

BUT QLIO - 1^{ère} année - Semestre 1 - Année universitaire 2023-2024
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients			Modalités	Répartition		
		Total	UE1.1	UE1.2			UE1.3	
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation								
Saé 1.01	Résolution de problèmes	24	2	2		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5	
Saé 1.02	Immersion - Qualité	16	2	2		POSTER métier Livret entreprise Oral	0,34 0,33 0,33	
Saé 1.03	Exécution de gestion de stocks	24	2		2	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5	
Saé 1.04	Immersion - Logistique	14	2		2	POSTER métier Livret entreprise Oral	0,34 0,33 0,33	
Saé 1.05	Organisation d'une situation de production	24	2		2	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5	
Saé 1.06	Immersion - Organisation	18	2		2	POSTER métier Livret entreprise Oral	0,34 0,33 0,33	
Portfolio	Portfolio	20	0			-		
Ressources								
R1.01	Anglais	24	1,2	0,4	0,4	0,4	1 ORAL (STAGE DE RENTREE) 1 Test de positionnement 1 TP (ECRIT) 1 TP (ORAL)	0,2 0,2 0,3 0,3
R1.02	Expression Communication	24	1,2	0,4	0,4	0,4	1 TP (Texte argumenté) 1 TP (ORAL)	0,5 0,5
R1.03	Bases des mathématiques et des statistiques	24	1,2	0,4	0,4	0,4	1 TP 1 DS	0,5 0,5
R1.04	Connaissance technologique et socio-économique des entreprises	36	1,2	0,4	0,4	0,4	1 ETUDE DE CAS (jeu d'entreprise) 1 ECRIT 1 ORAL	0,2 0,4 0,4
R1.05	Outils numériques	24	1,2	0,4	0,4	0,4	1 Moyenne TD/TP	1
R1.06	Projet Personnel et Professionnel	42	1,2	0,4	0,4	0,4	1 PRODUCTION VIDEO (MEL) 1 EXPOSE INTERVIEW (ORAL) 1 DOSSIER METIERS	0,3 0,3 0,3
R1.07	Outils, méthodes et communication pour la qualité	28	1,6	1,6			1 TP 1 DS	0,5 0,5
R1.08	Introduction aux Systèmes de Management de la Qualité	28	1,6	1,6			1 TP 1 DS	0,5 0,5
R1.09	Identification des flux physiques et d'information	28	1,6		1,6		1 TP 1 DS	0,5 0,5
R1.10	Approvisionnements et exécution de planning	28	1,6		1,6		1 DS	1
R1.11	Organisation du système de production	28	1,6			1,6	1 TP 1 DS	0,4 0,6
R1.12	Organisation d'un projet	28	1,6			1,6	1 TP 1 DS	0,5 0,5
R1.13	Connaissance technologique des entreprises	22	1,2	0,4	0,4	0,4	1 TP 1 DS	0,5 0,5
Total		504	30	10	10	10		
Total ECTS			30					

