

PROGRAMME

1	Techniques de l'Agent de méthodes	28 J
1.1	<i>Organisation industrielle</i>	3 J
1.2	<i>Application : Le service « Méthodes » en fabrication métallique</i>	4 J
1.3	<i>Analyse de la valeur</i>	3 J
1.4	<i>Analyse et résolution de problèmes</i>	2 J
1.5	<i>Assurance qualité et méthodes</i>	2 J
1.6	<i>Contrôle qualité (organisation et techniques de métrologie)</i>	1 J
1.7	<i>Collecte et analyse des données de fabrication (incl. SPC)</i>	3 J
1.8	<i>Ergonomie – sécurité – aménagement d'atelier et de poste de travail</i>	2 J
1.9	<i>Gestion de la production, des ressources et des capacités dans un contexte de logistique intégrée. Systèmes MRP / ERP</i>	4 J
1.10	<i>Approche financière de la gestion de projet</i>	1 J
1.11	<i>Etude de cas :</i>	2 J
1.12	<i>Sensibilisation aux méthodes de développement de produits (DFA, DFD , Product Life Cycle, ...) :</i>	1 J
2	Techniques de Communication	9 J
2.1	<i>Communication interpersonnelle</i>	5 J
2.2	<i>Présentation d'un exposé et rédaction d'un rapport</i>	2 J
2.3	<i>Travailler, créer et gérer un projet en équipe -</i>	2 J
3	Outils logiciels au service des méthodes	16 J
3.1	<i>Fonctions avancées de MS-Windows , Word , Excel, Access</i>	7 J

3.2	<i>MS-Project (gestion de projet)</i>	2 J
3.3	<i>Logiciel de logistique intégrée</i>	1 J
3.4	<i>Lecture de plans et Pratique d'un logiciel de DAO-CAO</i>	6 J
4	Séminaire « <i>La fonction de méthodes</i> »	1/2 J
5	Projet professionnel et Méthodologie de recherche d'emploi	2 J
6	Bilan – jury et évaluation finale (à l'issue du stage)	1/2 J
	TOTAL :	56 Jours
7	Stage en entreprise	300 h. (+/- 7 1/2 sem.)