

MASTÈRE 2 : MANAGER MLAI

**OPTION : EISC
ÉLECTRONIQUE,
INDUSTRIALISATION
ET SUPPLY CHAIN**



LIEU DE FORMATION

GIP CEI / ESTI
6, rue de la Maillardais
35600 REDON

ALTERNANCE, FORMATION CONTINUE ET VAE

1 À 3 ANS

TITRE RECONNU PAR L'ETAT

BAC +5 | MASTÈRE 2 | TITRE RNCP DE NIVEAU 7
MANAGER LOGISTIQUE ET ACHATS INDUSTRIELS
Option : Électronique, Industrialisation et Supply Chain



Cette formation conduit à l'obtention du titre de niveau 7 Manager Logistique Achats Industriels, certification enregistrée au RNCP (34807) sur décision de France Compétences en date du 23 juillet 2020 pour une durée de 3 ans, délivrée par le Groupement d'Intérêt Public (GIP CEI).

OBJECTIFS

Le programme vise à former des managers opérationnels généralistes de haut niveau capables de créer de la valeur dans un contexte de transformation numérique et écologique de la société. Ce collaborateur s'appropriera les compétences à la fois comportementales et techniques/technologiques indispensables pour créer cette valeur avec la chaîne d'acteurs impliqués dans ses projets, notamment liés à la logistique et la production du secteur électronique. Il deviendra familier des démarches de digitalisation et de développement durable nécessaires pour innover dans sa fonction. Enfin, la formation lui donnera une vision écosystémique du management de la performance et des risques.

La spécialité « Électronique, Industrialisation et Supply Chain » vise à appréhender comment passer du prototype à la fabrication en série en permettant une production optimale en termes de qualité, délais et coûts. La spécialité apporte des capacités à l'industrialisation : planifier la production, maîtriser les coûts et optimiser les processus d'industrialisation et les flux des cartes électroniques. Cette approche intègre la Supply Chain et les contraintes de la production dès la conception ainsi que la mise aux normes et aux certifications.

PROGRAMME (PRÉVISIONNEL)

CONDUIRE LA TRANSFORMATION NUMÉRIQUE DANS LA SUPPLY CHAIN	Fondamentaux <ul style="list-style-type: none">Cybersécurité et Systèmes d'informationDigitalisation des processus métiersGestion des données et RGPD	Spécialité Electronique <ul style="list-style-type: none">Industrie 4.0Design for excellence
SÉCURISER ET OPTIMISER LA SUPPLY CHAIN	Fondamentaux <ul style="list-style-type: none">Management d'un projet supply chain avec les bons outilsPlanification et Prévisions appliquéesStratégie supply chain et processus logistiquesPerformances logistiques et excellence opérationnelle	Spécialité Electronique <ul style="list-style-type: none">Gestion des risques (AMDEC)Plans d'expériences et maîtrise statistique des procédésFiabilité des systèmes et des composants électroniques
ORGANISER LES TRANSPORTS/ MOBILITÉS DE BIENS	Fondamentaux <ul style="list-style-type: none">Schémas directeurs et organisation des transports/mobilités (inter et intra)Réglementations sur les mobilités	Spécialité Electronique <ul style="list-style-type: none">Systèmes électroniques mobiles et RFLes systèmes électroniques embarqués pour les mobilitésFiabilité des systèmes électronique vibratoire
DÉPLOYER LA TRANSFORMATION	Fondamentaux <ul style="list-style-type: none">Gestion du mix-énergétique, efficacité énergétique des systèmesMesure de la performance environnementale (et Développement de l'Eco-conception)Le Développement Durable et la RSE	Spécialité Electronique <ul style="list-style-type: none">Recyclage des déchets électroniquesElectronique imprimée et impression 3D
DÉFINIR ET DÉPLOYER L'ORGANISATION DES ACHATS	Fondamentaux <ul style="list-style-type: none">Stratégie, processus et performances AchatsInternational Business communicationLeadership et Management	Spécialité Electronique <ul style="list-style-type: none">Achats de composants électroniquesGestion de l'obsolescence des composants électroniques
CONDUIRE UN PROJET DE RECHERCHE	<ul style="list-style-type: none">Méthodologie scientifique pour des résultats légitimésProblématique et état de l'art/Etudes sur un sujet d'industrialisation ou logistique/achats électroniqueCommunication et valorisation des résultats autour d'un projet de recherche	