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 1^{ère} année - Semestre 2 - Année universitaire 2023-2024
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients				Modalités	Répartition	
		Total	UE2.1	UE2.2	UE2.3			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation								
Saé 2.01	Projet opérationnel	48	1,5	0,5	0,5	0,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Saé 2.02	Audit d'un poste de travail	18	1,5	1,5			1 SYNTHESE	1
Saé 2.03	Exécuter un planning de production	18	1,5		1,5		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Saé 2.04	Evolution de l'organisation d'un système de production	18	1,5			1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Portfolio	Portfolio	21	1,5	0,5	0,5	0,5	PORTFOLIO	1
Stage	Stage de 7 semaines	0	4,5	1,5	1,5	1,5	1 EVALUATION ENTREPRISE (STAGE)	1
Ressources								
R2.01	Anglais de l'entreprise	24	1,5	0,5	0,5	0,5	1 TP (Texte argumenté) 1 note TP (Oral)	0,5 0,5
R2.02	Expression Communication	24	1,5	0,5	0,5	0,5	1 ECRIT (Texte argumenté) 1 ACTION DE COMMUNICATION	0,7 0,3
R2.03	Statistiques	24	1,5	0,5	0,5	0,5	1 MOYENNE TP/TD 1 DS	0,5 0,5
R2.04	Connaissance technologique de l'entreprise	24	1,5	0,5	0,5	0,5	1 TP 1 DS	0,5 0,5
R2.05	Algorithmique, Programmation et Systèmes d'Information	24	1,5	0,5	0,5	0,5	1 TD 1 TP	0,5 0,5
R2.06	Projet Personnel et Professionnel	18	1,5	0,5	0,5	0,5	1 DOSSIER PROSPECTION 1 DOSSIER APRES STAGE (CV + bilan)	0,5 0,5
R2.07	Documentation et notions d'audit	28	1,5	1,5			1 TP 1 DS	0,5 0,5
R2.08	Mesure et surveillance de la conformité	28	1,5	1,5			1 TP 1 DS	0,5 0,5
R2.09	Digitalisation des données techniques	28	1,5		1,5		1 TP 1 DS	0,5 0,5
R2.10	Exécuter un planning de production	28	1,5		1,5		1 DOSSIER (étude de cas)	1
R2.11	Organisation d'un poste et d'un atelier	28	1,5			1,5	1 DS	1
R2.12	Organisation des données techniques et économiques	28	1,5			1,5	1 DS	1
Total		429	30	10	10	10		
Total ECTS			30					

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 2ème année - Semestre 3 - Année universitaire 2023-2024
Parcours OSC (Organisation et Supply Chain)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE3.1	UE3.2	UE 3.3	UE3.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 3.01	Déploiement des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	64	4,2	1,4	1,4	1,4		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 3.OSC.02	Dimensionnement d'un site logistique	24	1,3				1,3	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 3.OSC.03	Projet Supply Chain en tant que technicien	26	3,75	1	1	1	0,75	1 PRESENTATION COLLECTIVE 1 ANALYSE DE VIDEO 1 TEXTE ARGUMENTE 1 DOSSIER FINAL	0,15 0,15 0,3 0,4
Portfolio	Portfolio	18	0					-	0
Alt	Expérience professionnelle (Alternance)	0	6	1,6	1,6	1,6	1,2	1 EVALUATION ENTREPRISE	1
Ressources									
R3.01	Anglais des affaires	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) 1 TP (Oral) 1 Auto-formation	0,4 0,4 0,2
R3.02	Expression Communication	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté) 1 ACTION DE COMMUNICATION	0,7 0,3
R3.03	Mathématiques	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 MOYENNE TP/TD	1
R3.04	Gestion de l'entreprise	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R3.05	Algorithmique et programmation avancées	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TD 1 TP	0,5 0,5
R3.06	Projet Personnel et Professionnel	12	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Oral) 1 TP (Texte argumenté)	0,5 0,5
R3.07	Outils statistiques de pilotage d'un process	24	1,25	1,25				1 DS	1
R3.08	Démarches d'amélioration	24	1,25	1,25				1 DS	1
R3.09	Coordination approvisionnements - production	24	1,25		1,25			1 DS	1
R3.10	Ordonnancement, lancement et pilotage	24	1,25		1,25			1 DS	1
R3.11	Amélioration d'un poste et d'un atelier	24	1,25			1,25		1 Etude de cas (TP) 1 DS	0,5 0,5
R3.12	Conduite d'un projet d'amélioration	24	1,25			1,25		1 TP 1 DS	0,5 0,5
R3.OSC.13	Activités d'un site logistique	24	1,25				1,25	1 MOYENNE TP/TD	1
Total		402	30	8	8	8	6		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 2ème année - Semestre 3 - Année universitaire 2023-2024
parcours MTD (Management de la Transformation Digitale)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)☒

