



PRÉ-REQUIS

Accès ouvert aux titulaires d'un BUT GMP, GEII, QLIO, GIM, GLT, GEA, d'un BTS IPM, CPI, CIM, ATI, CRSA, AI, CRC, CIM, ERO, MI, IMS, T&L, AG PME/PMI ; étudiants issus de L2 du domaine Sciences et Technologies ou Sciences et Ingénierie ; ou V.A.E. ; Autre formation d'origine possible, selon examen du jury.



CONDITION D'ADMISSION

Connectez-vous sur le site :
<https://ecandidat.universite-paris-saclay.fr>
Déposer votre candidature via la plateforme
Présélection sur dossier suivie d'un entretien.

Métiers visés

Ce professionnel travaille dans les services de gestion de production, d'assurance qualité, et de logistique. Il occupe les fonctions de :

- Responsable de production
- Responsable qualité
- Technicien d'organisation (implantations, gestion de lignes...)
- Gestionnaire de projets
- Gestionnaire de maintenance
- Responsable logistique

Entreprises partenaires

Safran Aircraft Engines (exSnecma), Orange, Airbus, Renault, Groupe PSA, La Poste, Saint-Gobain, OCP Répartition, Michelin, Pierre Fabre, CRMA, Sphera Test & Service, ...

LOGISTIQUE

BAC +3

LOGISTIQUE
LP GIL

LICENCE PROFESSIONNELLE

MÉTIERS DE L'INDUSTRIE : GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE GESTION INDUSTRIELLE ET LOGISTIQUE



CONTACTS

Contacts filière

Responsables

Pierre-André GOUGE

pierre-andre.gouge@universite-paris-saclay.fr

Laurent PERONNY

laurent.peronny@universite-paris-saclay.fr

Secrétaire

Christiane ARGENTIN

christiane.arginin@universite-paris-saclay.fr

Tél 01 41 24 11 33

Contacts CFA UNION

Pour toute information concernant l'apprentissage
et les conditions du contrat :

www.cfa-union.org

Conception : SandrineDorsemaine.com - Fév. 2023

université
PARIS-SACLAY

IUT DE CACHAN



cfa
UNION

www.cfa-union.org

cfa
UNION



LIEU DE LA FORMATION

IUT de Cachan
9 Avenue de la Division Leclerc
94230 CACHAN
www.iut-sceaux.universite-paris-saclay.fr

BAC+3 - LICENCE PROFESSIONNELLE

MÉTIERS DE L'INDUSTRIE : GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

GESTION INDUSTRIELLE ET LOGISTIQUE

LP GIL



TYPE DE CONTRAT

Contrat d'apprentissage

Contrat de professionnalisation



OBJECTIFS DE LA FORMATION

L'objectif de cette spécialité est de former des techniciens supérieurs capables d'organiser et de gérer une production industrielle. Cette spécialisation permet d'adapter concepts et outils aux différents secteurs de production de biens et de services : mécanique, électronique, menuiserie, agro-alimentaire, pharmacie, ...



RYTHME DE L'ALTERNANCE

1 an. Volume horaire à l'IUT : 560 heures (76 jours)

Alternance de septembre à fin mars, 3 ou 4 semaines en entreprise / 3 ou 4 semaines à l'IUT. Avril à mi-septembre : 24 semaines en entreprise avec 9 jours à l'IUT.

PROGRAMME DE LA FORMATION

Initiation à la Gestion Industrielle	Jeux d'entreprises (OGP, Kanban, SMED, Shadocks, PPM, Puissance 7, 5S)	30 h
Langages et communications	Communication interpersonnelle (dynamique de groupe, gestion d'équipe, conduite du changement) ; Anglais (anglais de la gestion industrielle, préparation au T.O.E.I.C.)	75 h
Conduite de Projets	Connaissance de l'entreprise (structures, comptabilité, gestion, droit du travail) ; Gestion de projets (structuration des données, Gantt, suivi)	60 h
Outils & Méthodes	Mathématiques (statistiques, probabilités) ; Informatique (Excel, VBA) ; Structuration d'idées (cartographie heuristique)	30 h
Organisation des systèmes de production	Mise en place du système physique de production (méthodes d'implantation) ; Notions d'ergonomie	60 h
Management de projets	Gestion du temps, des ressources et du budget d'un projet (utilisation du logiciel MS Project)	60 h
Qualité et Maintenance	Amélioration de la qualité par méthodes statistiques (démarche 6 Sigma, capabilités, cartes de contrôle, utilisation du logiciel Minitab), et par méthodes non statistiques (démarche PDCA, 7 outils de base, AMDEC) ; Démarche d'assurance qualité (certification ISO 9000, audits) ; Fiabilité (Taux de défaillance, modèles de fiabilité)	60 h
Pilotages et gestion des flux	Cartographie de flux (VSM) ; Modes de gestion de flux (poussé avec GSA, prévisions commerciales et MRP, tiré avec Kanban, synchronisé avec OPT, tendu avec JAT et Lean) ; Pilotage de flux (planification et ordonnancement avec le didacticiel Lekin, simulation avec le logiciel Witness) ; Recherche opérationnelle ; ERP (pratique du didacticiel e-Prélude) ; Logistique externe (transports, réglementations, plates-formes logistiques) ; Préparation au BASICS	120 h
Initiation à l'international	Voyage d'études à l'étranger, avec découverte d'entreprises de domaines variés, étude de leurs systèmes de gestion de flux	35 h
Accompagnement pédagogique et retour d'expériences	Missions (organisation des relations avec les anciens, du voyage d'études, de l'information sur les métiers de la GIL, etc...), préparation et bilan des soutenances, conférences et salons professionnels, bilan de fin de périodes pédagogiques	30 h
TOTAL		560 h

**Pour plus d'informations
sur le financement de nos formations**

www.cfa-union.org
<http://site.cfa-union.org/pages/financement>

