

Lean Management (LM) - Apprentissage

Mention : Gestion Production, Logistique, Achats [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Oui
- > Formation accessible en : Contrat apprentissage, Contrat de professionnalisation, Formation initiale, Formation continue
- > Formation à distance : Non
- > Lieu d'enseignement : Amiens
- > Campus : Proméo Formation - Site d'Amiens
- > Durée moyenne de la formation :
 - M1 Lean Management (LM) : 427,5 h
 - M2 Lean Management (LM) : 427,5 h

Présentation

Présentation

Le Master en Gestion de Production, Logistique et Achats – parcours Lean Management est une formation de haut niveau conçue pour former les professionnels de la gestion de la chaîne d'approvisionnement à utiliser les principes et les outils du Lean pour améliorer l'efficacité et la performance de leurs organisations. Ce master est proposé en collaboration entre le CFA [Proméo CFA-AFPI Picardie](#) et l'Université Paris Nanterre.

Le Lean Management est une approche de gestion qui grâce à l'amélioration continue vise à éliminer les gaspillages et à optimiser la valeur ajoutée dans tous les processus de l'entreprise. Il s'appuie sur l'implication et la participation active des employés pour identifier et éliminer les sources de gaspillage, tels que les défauts de qualité, les retards et les temps d'attente, la surproduction et les surstocks ainsi que les transports et les mouvements inutiles. A l'issue de la formation, les étudiantes et étudiants sont capables de réaliser l'observation globale des chaînes de valeur pour identifier les sources de gaspillage et de création de valeur et de définir les plans d'actions permettant de décliner la démarche et les bonnes pratiques du Lean.

Objectifs

Le Master GPLA – parcours Lean Management offre une formation théorique approfondie sur les concepts et les outils du Lean, ainsi que sur leur application concrète dans les domaines de la production, des achats et de la logistique. Les étudiantes et étudiants acquièrent également des compétences pratiques en matière de gestion de projet et de mise en œuvre de projets Lean dans des entreprises réelles puisqu'ils et elles sont en alternance. Elles et ils sont capables de piloter des groupes d'amélioration continue, ainsi que de formaliser et d'organiser le suivi permanent des actions engagées.

Le parcours Lean Management a pour particularité d'être un master de management qui offre à la fois des cours de gestion (stratégie, contrôle de gestion, finance, marketing, ressources humaines, droit...) et qui propose également une formation dense sur les domaines techniques liés au Supply Chain Management en général (Management des processus de production, Gestion des flux et PGI (ERP), Instrumentation d'aide à la décision de la chaîne logistique...) et au Lean Management en particulier (Gestion de Production et outils du Lean, Méthodologie de l'audit appliquée à l'amélioration continue, Lean Design et Lean Office, Performance et certifications Lean, Animation démarche Lean). L'objectif est de permettre aux étudiantes et étudiants d'appréhender la stratégie de l'entreprise dans son ensemble et d'être capable d'analyser les décisions du point de vue du Lean qui en découlent dans les différents domaines du management. La formation est également une opportunité de combiner théorie et pratique en développant de solides compétences professionnelles.

Organisation

La formation, d'une durée de 850 heures réparties sur deux années, est dispensée à parité par des professionnels expérimentés de la gestion de la chaîne d'approvisionnement et des enseignants universitaires reconnus dans le domaine. Les cours se déroulent dans les locaux de Proméo sur le site d'Amiens. Le rythme d'alternance est en moyenne de 1 semaine par mois au CFA et de 3 semaines par mois en entreprise.

L'enseignement est basé sur une pédagogie de l'action, permettant de responsabiliser les alternantes, et de développer leur créativité et leur autonomie en favorisant les transferts d'apprentissage entre l'entreprise et le centre de formation. Une large place est laissée aux mises en pratique et mises en situation variées (travaux pratiques, études de cas, jeux de rôles, etc...). Le travail collaboratif en mode projet est mis en avant, afin de développer les apprentissages à travers la réalisation de productions concrètes, et de donner une vision plus large des contraintes professionnelles et du travail d'équipe.

Les alternantes ont par ailleurs accès à des Espaces Numérique de Travail de Proméo et de l'université. Finalement, les plateformes ORTHODIDACTE et GLOBALEXAM sont accessibles pendant la formation permettant ainsi d'évaluer et d'améliorer le niveau en français et en anglais des alternantes et leur donner la possibilité de passer les certifications LE ROBERT et LINGUASKILL.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

> **Type de contrat:** Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation

3 semaines en entreprise pour 1 semaine au CFA dans les locaux de Proméo à Amiens.

Admission

Conditions d'admission

Être titulaire d'un diplôme de Licence (Bac+3) ou équivalent (180 ECTS).

