

# **PROGRAMME DE FORMATION – LP GPI/MPI**

## **LICENCE PROFESSIONNELLE GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE - PARCOURS MANAGEMENT DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE**

### **450 H**

#### **PRE-REQUIS :**

Titulaire d'un DUT Génie Industriel et Maintenance, Qualité Logistique Industrielle et Organisation, Génie Mécanique et Productique, Génie Electrique et informatique Industrielle, Hygiène Sécurité Environnement, ou d'un BTS Assistance Technique d'Ingénieur, Conception des Produits Industriels, Industrialisation des Produits Mécaniques, Mécanique et Automatismes Industriels, Maintenance Industriel. Licence 2 ou 3 sciences et technologies.

#### **OBJECTIFS PRINCIPAUX DE LA FORMATION :**

- Participer à l'intégration du système de gestion de production le plus adapté à l'entreprise
- Participer à l'intégration du système de gestion de maintenance le plus adapté à l'entreprise
- Participer à la vie et l'évolution du système de gestion de production et de maintenance
- Participer à la prise de conscience collective des problèmes de qualité, sécurité, conditions de travail et environnement

GRAND DOMAINE	COMPETENCES ATTENDUES	DISCIPLINES CONCERNEES	DUREE (EN H)
<p><b>UE 1 :</b> <b>Formation scientifique et TICE</b></p> <p>(8 ECTS)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Administrer les réseaux informatiques</li> <li>- Créer et gérer des bases de données</li> <li>- Utiliser les notions de statistiques</li> <li>- Utiliser le formalisme matriciel</li> <li>- Modéliser et simuler des flux</li> <li>- Utiliser la recherche opérationnelle</li> <li>- Savoir analyser des données (supply chain)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réseaux informatiques</li> <li>• Bases de données</li> <li>• Outils mathématiques</li> <li>• Simulation- Optimisation</li> </ul>	120
<p><b>UE 2 :</b> <b>Entreprise Communication</b></p> <p>(8 ECTS)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Converser professionnellement en anglais</li> <li>- Lire des documents techniques</li> <li>- Gérer les conflits</li> <li>- Savoir dynamiser une équipe</li> <li>- Etablir un cahier des charges</li> <li>- Connaître les outils de gestion de projet et conduire un projet</li> <li>- Connaître la fonction achat et savoir établir les liens entre Achat et logistique et entre Achat et production</li> <li>- Animer une équipe</li> <li>- Présenter un projet</li> <li>- Savoir rédiger son CV et se présenter à un entretien d'embauche</li> <li>- Construire son projet personnel et professionnel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anglais</li> <li>• Ressources Humaines</li> <li>• Gestion de projet</li> <li>• Fonction Achat</li> <li>• Communication</li> <li>• PPP</li> </ul>	120
<p><b>UE 3 :</b> <b>Management Industriel</b></p> <p>(14 ECTS)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Découvrir le métier de responsable production stock approvisionnement ainsi que celui de Responsable gestion de production</li> <li>- Découvrir le métier de Responsable maintenance</li> <li>- Développer sa performance industrielle</li> <li>- S'Intégrer</li> <li>- Découvrir le métier de Responsable qualité et Animateur Lean</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion de stock</li> <li>• Ordonnancement</li> <li>• GPAO</li> <li>• Management des risques</li> <li>• Méthodes et Outils de Maintenance</li> <li>• GMAO</li> <li>• Sûreté de fonctionnement</li> <li>• Amélioration continue</li> <li>• ERP (Entreprise Ressources Planification)</li> <li>• Management de la Qualité – Lean</li> </ul>	210
<p><b>UE 4 :</b> <b>Projet tuteuré et Stage en entreprise</b></p> <p>(30 ECTS)</p>			60

**TOTAL HEURES DE FORMATION = 450 H**