BUT QUALITÉ, LOGISTIQUE INDUSTRIELLE ET ORGANISATION

BUT QLIO Parcours Management de la production de biens et de services

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 août 2022

Programme

Mode full (title / type / CM / TD / TP / credits)

BUT 2 QLIO Parcours Management de la production de biens et de services

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
R3.01 anglais des affaires	UE			15h	
R3.02 expression communication	UE		6h	9h	
R3.02 expression communication - CM/TD	UE		6h		
R3.02 expression communication - TP	UE			9h	
R3.03 mathématiques	UE	3h	6h	6h	
R3.03 mathématiques - CM/TD	UE	3h	6h		
R3.03 mathématiques - TP	UE			6h	
R3.04 gestion de l'entreprise	UE	3h	6h	6h	
R3.04 gestion de l'entreprise - CM/TD	UE	3h	6h		
R3.04 gestion de l'entreprise - TP	UE			6h	
R3.05 algorithmique et programmation avancée	UE	3h	6h	6h	
R3.05 algorithmique et programmation avancée - CM/TD	UE	3h	6h		
R3.05 algorithmique et programmation avancée - TP	UE			6h	
R3.06 PPP	UE			6h	
R3.07 outils statistiques de pilotage d'un process	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.07 outils statistiques de pilotage d'un process - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.07 outils statistiques de pilotage d'un process - TP	UE			12h	
R3.08 démarches d'amélioration	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.08 démarches d'amélioration - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.08 démarches d'amélioration - TP	UE			12h	
R3.09 coordination approvisionnements-production	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.09 coordination approvisionnements-production - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.09 coordination approvisionnements-production - TP	UE			12h	
R3.10 ordonnancement, lancement et pilotage	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.10 ordonnancement, lancement et pilotage - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.10 ordonnancement, lancement et pilotage - TP	UE			12h	
R3.11 amélioration d'un poste et d'un atelier	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.11 amélioration d'un poste et d'un atelier - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.11 amélioration d'un poste et d'un atelier - TP	UE			12h	

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 août 2022

R3.12 conduite d'un projet d'amélioration	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.12 conduite d'un projet d'amélioration - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.12 conduite d'un projet d'amélioration - TP	UE			12h	
R3.MP.13 introduction au management	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.MP.13 introduction au management - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.MP.13 introduction au management - TP	UE			12h	
portfolio	UE			6h	
SAé 3.01 déploiement des outils QLiO en tant que technicien	UE			20h	
SAé 3.MP.02 bilan et projection	UE			20h	
SAé 3.MP.03 projet gestion de production en tant que technicien	UE			20h	

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
R4.01 anglais professionnel et technique	UE			15h	
R4.02 expression communication	UE		6h	9h	
R4.02 expression communication - CM/TD	UE		6h		
R4.02 expression communication - TP	UE			9h	
R4.03 mathématiques et statistiques avancées	UE	3h	6h	6h	
R4.03 mathématiques et statistiques avancées - CM/TD	UE	3h	6h		
R4.03 mathématiques et statistiques avancées - TP	UE			6h	
R4.04 bases du contrôle de gestion industriel	UE	3h	6h	6h	
R4.04 bases du contrôle de gestion industriel - CM/TD	UE	3h	6h		
R4.04 bases du contrôle de gestion industriel - TP	UE			6h	
R4.05 base de données	UE	3h	6h	6h	
R4.05 base de données - CM/TD	UE	3h	6h		
R4.05 base de données - TP	UE			6h	
R4.06 PPP	UE			6h	
R4.07 amélioration de la performance	UE	3h	12h	12h	
R4.07 amélioration de la performance - CM/TD	UE	3h	12h		
R4.07 amélioration de la performance - TP	UE			12h	
R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	UE	3h	12h	12h	
R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme - CM/TD	UE	3h	12h		
R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme - TP	UE			12h	
R4.09 modélisation pour amélioration du système de production	UE	3h	12h	12h	
R4.09 modélisation pour amélioration du système de production - CM/TD	UE	3h	12h		
R4.09 modélisation pour amélioration du système de production - TP	UE			12h	