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE3.1	UE3.2	UE 3.3	UE3.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 3.01	Déploiement des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	64	4,2	1,4	1,4	1,4		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 3.MTD.02	Vers l'entreprise numérique	24	1,3				1,3	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 3.MTD.03	Projet transformation digitale en tant que technicien	26	3,75	1	1	1	0,75	1 PRESENTATION COLLECTIVE 1 ANALYSE DE VIDEO 1 TEXTE ARGUMENTE 1 DOSSIER FINAL	0,15 0,15 0,3 0,4
Portfolio	Portfolio	18	0					-	0
Alt	Expérience professionnelle (Alternance)	0	6	1,6	1,6	1,6	1,2	1 EVALUATION ENTREPRISE	1
Ressources									
R3.01	Anglais des affaires	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) 1 TP (Oral) 1 Auto-formation	0,4 0,4 0,2
R3.02	Expression Communication	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté) 1 ACTION DE COMMUNICATION	0,7 0,3
R3.03	Mathématiques	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 MOYENNE TP/TD	1
R3.04	Gestion de l'entreprise	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R3.05	Algorithmique et programmation avancées	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TD 1 TP	0,5 0,5
R3.06	Projet Personnel et Professionnel	12	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Oral) 1 TP (Texte argumenté)	0,5 0,5
R3.07	Outils statistiques de pilotage d'un process	24	1,25	1,25				1 DS	1
R3.08	Démarches d'amélioration	24	1,25	1,25				1 DS	1
R3.09	Coordination approvisionnements - production	24	1,25		1,25			1 DS	1
R3.10	Ordonnancement, lancement et pilotage	24	1,25		1,25			1 DS	1
R3.11	Amélioration d'un poste et d'un atelier	24	1,25			1,25		1 Etude de cas (TP) 1 DS	0,5 0,5
R3.12	Conduite d'un projet d'amélioration	24	1,25			1,25		1 TP 1 DS	0,5 0,5
R3.MTD.13	Introduction à l'entreprise numérique	24	1,25				1,25	1 TP 1 DS	0,5 0,5
Total		402	30	8	8	8	6		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 2ème année - Semestre 3 - Année universitaire 2023-2024
parcours QMI (Qualité et Management Intégré)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE3.1	UE3.2	UE 3.3	UE3.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 3.01	Déploiement des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	64	4,2	1,4	1,4	1,4		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 3.QMI.02	Inventaire des exigences d'un SMI	24	1,3				1,3	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 3.QMI.03	Projet QSE en tant que technicien	26	3,75	1	1	1	0,75	1 PRESENTATION COLLECTIVE 1 ANALYSE DE VIDEO 1 TEXTE ARGUMENTE 1 DOSSIER FINAL	0,15 0,15 0,3 0,4
Portfolio	Portfolio	18	0					-	0
Alt	Expérience professionnelle (Alternance)	0	6	1,6	1,6	1,6	1,2	1 EVALUATION ENTREPRISE	1
Ressources									
R3.01	Anglais des affaires	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) 1 TP (Oral) 1 Auto-formation	0,4 0,4 0,2
R3.02	Expression Communication	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté) 1 ACTION DE COMMUNICATION	0,7 0,3
R3.03	Mathématiques	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 MOYENNE TP/TD	1
R3.04	Gestion de l'entreprise	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R3.05	Algorithmique et programmation avancées	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TD 1 TP	0,5 0,5
R3.06	Projet Personnel et Professionnel	12	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Oral) 1 TP (Texte argumenté)	0,5 0,5
R3.07	Outils statistiques de pilotage d'un process	24	1,25	1,25				1 DS	1
R3.08	Démarches d'amélioration	24	1,25	1,25				1 DS	1
R3.09	Coordination approvisionnements - production	24	1,25		1,25			1 DS	1
R3.10	Ordonnancement, lancement et pilotage	24	1,25		1,25			1 DS	1
R3.11	Amélioration d'un poste et d'un atelier	24	1,25			1,25		1 Etude de cas (TP) 1 DS	0,5 0,5
R3.12	Conduite d'un projet d'amélioration	24	1,25			1,25		1 TP 1 DS	0,5 0,5
R3.QMI.13	Introduction aux Systèmes de Management Intégrés	24	1,25				1,25	1 TP 1 DS	0,5 0,5
Total		402	30	8	8		6		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 2ème année - Semestre 4 - Année universitaire 2023-2024

