

SEMESTRE 3

code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE 3.01	Déploiement des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat		12	12	40	64
SAE 3.QMI.02	Inventaire des exigences d'un SMI		4	4	14	22
SAE 3.QMI.03	Projet QSE en tant que technicien		4	8	16	28
Portfolio	Portfolio		2		6	8
Alt	Expérience professionnelle (Alternance)					0
R3.01	Anglais des affaires		18			18
R3.02	Expression Communication	2	10	6		18
R3.03	Mathématiques	2	8	8		18
R3.04	Gestion de l'entreprise	2	8	8		18
R3.05	Algorithmique et programmation avancées	2	6	10		18
R3.06	Projet Personnel et Professionnel			12		12
R3.07	Outils statistiques de pilotage d'un process	4	10	10		24
R3.08	Démarches d'amélioration	4	12	8		24
R3.09	Coordination approvisionnements - production	4	10	10		24
R3.10	Ordonnancement, lancement et pilotage	4	10	10		24
R3.11	Amélioration d'un poste et d'un atelier	4	10	10		24
R3.12	Conduite d'un projet d'amélioration	4	12	8		24
R3.QMI.13	Introduction aux Systèmes de Management Intégrés	4	10	10		24
Totaux		36	146	134	76	392

SEMESTRE 4

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE 4.01	Déploiement des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat		2	4	10	16
SAE 4.QMI.02	Évaluation des risques opérationnels			6	6	12
SAE 4.QMI.03	Projet QSE en tant que technicien			6	6	12
Portfolio	Portfolio		2		6	8
Alt	Expérience professionnelle (Alternance)		2	4		6
R4.01	Anglais professionnel et technique		14			14
R4.02	Expression Communication	2	10	6		18
R4.03	Mathématiques et statistiques avancées	2	8	8		18
R4.04	Bases du contrôle de gestion industriel	2	10	6		18
R4.05	Base de données	2	8	8		18
R4.06	Projet Personnel et Professionnel			8		8
R4.07	Amélioration de la performance	6	8	10		24
R4.08	Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	6	8	10		24
R4.09	Modélisation pour amélioration du système de production	6	8	10		24
R4.QMI.10	Responsabilité Sociétale des Entreprises et Développement Durable	4	10	10		24
R4.QMI.11	Gestion des risques de la santé, de la sécurité au travail et de l'environnement	4	10	10		24
Totaux		34	100	106	28	268
Total annuel		70	246	240	104	660



SEMESTRE 5

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE 5.01	Sélection des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat			8	16	24
SAE 5.QMI.02	Management d'un système intégré			6	16	22
SAE 5.QMI.03	Projet QSE en tant que cadre intermédiaire			6	30	36
Portfolio	Portfolio		2		6	8
Alt	Expérience professionnelle	12	4			16
R5.01	Anglais de spécialité		18			18
R5.02	Expression Communication	2	6	6		14
R5.03	Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle	2	8	8		18
R5.04	Analyse stratégique et financière de l'entreprise	2	6	6		14
R5.05	Modélisation des systèmes d'information	2	6	6		14
R5.06	Projet Personnel et Professionnel			12		12
R5.07	Mise en place d'une certification système	2	12	8		22
R5.08	Pérennisation d'une certification système	2	10	10		22
R5.09	Choix et paramétrage d'un progiciel logistique	2	10	10		22
R5.10	Aide à la décision face aux aléas	2	8	8		18
R5.11	Outils de pilotage d'une unité de production	2	10	10		22
R5.12	Démarche Lean Management	2	10	10		22
R5.QMI.13	Pilotage opérationnel du SMI	4	8	14		26
R5.QMI.14	Structure managériale d'un SMI	4	8	14		26
Totaux		40	126	142	68	376

SEMESTRE 6

Code	Nom	Volume horaire				
		CM	TD	TP	Projet	Total
SAE 6.01	Sélection des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	2		4	12	18
SAE 6.QMI.02	Audit d'un SMI			4	8	12
Portfolio	Portfolio		2		4	6
Alt	Expérience professionnelle		2	4	10	16
R6.01	Anglais de spécialité		8			8
R6.02	Expression Communication		4	4		8
R6.03	Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production		4	4		8
R6.04	Connaissances juridiques de l'entreprise	2	6			8
R6.05	Amélioration des systèmes d'information		4	4		8
R6.06	Mise en œuvre et exploitation d'un audit système	2	6	4		12
R6.07	Pilotage de la production par les contraintes	2	4	6		12
R6.08	Pilotage de projet	2	4	6		12
R6.QMI.09	Gestion des situations d'urgence	2	8	8		18
R6.10	PPP			8		8
Totaux		12	52	56	34	154
Total annuel		52	178	198	102	530