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 août 2022

R4.MP.10 règlementation et droit du travail	UE	3h	12h	12h	
R4.MP.10 règlementation et droit du travail - CM/TD	UE	3h	12h		
R4.MP.10 règlementation et droit du travail - TP	UE			12h	
R4.MP.11 les fondamentaux de l'animation d'équipe	UE	3h	12h	12h	
R4.MP.11 les fondamentaux de l'animation d'équipe - CM/TD	UE	3h	12h		
R4.MP.11 les fondamentaux de l'animation d'équipe - TP	UE			12h	
SAé 4.01 déploiement des outils QLiO en tant que technicien	UE			10,5h	
SAé 4.MP.02 appréhender une unité de production	UE			10,5h	
SAé 4.MP.03 projet gestion de production en tant que technicien	UE			10,5h	
portfolio	UE			3h	
STAGE	UE				

BUT 2 QLIO Parcours Management de la production de biens et de services (alternance)

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
R3.01 anglais des affaires	UE			15h	
R3.02 expression communication	UE		6h	9h	
R3.02 expression communication - TP	UE			9h	
R3.02 expression communication - CM/TD	UE		6h		
R3.03 mathématiques	UE	3h	6h	6h	
R3.03 mathématiques - TP	UE			6h	
R3.03 mathématiques - CM/TD	UE	3h	6h		
R3.04 gestion de l'entreprise	UE	3h	6h	6h	
R3.04 gestion de l'entreprise - TP	UE			6h	
R3.04 gestion de l'entreprise - CM/TD	UE	3h	6h		
R3.05 algorithmique et programmation avancée	UE	3h	6h	6h	
R3.05 algorithmique et programmation avancée - TP	UE			6h	
R3.05 algorithmique et programmation avancée - CM/TD	UE	3h	6h		
R3.06 PPP	UE			6h	
R3.07 outils statistiques de pilotage d'un process	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.07 outils statistiques de pilotage d'un process - TP	UE			12h	
R3.07 outils statistiques de pilotage d'un process - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.08 démarches d'amélioration	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.08 démarches d'amélioration - TP	UE			12h	
R3.08 démarches d'amélioration - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 août 2022

R3.09 coordination approvisionnements-production	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.09 coordination approvisionnements-production - TP	UE			12h	
R3.09 coordination approvisionnements-production - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.10 ordonnancement, lancement et pilotage	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.10 ordonnancement, lancement et pilotage - TP	UE			12h	
R3.10 ordonnancement, lancement et pilotage - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.11 amélioration d'un poste et d'un atelier	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.11 amélioration d'un poste et d'un atelier - TP	UE			12h	
R3.11 amélioration d'un poste et d'un atelier - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.12 conduite d'un projet d'amélioration	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.12 conduite d'un projet d'amélioration - TP	UE			12h	
R3.12 conduite d'un projet d'amélioration - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
R3.MP.13 introduction au management	UE	4,5h	10,5h	12h	
R3.MP.13 introduction au management - TP	UE			12h	
R3.MP.13 introduction au management - CM/TD	UE	4,5h	10,5h		
portfolio	UE			6h	
SAé 3.01 déploiement des outils QLiO en tant que technicien	UE			20h	
SAé 3.MP.02 bilan et projection	UE			20h	
SAé 3.MP.03 projet gestion de production en tant que technicien	UE			20h	

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
R4.01 anglais professionnel et technique	UE			15h	
R4.02 expression communication	UE		6h	9h	
R4.02 expression communication - TP	UE			9h	
R4.02 expression communication - CM/TD	UE		6h		
R4.03 mathématiques et statistiques avancées	UE	3h	6h	6h	
R4.03 mathématiques et statistiques avancées - TP	UE			6h	
R4.03 mathématiques et statistiques avancées - CM/TD	UE	3h	6h		
R4.04 bases du contrôle de gestion industriel	UE	3h	6h	6h	
R4.04 bases du contrôle de gestion industriel - TP	UE			6h	
R4.04 bases du contrôle de gestion industriel - CM/TD	UE	3h	6h		
R4.05 base de données	UE	3h	6h	6h	
R4.05 base de données - TP	UE			6h	
R4.05 base de données - CM/TD	UE	3h	6h		
R4.06 PPP	UE			6h	
R4.07 amélioration de la performance	UE	3h	12h	12h	
R4.07 amélioration de la performance - TP	UE			12h	

