

MASTÈRE Spécialisé® GSCE-TSR

Global Supply Chain Engineering :
Technology, Sustainability and Resilience



ÉCOLES ET SITES DE LA FORMATION

GIP CEI / ESLI PARIS
55, avenue du Président Wislon
94230 CACHAN

ECAM-EPMI PARIS - CACHAN
61 avenue du Président Wilson
94230 CACHAN

BAC+6 - 100% en anglais

ÉDITO

Fruit d'un partenariat académique privilégié avec le GIP CEI / ESLI (École Supérieure de Logistique Industrielle), acteur engagé du plan France 2030, ce programme s'appuie sur la conviction que les métiers de la supply chain industrielle sont aujourd'hui au cœur des enjeux d'hypercompétition, d'innovation accélérée, de maîtrise des risques et de souveraineté stratégique. Il a été conçu pour répondre à ces défis : nouvelles technologies, enjeux énergétiques, data massive, manque de compétences avancées, décarbonation incontournable, sécurisation des approvisionnements, nouvelles régulations internationales.

Notre ambition est claire : former les experts qui sauront concevoir, piloter et transformer les supply chains globales de demain, en intégrant avec agilité les trois transitions, numérique, écologique et sociétale, qui redéfinissent les organisations.

Ikram DARCHERIF, PhD, HDR, Directrice générale ECAM-EPMI.

L'industrie française, longtemps fragilisée et malgré quelques soubresauts sectoriels, se redresse à petits pas, avec parmi les secteurs vedettes : l'agroalimentaire, l'électronique, la cosmétique, le luxe, l'aéronautique, l'énergie et la défense. Depuis 2020, les actes forts de réindustrialisation/relocalisation se nourrissent d'une aspiration à retrouver de la souveraineté, de l'indépendance, et vont imperturbablement s'accroître sur la route des années 2030. Une des principales raisons à cela tient à ce que Klaus SCHWAB, dans son livre best-seller « La quatrième révolution industrielle » attribue à l'accélération sans précédent de l'innovation et de la vitesse d'obsolescence technologique. extraordinairement stimulante. Elle annonce autant des menaces que des opportunités. (...)

Thierry SAUVAGE, PhD, HDR, Directeur du GIP CEI.

OBJECTIFS

Former une nouvelle génération de leaders capables de transformer les organisations, de mobiliser les technologies avancées (IA, IoT, jumeaux numériques, cybersécurité) et d'accompagner la transition numérique et écologique des entreprises. Le MS® GSCE-TSR se positionne ainsi comme une réponse stratégique et d'intérêt public, au service de la performance durable et de la résilience des chaînes logistiques mondiales.

Le Mastère Spécialisé® GSCE-TSR répond à un besoin urgent et stratégique de formation de professionnels capables de concevoir, piloter et sécuriser des chaînes logistiques globales, résilientes, durables et intelligentes.

PROGRAMME

UE 1

Global Supply Chain Strategy, Design & Control

(100h | 7 Ects)

UE 2

Procurement, Sourcing & Global Partnerships

(50h | 4 Ects)

U3

Advanced Information System Design & Operation

(60h | 6 Ects)

UE 4

Emerging Technologies, Data & Cybersecurity

(130h | 10 Ects)

UE 5

Advanced Supply Chain Techniques & Tools

(80h | 8 Ects)

UE 6

Environmental Transition & Sustainability

(60h | 6 Ects)

U7

Social, Human Issues & International Management

(40h | 4 Ects)

U8

Professional Mission & Applied Thesis

4-6 months | (30 Ects)

7 BLOCS DE COMPÉTENCES

- 1 - Concevoir et piloter la stratégie globale, durable et résiliente d'une Supply Chain internationale
- 2 - Structurer et sécuriser un réseau d'approvisionnement global responsable et conforme
- 3 - Digitaliser et intégrer les systèmes d'information pour améliorer la performance de la Supply Chain
- 4 - Exploiter les données, l'intelligence artificielle et les technologies émergentes pour optimiser les flux
- 5 - Améliorer la performance opérationnelle et environnementale de la Supply Chain
- 6 - Manager des équipes et projets logistiques dans un environnement interculturel, éthique et international
- 7 - Conduire des missions stratégiques et opérationnelles dans le domaine de la Supply Chain

