

Master mention gestion de production, logistique, achats

Parcours Management industriel et Supply Chain Management

Certifiante

Contrat appr.

Contrat pro.

Réf. : 23115295F — Mise à jour : 13 novembre 2025

Organisme responsable : UNIVERSITE DE RENNES

Contenu

Objectifs

Compétences attestées :

Compétences transversales

- Identifier les usages numériques et les impacts de leur évolution sur le ou les domaines concernés par la mention
- Se servir de façon autonome des outils numériques avancés pour un ou plusieurs métiers ou secteurs de recherche du domaine
- Mobiliser des savoirs hautement spécialisés, dont certains sont à l'avant-garde du savoir dans un domaine de travail ou d'études, comme base d'une pensée originale
- Développer une conscience critique des savoirs dans un domaine et/ou à l'interface de plusieurs domaines
- Résoudre des problèmes pour développer de nouveaux savoirs et de nouvelles procédures et intégrer les savoirs de différents domaines - Apporter des contributions novatrices dans le cadre d'échanges de haut niveau, et dans des contextes internationaux
- Conduire une analyse réflexive et distanciée prenant en compte les enjeux, les problématiques et la complexité d'une demande ou d'une situation afin de proposer des solutions adaptées et/ou innovantes en respect des évolutions de la réglementation
- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation
- Communiquer à des fins de formation ou de transfert de connaissances, par oral et par écrit, en français et dans au moins une langue étrangère
- Gérer des contextes professionnels ou d'études complexes, imprévisibles et qui nécessitent des approches stratégiques nouvelles - Prendre des responsabilités pour contribuer aux savoirs et aux pratiques professionnelles et/ou pour réviser la performance stratégique d'une équipe
- Conduire un projet (conception, pilotage, coordination d'équipe, mise en œuvre et gestion, évaluation, diffusion) pouvant mobiliser des compétences pluridisciplinaires dans un cadre collaboratif
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique dans le cadre d'une démarche qualité
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale

Compétences spécifiques

- Elaborer une vision stratégique en matière de production, logistique et achats
- Concevoir et/ou piloter des solutions de gestion en matière de production, logistique et achats
- Mesurer et contrôler via des outils et méthodes de gestion appliqués à la production, la logistique et aux achats

- Mettre en œuvre des règles, des normes et des démarches qualité appliquées à la production, la logistique et aux achats
- Développer une culture managériale et organisationnelle
- Accompagner les comportements et postures au travail

Programme

La première année du Master a pour objectif de **renforcer les compétences techniques en gestion des entreprises** – comptabilité de gestion pour la prise de décision, contrôle de gestion sociale, finance..., – et en informatique – tableurs et bases de données avancées, informatique décisionnelle, VBA, introduction à SAP...-, mais aussi **à introduire les compétences spécifiques métier en management de la chaîne logistique et achat : management de la production, recherche opérationnelle, stratégie logistique, achats ...** Des cours d'ouverture sont également proposés pour avoir une vision d'ensemble du domaine et de ses évolutions en français comme en anglais : Supply chain à 360°, Blockchain et Supply Chain Management, Developing skills in English for supply chain

La deuxième année du Master va permettre aux apprentis de devenir des spécialistes reconnus de leur domaine, par la maîtrise des dernières évolutions en management de la chaîne logistique (méthode DDMRP, usine 4.0, planification avancée, méthodes de transports, méthodes de simulation et d'optimisation...) et des outils/SI de référence (ERP de références, logiciels de prévisions), la capacité à définir les axes d'amélioration de l'entreprise (audit logistique) tout en la positionnant dans son environnement concurrentiel (management stratégique et logistique internationale) et en évolution (management des transitions). La partie management est également renforcée. Des *serious game*, un projet tutoré, des visites et conférences complètent la formation.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4

Niveau de sortie

Niveau Master, ingénieur - Bac +5 et plus

Liste des certifications

Master mention gestion de production, logistique, achats

Code RNCP : 35921

Métiers associés

H1401 — Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

M1101 — Achats

M1102 — Direction des achats

M1301 — Direction de grande entreprise ou d'établissement public

M1302 — Direction de petite ou moyenne entreprise

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1580106	Présentiel	Rennes	01/09/2024	30/08/2026
1851190	Présentiel	Rennes	31/08/2025	30/08/2027