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 août 2022

R4.07 amélioration de la performance - CM/TD	UE	3h	12h	
R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	UE	3h	12h	12h
R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme - TP	UE			12h
R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme - CM/TD	UE	3h	12h	
R4.09 modélisation pour amélioration du système de production	UE	3h	12h	12h
R4.09 modélisation pour amélioration du système de production - TP	UE			12h
R4.09 modélisation pour amélioration du système de production - CM/TD	UE	3h	12h	
R4.MP.10 règlementation et droit du travail	UE	3h	12h	12h
R4.MP.10 règlementation et droit du travail - TP	UE			12h
R4.MP.10 règlementation et droit du travail - CM/TD	UE	3h	12h	
R4.MP.11 les fondamentaux de l'animation d'équipe	UE	3h	12h	12h
R4.MP.11 les fondamentaux de l'animation d'équipe - TP	UE			12h
R4.MP.11 les fondamentaux de l'animation d'équipe - CM/TD	UE	3h	12h	
SAé 4.01 déploiement des outils QLiO en tant que technicien	UE			10,5h
SAé 4.MP.02 appréhender une unité de production	UE			10,5h
SAé 4.MP.03 projet gestion de production en tant que technicien	UE			10,5h
portfolio	UE			3h
STAGE	UE			

BUT 3 QLIO Parcours Management de la production de biens et de services

Semestre 5

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
SAé 5.01 sélection des outils QLiO en tant que cadre intermédiaire	UE			12h	
SAé 5.MP.02 adaptation de l'équipe et de son fonctionnement aux aléas	UE			12h	
SAé 5.MP.03 projet de management de la production en tant que cadre intermédiaire	UE			12h	
portfolio	UE			3h	
R5.01 anglais de spécialité	UE			15h	
R5.02 expression communication	UE		6h	9h	
R5.03 fondamentaux de la recherche opérationnelle	UE	3h	6h	6h	
R5.04 analyse stratégique et financière de l'entreprise	UE	3h	6h	6h	
R5.05 modélisation des systèmes d'information	UE	3h	6h	6h	

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 août 2022

R5.06 PPP	UE			9h	
R5.07 mise en place d'une certification système	UE	3h	12h	12h	
R5.08 pérennisation d'une certification système	UE	3h	12h	12h	
R5.09 choix et paramétrage d'un progiciel logistique	UE	3h	12h	12h	
R5.10 aide à la décision face aux aléas	UE	3h	12h	12h	
R5.11 outils de pilotage d'une unité de production	UE	3h	12h	12h	
R5.12 démarche lean management	UE	3h	12h	12h	
R5.13 le management en action	UE	3h	12h	12h	
R5.MP.14 prise de décisions sur des problématiques de flux	UE	3h	12h	12h	

Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
SAé 6.01 sélection des outils QLiO en tant que cadre intermédiaire	UE			15h	
SAé 6.MP.02 gestion d'une situation de crise	UE			15h	
STAGE	UE				
portfolio	UE			4,5h	
R6.01 anglais de spécialité	UE			7,5h	
R6.02 expression communication	UE		3h	4,5h	
R6.03 recherche opérationnelle pour les systèmes de production	UE		3h	4,5h	
R6.04 connaissances juridiques de l'entreprise	UE		3h	4,5h	
R6.05 amélioration des systèmes d'information	UE		3h	4,5h	
R6.06 mise en oeuvre et exploitation d'un audit système	UE		6h	9h	
R6.07 pilotage par les contraintes	UE		6h	9h	
R6.08 pilotage de projet	UE		6h	9h	
R6.MP.09 positionnement en tant que manager	UE				

UE = Unité d'enseignement
EC = Élément Constitutif

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 août 2022