Parcours OSC (Organisation et Supply Chain)

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 4.01	Déploiement des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	14	2,25	0,75	0,75	0,75		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 4.OSC.02	Pilotage d'un réseau de distribution	12	1,5				1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 4.OSC.03	Projet Supply Chain en tant que technicien	12	3	0,75	0,75	0,75	0,75	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Portfolio	Portfolio	16	1	0,25	0,25	0,25	0,25	PORTFOLIO	1
Alt	Expérience professionnelle (Alternance)	8	8	2	2	2	2	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 EVALUATION ENTREPRISE 1 DOSSIER PROFESSIONNEL	0,4 0,4 0,2
Ressources									
R4.01	Anglais professionnel et technique	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) 1 TP (Oral) 1 Auto-formation	0,4 0,4 0,2
R4.02	Expression Communication	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R4.03	Mathématiques et statistiques avancées	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 MOYENNE TP/TD	1
R4.04	Bases du contrôle de gestion industriel	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R4.05	Base de données	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R4.06	Projet Personnel et Professionnel	8	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Oral) 1 TP (Texte argumenté)	0,5 0,5
R4.07	Amélioration de la performance	24	1,75	1,75				1 DS	1
R4.08	Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	24	1,75		1,75			1 DS	1
R4.09	Modélisation pour amélioration du système de production	24	1,75			1,75		1 DS	1
R4.OSC.10	Prévision et planification de la distribution	24	1,5				1,5	1 DS	1
R4.OSC.11	Mesure de la performance tout au long de la Supply Chain	24	1,5				1,5	1 TD 1 TP	0,5 0,5
Total		276	30	7	7	7	9		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 2ème année - Semestre 4 - Année universitaire 2023-2024
parcours MTD (Management de la Transformation Digitale)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC) ²

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 4.01	Déploiement des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	14	2,25	0,75	0,75	0,75		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 4.MTD.02	Démarche d'accompagnement à la digitalisation des processus	12	1,5				1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 4.MTD.03	Projet transformation digitale en tant que technicien	12	3	0,75	0,75	0,75	0,75	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Portfolio	Portfolio	16	1	0,25	0,25	0,25	0,25	PORTFOLIO	1
Alt	Expérience professionnelle (Alternance)	8	8	2	2	2	2	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 EVALUATION ENTREPRISE 1 DOSSIER PROFESSIONNEL	0,4 0,4 0,2
Ressources									
R4.01	Anglais professionnel et technique	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) 1 TP (Oral) 1 Auto-formation	0,4 0,4 0,2
R4.02	Expression Communication	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R4.03	Mathématiques et statistiques avancées	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 MOYENNE TP/TD	1
R4.04	Bases du contrôle de gestion industriel	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R4.05	Base de données	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R4.06	Projet Personnel et Professionnel	8	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Oral) 1 TP (Texte argumenté)	0,5 0,5
R4.07	Amélioration de la performance	24	1,75	1,75				1 DS	1
R4.08	Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	24	1,75		1,75			1 DS	1
R4.09	Modélisation pour amélioration du système de production	24	1,75			1,75		1 DS	1
R4.MTD.10	Démarche d'accompagnement à la digitalisation des processus	24	1,5				1,5	1 MOYENNE TP/TD	1
R4.MTD.11	Data management (gestion des données)	24	1,5				1,5	1 DOSSIER	1
Total		276	30	7	7	7	9		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 2ème année - Semestre 4 - Année universitaire 2023-2024
parcours QMI (Qualité et Management Intégré)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 4.01	Déploiement des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	14	2,25	0,75	0,75	0,75		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 4.QMI.02	Évaluation des risques opérationnels	12	1,5				1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 4.QMI.03	Projet QSE en tant que technicien	12	3	0,75	0,75	0,75	0,75	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Portfolio	Portfolio	16	1	0,25	0,25	0,25	0,25	PORTFOLIO	1
Alt	Expérience professionnelle (Alternance)	8	8	2	2	2	2	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 EVALUATION ENTREPRISE 1 DOSSIER PROFESSIONNEL	0,4 0,4 0,2
Ressources									
R4.01	Anglais professionnel et technique	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) 1 TP (Oral) 1 Auto-formation	0,4 0,4 0,2
R4.02	Expression Communication	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R4.03	Mathématiques et statistiques avancées	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 MOYENNE TP/TD	1
R4.04	Bases du contrôle de gestion industriel	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R4.05	Base de données	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R4.06	Projet Personnel et Professionnel	8	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Oral) 1 TP (Texte argumenté)	0,5 0,5
R4.07	Amélioration de la performance	24	1,75	1,75				1 DS	1
R4.08	Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	24	1,75		1,75			1 DS	1
R4.09	Modélisation pour amélioration du système de production	24	1,75			1,75		1 DS	1
R4.QMI.10	Responsabilité Sociétale des Entreprises et Développement Durable	24	1,5				1,5	1 DS	1
R4.QMI.11	Gestion des risques de la santé, de la sécurité au travail et de l'environnement	24	1,5				1,5	1 DS	1
Total		276	30	7	7	7	9		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 3ème année - Semestre 5 - Année universitaire 2023-2024

