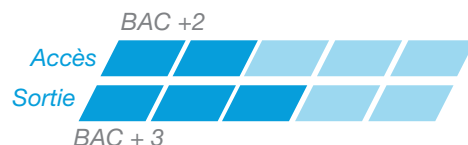
## LES PLUS DE LA FORMATION

- Stage en milieu professionnel de 16 semaines 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, en Amérique du Nord et en Asie
- La période en entreprise donne lieu à un rapport d'activité professionnelle suivi d'une soutenance

L'objectif de la licence MCUP est de former des cadres intermédiaires capables de :

- développer des compétences pluridisciplinaires dans les domaines des transports terrestres en accord avec les objectifs du développement durable,
- prendre en compte les dimensions humaines, organisationnelles et économiques de l'entreprise de production,
- participer à la rédaction de cahiers des charges en respect avec les normes ferroviaires et automobiles,
- conduire, manager des équipes de maintenance, de production,
- mettre en place des "Organisations Avancées" de maintenance en îlots de production (TPM, SMED, 5S, KAIZEN, recentrage de la maintenance en production),
- développer des compétences dans les domaines de l'Assurance Qualité, de la Maîtrise de l'Environnement et de la Sécurité,
- s'intégrer dans des projets d'amélioration continue (lean manufacturing, six sigma,...).

## ADMISSION



Les candidats doivent être titulaires d'un diplôme bac+2 (BTS, DUT ou équivalent) du secteur mécanique, maintenance ou électricité.

### Le recrutement se fait sur dossier.

Le dossier de candidature est à créer en ligne sur le portail eCandidat : [candidature.univ-valenciennes.fr](http://candidature.univ-valenciennes.fr)

La licence MCUP 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).





## LICENCE PROFESSIONNELLE

MÉTIERS DE L'INDUSTRIE :  
GESTION DE LA  
PRODUCTION INDUSTRIELLE

## Management et conduite des unités de production automobile et ferroviaire

## PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

### Formation scientifique et technique

- Environnement et gestion énergétique
- Conception d'outils de production
- Logistique
- Qualité, sécurité, amélioration continue
- Méthodologie de maintenance et sûreté de fonctionnement

### Management et communication

- Connaissance de l'entreprise
- Communication managériale, management
- Gestion de projet
- Anglais professionnel

### Spécialisation automobile et ferroviaire

- Législation, normes et sécurité
- Compétences spécifiques
- Ingénierie de process et de pilotage

### Projet tuteuré

Projet qui a lieu à l'IUT pour les étudiants de formation initiale à temps plein, et en entreprise dans le cadre de l'alternance (contrat de 1 an), avec un suivi par tutorat d'un enseignant de l'IUT et d'un cadre de l'entreprise

### Stage

## ET APRÈS

Conçue dans un objectif d'insertion professionnelle, la licence professionnelle vise à acquérir des connaissances et compétences complémentaires dans les secteurs d'activités concernés.

**Les métiers visés sont ceux de responsables / adjoints techniques ou managers d'îlots de production capables de :**

- gérer, manager des équipes de production ou de maintenance et des installations dans le respect de l'environnement et de la sécurité
- répondre aux impératifs liés à cette nouvelle fonction intégrée "Production Maintenance" dans le secteur ferroviaire et automobile
- analyser les performances de son secteur et proposer des améliorations
- communiquer les informations utiles au fonctionnement de son secteur de manière adaptée aux situations et aux interlocuteurs

SCIENCES, TECHNOLOGIE, SANTÉ

## 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

AIF, ARIA, BOMBARDIER, ALSTOM, EPSF, CERTIFER, SEVELNORD, PSA, TOYOTA, RENAULT, ....

## PRATIQUE



Lieu de la formation :

Campus du Mont Houy  
(Aulnoy-lez-Valenciennes)  
59313 Valenciennes cedex 9

Formation initiale à temps plein

✉ [licpro.gpimcup@univ-valenciennes.fr](mailto:licpro.gpimcup@univ-valenciennes.fr)

Tél : + 33 3 27 51 12 59

Service Formation continue

✉ [iut-fca@univ-valenciennes.fr](mailto:iut-fca@univ-valenciennes.fr)

Tél : +33 3 27 51 12 98

[www.univ-valenciennes.fr/IUT](http://www.univ-valenciennes.fr/IUT)

Université  
de Valenciennes  
et du Hainaut-Cambrésis

**iut**  
VALENCIENNES  
CAMBRAI - MAUBEUGE