



# UNIVERSITE HASSAN 1er Faculté des Sciences et Techniques Centre de Formation Continue - Settat-



### MASTER UNIVERSITAIRE SPÉCIALISÉ

## GPL GESTION DE PRODUCTION ET LOGISTIQUE

#### **IDENTIFICATION DE LA FORMATION**

Discipline (s): GESTION DE PRODUCTION, LOGISTIQUE, INGENIERIE INDUSTRIELLE

Spécialité: GESTION DE PRODUCTION ET LOGISTIQUE

#### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

La filière « Gestion de production et Logistique » est conçue pour répondre aux besoins pressants des entreprises industrielles et de distribution. La production et la logistique sont considérées parmi les principales clés de la performance des entreprises. En effet, la principale source de compétitivité pour les entreprises consiste à gérer les problématiques liées au pilotage des flux de production et les processus logistiques et de leur interaction avec la mise à disposition des services. L'objectif principal de la gestion de production et de la logistique est donc de maximiser les résultats tout en réduisant les ressources nécessaires à leur obtention. A cette fin il est nécessaire d'acquérir les fondements de la gestion de production et les concepts de la chaîne logistique, de maîtriser tous les systèmes d'informations liés à leurs pilotage ainsi que les outils et modèles d'aide à la décision comme ceux de prévision de la demande. Enfin il sera nécessaire de comprendre comment analyser les problèmes émergents ce qui passe par une bonne connaissance de l'environnement interne et externe de l'entreprise.

La finalité de ce Master est de doter les participants par les compétences fondamentales leur permettant d'exercer les fonctions de gestion et de pilotage des processus de production et de logistique en s'appuyant à la fois sur une connaissance approfondie des diverses activités qui les composent et une bonne maîtrise des nouvelles technologies de l'information.

Parmı I	les o	bjectif	s essen	tiels c	lu pi	rograr	nme:
---------	-------	---------	---------	---------	-------	--------	------

- ☐ Maîtriser les principes du management de production et les fondements de la logistique ;
- ☐ Maîtriser le processus de production (ordonnancement, lancement,...);
- ☐ Maîtriser la gestion et l'optimisation de l'ensemble de la chaîne logistique ;
- □ Savoir planifier, contrôler, évaluer et gérer les aspects logistique et de production ;
- ☐ Maîtriser les concepts et outils de maintenance et de qualité ;
- □Gérer, motiver et animer les équipes de production et de logistique ;.

#### **DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION**

Les diplômés peuvent intégrer plusieurs secteurs d'activité de l'économie et de la sphère publique :

- Directeur de production ;
- Chef de projet ;
- Ingénieur d'affaires, ;
- Contrôleur de gestion industriel;
- Ingénieur estimation ;
- responsable planification;
- Ingénieur Systèmes d'information ;
- Supply Chain Manager;
- Directeur des achats :
- Directeur logistique ;
- Materials manager;
- Directeur d'entrepôt ;
- Consultant en organisation;
- Auditeur industriel.

#### **CONDITIONS D'ADMISSION**

La procédure de sélection intègre deux étapes :

L'étude de dossier :

L'accès au Master est réservé à des titulaires d'une licence (Bac+3) minimum sur étude du dossier. L'expérience professionnelle dans le domaine ou un domaine connexe est ainsi prise en compte.

#### L'entretien oral :

L'entretien porte sur la vérification du niveau d'étude, du niveau de motivation et du projet professionnel. L'appréciation des compétences d'analyse, de synthèse, de compréhension, et de raisonnement logique sont aussi prévues lors de l'entretien. Les candidats retenus seront inscrits au Master universitaire. Ils s'acquitteront de part et d'autre des droits d'inscription et de scolarité.

#### **PROGRAMME DE LA FORMATION**

Semestre	Liste des Modules	Eléments de Modules
	M1 : Management de la Produc- tion	E1 : Management de la production E2 : Ordonnancement Planification Lancement E3 : Planification des besoins et calcul des charges E4 : Lean Perroduction
\$1 \$2	M2 : Outils de gestion de la production	E1 : Méthodes et outils de résolution des problèmes MRP E2 : Méthode SMED E3 : MSP (Maitrise Statistiques de process) E3 : Les systèmes d'information, de production et logistique (GPAO) E4: Six Sigma
	M3 : Fondamentaux de la logis- tique	E1 : Introduction Logistique E2 : Gestion des stocks et approvisionnement E3 : Gestion des flux et entreposage
	M4 : Management de la mainte- nance	E1 : Gestion de la maintenance E2 : Les études AMDEC E3 : Total productive Maintenance
	M5 : Supply chaine Management	E1 : Supply chaine Management E2 : Gestion de la distribution E3 : Logistique International
	M6 : Management de la qualité	E1 : Management de la qualité E2 : Les 5 S E3 : Tableaux de bord et indicateurs de performance
	M7 : Management des projets, des équipes et Communication	E1 : Gestion de projets E2 : Efficacité personnelle et professionnelle E3-Management des équipes E4 : Communication Professionnelle
	M8 : Projets de Fin d'études	E1 :Projet de Fin d'études (PFE)

#### **DURÉE DE LA FORMATION**

Durée de formation : 1 année

Les cours sont dispensés les week-end à la FSTS

L'assiduité est obligatoire.

Coût de la formation : 500 DH frais de dossier; 36000 DH frais de scolarité

#### **CONTACTS**

Pour toute information, contacter : **Pr. LOURAGLI El Mustapha**Pour toute demande d'inscription, envoyez votre CV et lettre de motivation a l'adresse suivante :

Email: m.louragli@yahoo.fr

Tel: 06 61 43 20 00