Parcours OSC (Organisation et Supply Chain)

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 5.01	Sélection des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	24	2,25	0,75	0,75	0,75		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 5.OSC.02	Définition d'un réseau logistique	22	1,5				1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 5.OSC.03	Projet Supply Chain en tant que cadre intermédiaire	36	3,75	0,75	0,75	0,75	1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Portfolio	Portfolio	18	0					-	0
Alt	Expérience professionnelle	20	8	2	2	2	2	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 EVALUATION ENTREPRISE	0,5 0,5
Ressources									
R5.01	Anglais de spécialité	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) (0,4) 1 TP (Oral) (0,4) 1 Auto-formation (0,2)	0,4 0,4 0,2
R5.02	Expression Communication	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R5.03	Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP	1
R5.04	Analyse stratégique et financière de l'entreprise	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 DS	1
R5.05	Modélisation des systèmes d'information	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 DOSSIER	1
R5.06	Projet Personnel et Professionnel	12	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 Oral	1
R5.07	Mise en place d'une certification système	24	1	1				1 TP (0,25) 1 DS (0,75)	0,25 0,75
R5.08	Pérennisation d'une certification système	24	1	1				1 TP (0,25) 1 DS (0,75)	0,25 0,75
R5.09	Choix et paramétrage d'un progiciel logistique	24	1		1			Moyenne TD/TP	1
R5.10	Aide à la décision face aux aléas	24	1		1			1 DS	1
R5.11	Outils de pilotage d'une unité de production	24	1			1		Moyenne TD/TP	1
R5.12	Démarche Lean Management	24	1			1		Moyenne TD/TP	1
R5.OSC.13	Achats dans la Supply Chain	26	1,25				1,25	1 DS	1
R5.OSC.14	Distribution, transport et Supply Chain	26	1,25				1,25	étude de cas	1
Total		402	30	7	7	7	9		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 3ème année - Semestre 5 - Année universitaire 2023-2024
parcours MTD (Management de la Transformation Digitale)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)☒

