



Pourquoi associer Lean et Santé au travail ?

Le contexte actuel d'**allongement** de la durée du travail, de **vieillesse** de la population et d'**aspiration** légitime à des conditions de travail **non dégradantes** pour la santé, vont fortement inciter les organisations à intégrer dans leur démarche de performance opérationnelle, l'impact nocif sur la santé. C'est là un des **défis** majeurs du XXI^e siècle pour les **industries** comme pour les **administrations**.

D'autant plus que le **Lean Manufacturing**, tel qu'il est compris et pratiqué aujourd'hui, ampute une partie des gains âprement acquis par son **impact nocif** avéré sur les conditions de travail.

En effet, ce système de management s'il est exclusivement fondé sur la recherche de la performance fait exploser le nombre de **maladies professionnelles**, de type TMS (Troubles musculo-squelettiques) et RPS (risques psycho-sociaux). La conséquence est une augmentation exponentielle des **dépenses** difficilement soutenables pour des **entreprises** et des **États** aux finances de plus en plus serrées.

En regroupant dans une démarche de **Qualité Totale**, centrée sur un **esprit participatif**, les enseignements issus de l'**Ergonomie**, de l'**Ergomotricité** et de la **Performance**, nous avons développé un **Système Managérial globalement plus efficace**. Cette solution structurée par 15 années de recherche a été éprouvée par plus de 5 ans d'applications en milieu industriel et de service.

Ces connaissances développées dans ce Mastère Spécialisé permettent aux futurs cadres et dirigeants de **manager différemment** leurs équipes en les faisant œuvrer à la performance au travers du concept novateur d'« **Attitude Durablement Efficace** » au travail.

La mise en synergie de ces 3 approches vous apporte des compétences supérieures à chacune d'elles prises séparément, pour amener l'entreprise à un **haut niveau de performance** tout en minimisant durablement le **risque résiduel** sur la santé.

C'est le sens nouveau, encore plus élargi, global et innovant que nous donnons au **Lean Management**. C'est la **culture managériale** que recherchent désormais les entreprises possédant une vision intégrée de la performance.

Supméca

Mastère Spécialisé

Lean Management Productivité Ergonomie Performance

(agrée CGE — Conférence des Grandes Écoles)

Objectif de la formation

Apporter à des cadres ou futurs cadres des compétences techniques, des compétences en management et des valeurs humaines leur permettant de manager harmonieusement leurs équipes dans l'esprit du Lean Management défini ci-contre pour :

- Définir des processus performants s'appuyant sur une compréhension approfondie des concepts du Lean Manufacturing et de la qualité totale
- Conduire les mutations technologiques et organisationnelles sans générer des troubles physiques et du stress nocifs pour la santé du personnel

Originalité et points clés de la formation

- Une approche pédagogique innovante qui permet une progression simultanée sur tous les modules par niveaux (8 niveaux de blanc à noir par analogie avec l'Aïkido)
- Un programme approfondi et complet :
 - Concepts et méthodes structurés dans un système de management durable
 - Seul Mastère offrant des solutions éprouvées pour compenser les carences et les dérives du Lean sur la santé (PEP® — Productivité, Ergonomie et Performance — est une marque déposée)
- Des formateurs expérimentés avec de nombreuses années de pratique du Lean, de l'ergonomie et de l'ergomotricité
- Des partenaires industriels qui garantissent une immersion en entreprise à forte valeur ajoutée
- Une intégration au réseau VPM® (Value Promotion Managers) des praticiens du Lean
- Un retour sur investissement garanti dans l'année par les chantiers menés dans l'entreprise

Débouchés

- Responsable d'Usine
- Responsable de Production
- Responsable des Services Méthodes, Moyens Industriels, Logistiques, Qualité, Maintenance
- Responsable de Projets d'Amélioration Continue, de Performances Industrielles
- Responsable de Ressources Humaines, Contrôleur de Gestion
- Responsable Sécurité, Santé au Travail

Conditions d'admission

- Jeune diplômé Bac+5 ou candidat justifiant d'une expérience professionnelle de plusieurs années dans l'industrie
- Titres étrangers conformes à la réglementation CGE Mastères
<http://www.cge.asso.fr/nouveau/masteres.phtml>
- Adapté aux jeunes cadres à haut potentiel, riche expérience et/ou forte motivation, état d'esprit international



SUPMÉCA en quelques mots :

Établissement public d'enseignement supérieur, SUPMÉCA forme des ingénieurs systèmes, dotés d'une forte culture scientifique et technique, reconnus par leurs compétences en ingénierie numérique dans les domaines de la conception et de la production.

Depuis plusieurs années SUPMÉCA s'est engagé dans l'enseignement du Lean Management appliqué aux Systèmes de Production, pour répondre à la demande sans cesse croissante d'embauche des ingénieurs sortant du parcours Systèmes de Production et Logistique.

Seul Mastère intégrant structurellement le champ de la santé et des conditions de travail dans la recherche de la performance, SUPMÉCA propose un parcours qui apporte dès aujourd'hui, des compétences spécifiques pour répondre à l'un des enjeux majeurs pour les entreprises.

Déroulement

18 mois de formation (incluant 1 mois de vacances)	
7 mois en alternance école / entreprise	10 mois de préparation de la thèse professionnelle en entreprise

L'ensemble du cursus proposé est jalonné de séances de coaching relatives aux applications pratiques en alternance et de visite de sites industriels.

Programme de la formation

Module	Description	Durée
Lean Management	L'esprit du Lean Management Du standard à l'amélioration continue Le management par les flux Lean et Qualité Totale Comportement managérial et conduite du changement	70 h
Lean Manufacturing	Organisation des postes de travail et des approvisionnements Gestion de la production en flux tirés Management de la Qualité Performance des équipements Performance des Achats	118 h
Ergonomie	Facteurs psycho sociaux Mesure de la pénibilité L'intervention ergonomique Aspects réglementaires	96 h
Ergomotricité	Neurophysiologie et biomécanique Vieillesse et handicap Équilibre, motricité et performance Stress et performance Mise en œuvre de la démarche PEP-ERGOPRO®	82 h
Orientation Projet Professionnel	Conseils, structuration et orientation, pour se préparer au projet en entreprise	9 h

Lieu de la formation



– Supméca –

Institut supérieur de mécanique de Paris
3 rue Fernand Hainaut, 93400 Saint-Ouen

Informations pratiques

Fin inscription : 14 septembre

Début formation : 15 octobre

Admission : sur dossier et entretien

Coût de la formation (tout frais inclus) :

- 8 000 € pour les candidats individuels
- 12 000 € pour les candidats envoyés par les entreprises (formation continue)

Contact :

Roberta Costa Affonso

Tél : 01 49 45 25 46

Courriel : roberta.costa@supmeca.fr

Dossier d'inscription à télécharger

sur : www.supmeca.fr

PSA PEUGEOT CITROËN