DÉBOUCHÉS

PERSPECTIVES D'EMPLOI

Le cursus EISC forme des professionnels sur les métiers suivant : Responsable industriel, Responsable logistique, Responsable/Ingénieur Industrialisation des systèmes électronique, Responsable/Ingénieur Méthodes, qualité, tests et process des systèmes électronique, Ingénieur de production électronique, Manager d'atelier, Manager de production, Manager Achats électroniques.

VOTRE RESPONSABLE DE FORMATION



JAMAL RAMMAL

Responsable du Département Électronique

jrammal@gip-cei.com

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

- Manager des ressources
- Piloter la Supply Chain et les Achats (en vue d'assurer la conformité des produits électroniques)
- Mettre en œuvre une stratégie (accompagner, organiser et conduire la transformation industrielle)
- Appréhender les risques
- Mener et sécuriser des projets/solutions techniques complexes (notamment dossier d'industrialisation, fabrication, amélioration de la productivité...)

CALENDRIER (ANNÉE TYPE)

Centre de formation Entreprise Soutenance Férié

2024				2025											
Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août				
1 D	1 M	1 V	1 D	1 M	1 S	1 S	1 M	1 J	1 D	1 M	1 V	1 V			
2 L	2 M	2 S	2 L	2 J	2 D	2 D	2 M	2 V	2 L	2 M	2 S	2 S			
3 M	3 J	3 D	3 M	3 V	3 L	3 L	3 J	3 S	3 M	3 J	3 D	3 D			
4 M	4 V	4 L	4 M	4 S	4 M	4 M	4 V	4 D	4 M	4 V	4 L	4 L			
5 J	5 S	5 M	5 J	5 D	5 M	5 M	5 S	5 L	5 J	5 S	5 M	5 M			
6 V	6 D	6 M	6 V	6 L	6 J	6 J	6 D	6 M	6 V	6 D	6 M	6 M			
7 S	7 L	7 J	7 S	7 M	7 V	7 V	7 L	7 M	7 S	7 L	7 J	7 J			
8 D	8 M	8 V	8 D	8 M	8 S	8 S	8 M	8 J	8 D	8 M	8 V	8 V			
9 L	9 M	9 S	9 L	9 J	9 D	9 D	9 M	9 V	9 L	9 M	9 S	9 S			
10 M	10 J	10 D	10 M	10 V	10 L	10 L	10 J	10 S	10 M	10 J	10 D	10 D			
11 M	11 V	11 L	11 M	11 S	11 M	11 M	11 V	11 D	11 M	11 V	11 L	11 L			
12 J	12 S	12 M	12 J	12 D	12 M	12 M	12 S	12 L	12 J	12 S	12 M	12 M			
13 V	13 D	13 M	13 V	13 L	13 J	13 J	13 D	13 M	13 V	13 D	13 M	13 M			
14 S	14 L	14 J	14 S	14 M	14 V	14 V	14 L	14 M	14 S	14 L	14 J	14 J			
15 D	15 M	15 V	15 D	15 M	15 S	15 S	15 M	15 J	15 D	15 M	15 V	15 V			
16 L	16 M	16 S	16 L	16 J	16 D	16 D	16 M	16 V	16 L	16 M	16 S	16 S			
17 M	17 J	17 D	17 M	17 V	17 L	17 L	17 J	17 S	17 M	17 J	17 D	17 D			
18 M	18 V	18 L	18 M	18 S	18 M	18 M	18 V	18 D	18 M	18 V	18 L	18 L			
19 J	19 S	19 M	19 J	19 D	19 M	19 M	19 S	19 L	19 J	19 S	19 M	19 M			
20 V	20 D	20 M	20 V	20 L	20 J	20 J	20 D	20 M	20 V	20 D	20 M	20 M			
21 S	21 L	21 J	21 S	21 M	21 V	21 V	21 L	21 M	21 S	21 L	21 J	21 J			
22 D	22 M	22 V	22 D	22 M	22 S	22 S	22 M	22 J	22 D	22 M	22 V	22 V			
23 L	23 M	23 S	23 L	23 J	23 D	23 D	23 M	23 V	23 L	23 M	23 S	23 S			
24 M	24 J	24 D	24 M	24 V	24 L	24 L	24 J	24 S	24 M	24 J	24 D	24 D			
25 M	25 V	25 L	25 M	25 S	25 M	25 M	25 V	25 D	25 M	25 V	25 L	25 L			
26 J	26 S	26 M	26 J	26 D	26 M	26 M	26 S	26 L	26 J	26 S	26 M	26 M			
27 V	27 D	27 M	27 V	27 L	27 J	27 J	27 D	27 M	27 V	27 D	27 M	27 M			
28 S	28 L	28 J	28 S	28 M	28 V	28 V	28 L	28 S	28 S	28 L	28 J	28 J			
29 D	29 M	29 V	29 D	29 M	29 J	29 S	29 M	29 L	29 D	29 M	29 V	29 V			
30 L	30 M	30 S	30 L	30 J	30 D	30 D	30 M	30 V	30 L	30 M	30 S	30 S			
31 J	31 J	31 M	31 M	31 V	31 L	31 L	31 L	31 S	31 J	31 J	31 D	31 D			