DÉBOUCHÉS

- Directeur supply chain
- Chef de projet digitalisation supply chain
- Responsable logistique durable / Green SCM Manager
- Data analyst supply chain
- Consultant en transition durable des opérations logistiques
- Responsable pilotage capacitaire supply chain
- Expert jumeau numérique logistique (Digital Twin)
- Responsable cybersécurité des flux logistiques
- Planner e-commerce & last mile
- Responsable reverse logistics & retours clients
- Product Owner outils supply chain
- Responsable traçabilité blockchain supply chain
- Responsable continuité d'activité supply chain (BCM)

POINTS CLÉS

- Formation accréditée par la Conférence des Grandes Écoles
- Formation sur 12 mois
- 100% en anglais (niveau B2 exigé)
- 1 semestre académique : 520 heures en présentiel
- 4 à 6 mois de mission en entreprise
- 1 Thèse professionnelle (avec soutenance)
- Majorité des cours dispensés par des experts professionnels
- École accréditrice ECAM-EPMI, Grande École d'ingénieur depuis 1992
- Campus de Cachan (Porte d'Orléans).

RESPONSABLES DE PROGRAMMES



Irène FOGLIERINI

Responsable académique Campus Cachan
Professeure Associée, Phd

ifoglierini@gip-cei.com



Sara MESSAL

Enseignante-Chercheuse - ECAM-EPMI
Responsable du Mastère Spécialisé

s.messal@ecam-epmi.com

CONDITIONS D'ADMISSION ET PRÉREQUIS

Formation sélective, le Mastère Spécialisé® a pour but de former des étudiants post-bac +5 qui souhaitent acquérir une spécialisation très pointue dans le domaine de la « Global Supply Chain Engineering: Technology, Sustainability & Resilience ».



Programme 100% en Anglais, niveau B2 exigé

Diplômes requis pour l'admissibilité :

- Diplômes BAC+5 ou plus
 - M2
 - Ingénieur
 - Ou niveau supérieur
- Diplômes BAC+4 avec 3 ans d'expériences professionnelles
 - M1 avec 3 ans d'expériences dans la Supply Chain
- Diplômes internationaux équivalents
- VAPP (validation des acquis personnels et professionnels)
- Admission sur dossier et entretien
- Candidature en ligne

CANDIDATURES

ADMISSION SUR DOSSIER ET ENTRETIENS

Dossier à compléter en ligne sur :

- www.gip-cei.com
- www.ecam-epmi.fr

Formation accessible aux personnes en situation de handicap, contacter le Pôle handicap du GIP CEI : handicap@gip-cei.com

COÛT

Frais de formation : 13 500€ + frais de dossier : 100€

- Financement individuel > Contrat de formation entre l'école et l'apprenant
- Financement par l'entreprise > convention de formation entre l'école et l'employeur

DURÉE

- 12 mois de formation
- Semestre (1) programme académique : 520 H FF
- Semestre (2) mission & thèse professionnelles

OPTION : répartir la formation sur 2 ans en temps partiel, afin d'offrir aux professionnels l'opportunité de se former tout en continuant de travailler selon un planning équilibré et co-établi avec l'employeur.

PROCESSUS D'ADMISSION

Dossier & Admissibilité

Analyse du dossier et vérification des prérequis

Entretien d'admission

Questionnaire métier et entretien de positionnement

Commission d'admission

Décision et notification au candidat

Inscription & plan de financement

Entre le dépôt du dossier de candidature et la décision d'admissibilité, le délai moyen est de 1 mois.

DATES IMPORTANTES

Portes Ouvertes : plus d'infos sur www.gip-cei.com et www.ecam-epmi.fr

Ouverture des candidatures : Mai 2026

Fermeture des candidatures : Décembre 2026

Rentrée : Janvier 2027

RESPONSABLE DES ADMISSIONS

Vincent GROSS
Responsable Adjoint
vgross@gip-cei.com
Mobile : 06 30 49 75 33 | Téléphone fixe: 01 87 66 58 37

CONTACT ESLI PARIS

01 87 66 58 37
06 23 12 61 12
ifoglierini@gip-cei.com



CONTACT ECAM-EPMI

01 30 75 60 40
01 30 75 60 45
s.messal@ecam-epmi.com