Sans que la liste soit exhaustive, les formations recommandées sont :

* Licence de Sciences économiques et de gestion

- * Licences de Sciences de l'Ingénieur ou Licence Sciences et Technologies et en particulier les spécialités Génie industriel
- * Bachelor Universitaire de Technologie
- * * « Administration, gestion et commerce » et en particulier les spécialités : Gestion des Entreprises et des Administrations ou Gestion Logistique et Transport
- * * « Sciences industrielles » et en particulier les spécialités : Génie Industriel et Maintenance, Génie Mécanique et Productique ou Qualité, Logistique Industrielle et Organisation

Modalités de candidature

Pour la première année, les candidatures au Master GPLA parcours Lean Management seront ouvertes du 22 mars au 18 avril sur la plate-forme nationale [Mon Master](#). Dans la mesure où ce parcours est proposé en alternance (les dates sont différentes pour les formations classiques), l'examen des candidatures puis la transmission des propositions d'admission aux candidats se feront entre le 24 avril et le 30 septembre 2023.

Une première sélection est effectuée sur dossier. Pour les étudiantes et étudiants retenus, le processus de sélection est ensuite complété par un entretien individuel.

Pour la seconde année, les candidatures devront être faites via l'application [e-candidat](#) qui sera ouverte à compter du 7 mars 2023.

Pré-requis et critères de recrutement

Un bon niveau est attendu :

- dans les matières de management et de gestion
- en mathématiques, statistiques et probabilités ainsi que dans les matières technologiques (pour les candidatures issues de licences SPI ou de BUT technologiques)
- dans au moins une langue étrangère et de préférence en anglais

Pré-requis recommandés

Une expérience d'au moins une année en alternance est fortement recommandée. A défaut, une première expérience professionnelle (stage) significative dans une entreprise industrielle sera nécessaire.

Et après

Fiches métiers ROME

- > 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

Contact(s)

Autres contacts

Thierry Fouque (thierry.fouque@parisnanterre.fr)

Programme

M1 Lean Management (LM)

Semestre 7

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					28,5
UE Excellence opérationnelle 1	UE					7,5
Gestion de Production et outils du Lean	EC	26				3
Achats	EC	22,5				3
UE Contrôle de gestion et finance	UE					9
Contrôle de gestion	EC	22,5				4,5
Politique Financière •	EC	22,5				4,5
UE Management des Ressources Humaines	UE					7,5
Management d'équipe	EC	15				1,5
Gestion des ressources humaines	EC	22,5				3
Droit du travail	EC	22,5				3
UE Outils et Méthodes qualitatives et quantitatives de gestion 1	UE					6
Méthodes de recherche et outils d'analyse	EC	30				4,5
Initiation à la recherche action	EC	15				1,5
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					3
UE Anglais	UE					3
Anglais Professionnel	EC					3

Semestre 8

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Excellence opérationnelle 2	UE					6
Management des processus de production	EC	37,5				4,5
Gestion de projet et pilotage organisationnel	EC	15				1,5
UE Stratégie et Management	UE					7,5
Management et communication	EC	15				1,5
Stratégie et politique d'entreprise	EC	22,5				3
Marketing des services et distribution	EC	22,5				3
UE Outils et méthodes 2	UE					9
Méthodes qualitatives et quantitatives du LEAN	EC	26,25				3
Instrumentation d'aide à la décision de la chaîne logistique	EC	30				3
VBA-Excel avancé	EC	7,5				3
UE Se former en milieu professionnel	UE					
UE Projet Professionnel et recherche	UE					6
Activité professionnelle et soutenance	EC	22,5				6
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					1,5
UE Anglais	UE					1,5
Anglais professionnel 2	EC	15				1,5

M2 Lean Management (LM)

Semestre 9

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Excellence opérationnelle 3	UE					6
LEAN Design et LEAN Office	EC	15				1,5
Performance et certifications Lean	EC	30				4,5
UE Management des flux et processus 1	UE					9
Management des décisions stratégiques de production	EC	22,5				4,5
Gestion de projets appliquée aux chantiers LEAN	EC	22,5				4,5
UE Environnement de l'entreprise	UE					6
Management d'équipe 2	EC	15				1,5
Qualité Sécurité Environnement	EC	15				1,5