(Calendrier susceptible d'être modifié)

CONDITIONS D'ADMISSION ET PRÉREQUIS

Sont admissibles au concours les candidats ayant :

- un diplôme Bac+2 avec expérience significative
- un M1/M2 dans l'électronique, les techniques industrielles et la logistique.

CANDIDATURES

ADMISSION SUR DOSSIER, TESTS À DISTANCE ET ENTRETIENS

Dossier à compléter en ligne sur : www.gip-cei.com

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

MÉTHODES ET MOYENS MOBILISÉS

Salle mise à disposition, diaporamas, supports de cours, livret de l'étudiant, salle informatique en libre accès.

Face à face, exposés des notions essentielles, cas pratiques, jeux pédagogiques, visites d'entreprises, témoignages, la formation favorise le travail en groupe. Suivi individualisé des étudiants en double tutorat : tuteur pédagogique (au centre de formation) et un tuteur industriel (en entreprise).

1 visite de suivi par an par le tuteur pédagogique dans l'entreprise d'accueil.

DURÉE

Le mastère 2 peut être obtenu en 1, 2 ou 3 ans selon le niveau de départ. Les périodes de cours représentent 65 jours (13 semaines) par an.

CÔÛT

EN ALTERNANCE : GRATUITE ET RÉMUNÉRÉE

EN FORMATION CONTINUE ET VAE :

Nous vous remercions de prendre contact avec Sylvia DÉSIGNÉ : +33(0) 2 99 71 60 23

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle continu, études de cas.

Rapport et soutenance portant sur une problématique d'actualité dans le domaine logistique/ industrialisation électronique. Projet de fin d'études portant sur un thème choisi en lien avec la mission réalisée en entreprise.

Une mission en entreprise permettant d'évaluer la capacité de mise en œuvre et de conduite de projets de l'apprenant dans les domaines précités. Une soutenance devant un jury composé de professionnels et mesurant la capacité de l'étudiant à faire valider un projet ou un travail réalisé.

DATES IMPORTANTES

Ouverture des candidatures : toute l'année

Date des jurys et entretiens : à partir de janvier 2024

Le GIP CEI / ESLI – ESTI a obtenu, le 12 juillet 2021, la certification du référentiel national de qualité Qualiopi.



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :

ACTIONS DE FORMATION
ACTIONS PERMETTANT DE VALIDER LES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE

 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

CONTACT GIP CEI / ESTI

02 99 71 60 20

02 99 71 60 24

admissions@gip-cei.com



www.gip-cei.com