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 5.01	Sélection des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	24	2,25	0,75	0,75	0,75		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 5.MTD.02	Interopérabilité des systèmes	22	1,5				1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 5.MTD.03	Projet transformation digitale en tant que cadre intermédiaire	36	3,75	0,75	0,75	0,75	1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Portfolio	Portfolio	18	0					-	0
Alt	Expérience professionnelle	20	8	2	2	2	2	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 EVALUATION ENTREPRISE	0,5 0,5
Ressources									
R5.01	Anglais de spécialité	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) (0,4) 1 TP (Oral) (0,4) 1 Auto-formation (0,2)	0,4 0,4 0,2
R5.02	Expression Communication	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R5.03	Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP	1
R5.04	Analyse stratégique et financière de l'entreprise	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 DS	1
R5.05	Modélisation des systèmes d'information	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 DOSSIER	1
R5.06	Projet Personnel et Professionnel	12	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 Oral	1
R5.07	Mise en place d'une certification système	24	1	1				1 TP (0,25) 1 DS (0,75)	0,25 0,75
R5.08	Pérennisation d'une certification système	24	1	1				1 TP (0,25) 1 DS (0,75)	0,25 0,75
R5.09	Choix et paramétrage d'un progiciel logistique	24	1		1			Moyenne TD/TP	1
R5.10	Aide à la décision face aux aléas	24	1		1			1 DS	1
R5.11	Outils de pilotage d'une unité de production	24	1			1		Moyenne TD/TP	1
R5.12	Démarche Lean Management	24	1			1		Moyenne TD/TP	1
R5.MTD.13	Modélisation et simulation d'un système de production - Intérêt du jumeau numérique	26	1,25				1,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
R5.MTD.14	Interopérabilité et hygiène numérique	26	1,25				1,25	1 TP 1 TD	0,5 0,5
Total		402	30	7	7	7	9		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 3ème année - Semestre 5 - Année universitaire 2023-2024
parcours QMI (Qualité et Management Intégré)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)¶

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 5.01	Sélection des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	24	2,25	0,75	0,75	0,75		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 5.QMI.02	Management d'un système intégré	22	1,5				1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 5.QMI.03	Projet QSE en tant que cadre intermédiaire	36	3,75	0,75	0,75	0,75	1,5	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Portfolio	Portfolio	18	0					-	0
Alt	Expérience professionnelle	20	8	2	2	2	2	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 EVALUATION ENTREPRISE	0,5 0,5
Ressources									
R5.01	Anglais de spécialité	18	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP (Texte argumenté) (0,4) 1 TP (Oral) (0,4) 1 Auto-formation (0,2)	0,4 0,4 0,2
R5.02	Expression Communication	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R5.03	Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 TP	1
R5.04	Analyse stratégique et financière de l'entreprise	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 DS	1
R5.05	Modélisation des systèmes d'information	14	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 DOSSIER	1
R5.06	Projet Personnel et Professionnel	12	1	0,25	0,25	0,25	0,25	1 Oral	1
R5.07	Mise en place d'une certification système	24	1	1				1 TP (0,25) 1 DS (0,75)	0,25 0,75
R5.08	Pérennisation d'une certification système	24	1	1				1 TP (0,25) 1 DS (0,75)	0,25 0,75
R5.09	Choix et paramétrage d'un progiciel logistique	24	1		1			Moyenne TD/TP	1
R5.10	Aide à la décision face aux aléas	24	1		1			1 DS	1
R5.11	Outils de pilotage d'une unité de production	24				1		Moyenne TD/TP	1
R5.12	Démarche Lean Management	24				1		Moyenne TD/TP	1
R5.QMI.13	Pilotage opérationnel du SMI	26					1,25	1 TP 1 DS	0,25 0,75
R5.QMI.14	Structure managériale d'un SMI	26	1,25				1,25	1 TP 1 DS	0,25 0,75
Total		402	26,75	7	7	7	9		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 3ème année - Semestre 6 - Année universitaire 2023-2024

Parcours OSC (Organisation et Supply Chain)

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 6.01	Sélection des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	16	3,75	1,25	1,25	1,25		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 6.OSC.02	Organisation une logistique de retours de produits	12	0,75				0,75	1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
Portfolio	Portfolio	14	2	0,5	0,5	0,5	0,5	PORTFOLIO	1
Alt	Expérience professionnelle	20	9	2,25	2,25	2,25	2,25	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 MÉMOIRE	0,5 0,5
Ressources									
R6.01	Anglais de spécialité	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP (Oral) 1 ECRIT (dont TOEIC)	0,4 0,6
R6.02	Expression Communication	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R6.03	Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP	1
R6.04	Connaissances juridiques de l'entreprise	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 DS	1
R6.05	Amélioration des systèmes d'information	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP	1
R6.06	Mise en œuvre et exploitation d'un audit système	12	2,2	2,2				1 DS	1
R6.07	Pilotage de la production par les contraintes	12	2,2		2,2			1 DS	1
R6.08	Pilotage de projet	12	2,2			2,2		1 TP	1
R6.OSC.09	Reverse Supply Chain	18	1,3				1,3	1 TD	1
R6.10	PPP	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 ECRIT	1
Total		164	30	8	8	8	6		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 3ème année - Semestre 6 - Année universitaire 2023-2024
parcours MTD (Management de la Transformation Digitale)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 6.01	Sélection des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	16	3,75	1,25	1,25	1,25		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 6.MTD.02	Reconfiguration d'un système de production : mise en œuvre	12	0,75				0,75	1 DOSSIER INDIVIDUEL	1
Portfolio	Portfolio	14	2	0,5	0,5	0,5	0,5	PORTFOLIO	1
Alt	Expérience professionnelle	20	9	2,25	2,25	2,25	2,25	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 MÉMOIRE	0,5 0,5
Ressources									
R6.01	Anglais de spécialité	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP (Oral) 1 ECRIT (dont TOEIC)	0,4 0,6
R6.02	Expression Communication	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R6.03	Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP	1
R6.04	Connaissances juridiques de l'entreprise	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 DS	1
R6.05	Amélioration des systèmes d'information	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP	1
R6.06	Mise en œuvre et exploitation d'un audit système	12	2,2	2,2				1 DS	1
R6.07	Pilotage de la production par les contraintes	12	2,2		2,2			1 DS	1
R6.08	Pilotage de projet	12	2,2			2,2		1 TP	1
R6.MTD.09	Enjeux stratégiques de la transformation numérique	18	1,3				1,3	1 DOSSIER	1
R6.10	PPP	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 ECRIT	1
Total		164	30	8	8	8	6		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.

BUT QLIO - 3ème année - Semestre 6 - Année universitaire 2023-2024
parcours QMI (Qualité et Management Intégré)
Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (MCCC)

	Volume horaire	Coefficients					Modalités	Répartition	
		Total	UE4.1	UE4.2	UE 4.3	UE4.4			
SAÉ : Situations d'Apprentissage et d'Évaluation									
SAE 6.01	Sélection des outils QLIO et des outils de l'entrepreneuriat	16	3,75	1,25	1,25	1,25		1 DOSSIER COLLECTIF 1 DOSSIER INDIVIDUEL	0,5 0,5
SAE 6.QMI.02	Audit d'un SMI	12	0,75				0,75	1 SYNTHESE (audit et un plan de gestion de crise)	1
Portfolio	Portfolio	14	2	0,5	0,5	0,5	0,5	PORTFOLIO	1
Alt	Expérience professionnelle	20	9	2,25	2,25	2,25	2,25	1 EVALUATION ENTREPRISE 1 MÉMOIRE	0,5 0,5
Ressources									
R6.01	Anglais de spécialité	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP (Oral) 1 ECRIT (dont TOEIC)	0,4 0,6
R6.02	Expression Communication	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 ECRIT (Texte argumenté)	1
R6.03	Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP	1
R6.04	Connaissances juridiques de l'entreprise	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 DS	1
R6.05	Amélioration des systèmes d'information	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 TP	1
R6.06	Mise en œuvre et exploitation d'un audit système	12	2,2	2,2				1 DS	1
R6.07	Pilotage de la production par les contraintes	12	2,2		2,2			1 DS	1
R6.08	Pilotage de projet	12	2,2			2,2		1 TP	1
R6.QMI.09	Gestion des situations d'urgence	18	1,3				1,3	1 DS	1
R6.10	PPP	8	1,1	0,3	0,3	0,3	0,2	1 ECRIT	1
Total		164	30	8	8	8	6		
Total ECTS			30						

Des bonifications éventuelles peuvent s'ajouter à chaque UE dans la limite de 0,5 point sur 20.