Droit des contrats et de la concurrence	EC	15				1,5
Marketing stratégique et Plan marketing	EC	15				1,5
UE Méthodes de pilotage et de contrôle	UE					7,5
Méthodologie de l'audit appliquée à l'amélioration continue	EC	30				4,5
Contrôle de gestion industriel	EC	22,5				3
<hr/>						
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					1,5
UE Anglais	UE					1,5
Anglais professionnel	EC	15				1,5
<hr/>						
Semestre 10	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<hr/>						
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Management des flux et des processus 2	UE					6
Gestion des flux et PGI (ERP)	EC	30				3
Pilotage des flux à moyen et court terme	EC	30				3
UE Environnement de l'entreprise 2	UE					6
Entrepreneuriat Réalisation d'un projet de création d'entreprise	EC	30				3
Expression Ecrite et expression Orale	EC	22,5				1,5
Gestion de projet appliqué	EC	15				1,5
<hr/>						
UE Conduire un travail personnel mobilisant la recherche/l'expertise OU Se former en milieu professionnel	UE					22,5
UE Professionalisation et recherche	UE					16,5
Recherche Action 2	EC	15				3
Mise en œuvre démarche recherche en contexte professionnel	EC	15				7,5
Animation démarche Lean	EC	37,5				6
<hr/>						
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					1,5
UE Anglais	UE					1,5
Anglais professionnel 4	EC	15				1,5

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 28,5

Liste des enseignements

- UE Excellence opérationnelle 1
 - Gestion de Production et outils du Lean
 - Achats
- UE Contrôle de gestion et finance
 - Contrôle de gestion
 - Politique Financière
- UE Management des Ressources Humaines
 - Management d'équipe
 - Gestion des ressources humaines
 - Droit du travail
- UE Outils et Méthodes qualitatives et quantitatives de gestion 1
 - Méthodes de recherche et outils d'analyse
 - Initiation à la recherche action

UE Excellence opérationnelle 1

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 7,5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Gestion de Production et outils du Lean
- Achats

Gestion de Production et outils du Lean

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 26.25
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Contrôle de gestion et finance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9,0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Contrôle de gestion
- Politique Financière ·

Contrôle de gestion

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4,5
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Politique Financière •

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4,5
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Management des Ressources Humaines

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 7,5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Management d'équipe
- Gestion des ressources humaines
- Droit du travail

Management d'équipe

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Gestion des ressources humaines

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Droit du travail

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Outils et Méthodes qualitatives et quantitatives de gestion 1

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Méthodes de recherche et outils d'analyse
- Initiation à la recherche action

Méthodes de recherche et outils d'analyse

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Initiation à la recherche action

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 3.0

Liste des enseignements

- UE Anglais
- Anglais Professionnel

UE Anglais

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Anglais Professionnel

Anglais Professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3,0
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Langue(s) d'enseignement : Anglais, Français
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

Pratique de l'anglais économique et des affaires à travers l'étude de documents écrits, audio et vidéo pourtant notamment sur les thèmes de l'organisation des entreprises, les marchés financiers et la finance d'entreprise, la communication et le marketing.

Revue de presse hebdomadaire su monde économique et financier.

Objectifs

Consolidation des compétences linguistiques et culturelles anglophones.

Évaluation

Notes de présentation, participation et devoir sur table

Pré-requis nécessaires

Niveau B1 du CERCL

Compétences visées

Renforcement du vocabulaire du domaine économique et financier, viser la progression vers le niveau B2 / C1 du CECRL

Bibliographie

- * Worksheets originale.
- * Presse anglophone spécialisée.

Contact(s)

> **Pauline Hugues**

Responsable pédagogique
phugues@parisnanterre.fr

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Excellence opérationnelle 2
 - Management des processus de production
 - Gestion de projet et pilotage organisationnel
- UE Stratégie et Management
 - Management et communication
 - Stratégie et politique d'entreprise
 - Marketing des services et distribution
- UE Outils et méthodes 2
 - Méthodes qualitatives et quantitatives du LEAN
 - Instrumentation d'aide à la décision de la chaîne logistique
 - VBA-Excel avancé

UE Excellence opérationnelle 2

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Management des processus de production
- Gestion de projet et pilotage organisationnel

Management des processus de production

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4,5
- > Nombre d'heures : 37,5
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Gestion de projet et pilotage organisationnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Stratégie et Management

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 7,5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Management et communication
- Stratégie et politique d'entreprise
- Marketing des services et distribution

Management et communication

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Stratégie et politique d'entreprise

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3,0
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Marketing des services et distribution

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3,0
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Outils et méthodes 2

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9,0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Méthodes qualitatives et quantitatives du LEAN
- Instrumentation d'aide à la décision de la chaîne logistique
- VBA-Excel avancé

Méthodes qualitatives et quantitatives du LEAN

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 26.25
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Instrumentation d'aide à la décision de la chaîne logistique

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

VBA-Excel avancé

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 7.5
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Se former en milieu professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Liste des enseignements

- UE Projet Professionnel et recherche
- Activité professionnelle et soutenance

UE Projet Professionnel et recherche

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Activité professionnelle et soutenance

Activité professionnelle et soutenance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 1.5

Liste des enseignements

- UE Anglais
- Anglais professionnel 2

UE Anglais

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Anglais professionnel 2

Anglais professionnel 2

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Langue(s) d'enseignement : Anglais, Français
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

Pratique de l'anglais économique et des affaires à travers l'étude de documents écrits, audio et vidéo portant notamment sur les thèmes de l'organisation des entreprises, les marchés financiers et la finance d'entreprise, la communication et le marketing.

Revue de presse hebdomadaire sur le monde économique et financier.

Objectifs

Consolidation des compétences linguistiques et culturelles anglophones.

Évaluation

Notes de présentation, participation et devoir sur table

Pré-requis nécessaires

Niveau B1 du CERCL

Compétences visées

Renforcement du vocabulaire du domaine économique et financier, viser la progression vers le niveau B2 / C1 du CECRL

Bibliographie

- * Worksheets originale.
- * Presse anglophone spécialisée.

Contact(s)

> **Pauline Hugues**

Responsable pédagogique
phugues@parisnanterre.fr

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Excellence opérationnelle 3
 - LEAN Design et LEAN Office
 - Performance et certifications Lean
- UE Management des flux et processus 1
 - Management des décisions stratégiques de production
 - Gestion de projets appliquée aux chantiers LEAN
- UE Environnement de l'entreprise
 - Management d'équipe 2
 - Qualité Sécurité Environnement
 - Droit des contrats et de la concurrence
 - Marketing stratégique et Plan marketing
- UE Méthodes de pilotage et de contrôle
 - Méthodologie de l'audit appliquée à l'amélioration continue
 - Contrôle de gestion industriel

UE Excellence opérationnelle 3

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- LEAN Design et LEAN Office
- Performance et certifications Lean

LEAN Design et LEAN Office

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Performance et certifications Lean

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Management des flux et processus 1

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9,0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Management des décisions stratégiques de production
- Gestion de projets appliquée aux chantiers LEAN

Management des décisions stratégiques de production

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4,5
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Gestion de projets appliquée aux chantiers LEAN

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4,5
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Environnement de l'entreprise

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Management d'équipe 2
- Qualité Sécurité Environnement
- Droit des contrats et de la concurrence
- Marketing stratégique et Plan marketing

Management d'équipe 2

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Qualité Sécurité Environnement

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Droit des contrats et de la concurrence

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Marketing stratégique et Plan marketing

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Méthodes de pilotage et de contrôle

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 7,5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Méthodologie de l'audit appliquée à l'amélioration continue
- Contrôle de gestion industriel

Méthodologie de l'audit appliquée à l'amélioration continue

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Contrôle de gestion industriel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 1.5

Liste des enseignements

- UE Anglais
- Anglais professionnel

UE Anglais

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Anglais professionnel

Anglais professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Management des flux et des processus 2
 - Gestion des flux et PGI (ERP)
 - Pilotage des flux à moyen et court terme
- UE Environnement de l'entreprise 2
 - Entrepreneuriat Réalisation d'un projet de création d'entreprise
 - Expression Ecrite et expression Orale
 - Gestion de projet appliqué

UE Management des flux et des processus 2

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Gestion des flux et PGI (ERP)
- Pilotage des flux à moyen et court terme

Gestion des flux et PGI (ERP)

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Pilotage des flux à moyen et court terme

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Environnement de l'entreprise 2

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Entrepreneuriat Réalisation d'un projet de création d'entreprise
- Expression Ecrite et expression Orale
- Gestion de projet appliqué

Entrepreneuriat Réalisation d'un projet de création d'entreprise

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Expression Ecrite et expression Orale

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 22,5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Gestion de projet appliqué

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Conduire un travail personnel mobilisant la recherche/l'expertise OU Se former en milieu professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 22.5

Liste des enseignements

- UE Professionalisation et recherche
 - Recherche Action 2
 - Mise en œuvre démarche recherche en contexte professionnel
 - Animation démarche Lean

UE Professionalisation et recherche

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 16.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Recherche Action 2
- Mise en œuvre démarche recherche en contexte professionnel
- Animation démarche Lean

Recherche Action 2

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3,0
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Mise en œuvre démarche recherche en contexte professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 7,5
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Animation démarche Lean

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Nombre d'heures : 37,5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 1.5

Liste des enseignements

- UE Anglais
- Anglais professionnel 4

UE Anglais

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Anglais professionnel 4

Anglais professionnel 4

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique