

BUT QLIO

Semestre 1 BUT QLIO en alternance							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R1.01	TBQAR101	Anglais	1100	0	28	0	28
R1.02	TBQAR105	Expression Communication	7100	0	28	0	28
R1.03	TBQAR103	Bases des mathématiques et des statistiques	2600	0	30	0	30
R1.04	TBQAR104	Connaissance technologique et socio-économique des entreprises	6000	0	28	0	28
R1.05	TBQAR110	Outils numériques	2700	0	30	0	30
R1.06	TBQAR113	Projet Personnel et Professionnel S1	7100	0	8	0	8
R1.07	TBQAR111	Outils, méthodes et communication pour la qualité	0600	0	28	0	28
R1.08	TBQAR107	Introduction aux systèmes de management de la qualité	0600	0	28	0	28
R1.09	TBQAR106	Identification des flux physiques et d'information	6000	0	28	0	28
R1.10	TBQAR102	Approvisionnements et exécution des plannings	6000	0	28	0	28
R1.11	TBQAR108	Organisation du système de production	6000	0	28	0	28
R1.12	TBQAR109	Organisation d'un projet	6000	0	28	0	28
R1.AL	TBQAR114	Makers	9900	0	22	0	22
SAE1.01	TBQAE106	SAÉ: Résolution de problèmes	0600	0	12	0	12
SAE1.02	TBQAE105	SAÉ: PT immersion qualité	0600	0	0	0	0
SAE1.03	TBQAE102	SAÉ: Exécution de gestion de stocks	6000	0	12	0	12
SAE1.04	TBQAE103	SAÉ: PT immersion logistique	6000	0	0	0	0
SAE1.05	TBQAE101	SAÉ: Organisation d'une situation de production	6000	0	12	0	12
SAE1.06	TBQAE104	SAÉ: PT immersion organisation	6000	0	0	0	0
SAE1.Portfolio	TBQAR112	Portfolio S1	7100	0	6	0	6
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				0	384	0	384

Semestre 1 BUT QLIO							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R1.01	TBQTR101	Anglais	1100	2	18	8	28
R1.02	TBQTR105	Expression Communication	7100	2	18	8	28
R1.03	TBQTR103	Bases des mathématiques et des statistiques	2600	2	20	8	30
R1.04	TBQTR104	Connaissance technologique et socio-économique des entreprises	0600	2	18	8	28
R1.05	TBQTR110	Outils numériques	2700	2	20	8	30
R1.06	TBQTR113	Projet Personnel et Professionnel S1	7100	0	8	0	8
R1.07	TBQTR111	Outils, méthodes et communication pour la qualité	0600	2	18	8	28
R1.08	TBQTR107	Introduction aux systèmes de management de la qualité	0600	2	18	8	28
R1.09	TBQTR106	Identification des flux physiques et d'information	6000	4	16	8	28
R1.10	TBQTR102	Approvisionnements et exécution des plannings	6000	2	18	8	28
R1.11	TBQTR108	Organisation du système de production	6000	2	18	8	28
R1.12	TBQTR109	Organisation d'un projet	6000	6	14	8	28
R1.AL	TBQTR114	Makers	9900	0	10	12	22
SAE1.01	TBQTE106	SAÉ: Résolution de problèmes	0600	0	0	12	12
SAE1.02	TBQTE105	SAÉ: PT immersion qualité	0600	0	0	0	0
SAE1.03	TBQTE102	SAÉ: Exécution de gestion de stocks	6000	0	0	12	12
SAE1.04	TBQTE103	SAÉ: PT immersion logistique	6000	0	0	0	0
SAE1.05	TBQTE101	SAÉ: Organisation d'une situation de production	6000	0	0	12	12
SAE1.06	TBQTE104	SAÉ: PT immersion organisation	6000	0	0	0	0
SAE1.Portfolio	TBQTR112	Portfolio S1	7100	0	2	4	6
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				28	216	140	384

Semestre 2 BUT QLIO en alternance							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R2.01	TBQAR202	Anglais de l'entreprise	1100	0	28	0	28
R2.02	TBQAR207	Expression Communication	7100	0	28	0	28
R2.03	TBQAR213	Statistiques	2600	0	28	0	28
R2.04	TBQAR203	Connaissance technologique de l'entreprise	0600	0	28	0	28
R2.05	TBQAR201	Algorithmique, Programmation et Systèmes d'Information	2700	0	28	0	28
R2.06	TBQAR212	Projet Personnel et Professionnel S2	7100	0	8	0	8
R2.07	TBQAR205	Documentation et notion d'audit	0600	0	28	0	28
R2.08	TBQAR208	Mesure et surveillance de la conformité	0600	0	28	0	28
R2.09	TBQAR204	Digitalisation des données techniques	2700	0	28	0	28
R2.10	TBQAR206	Exécution d'un planning de production	6000	0	28	0	28
R2.11	TBQAR210	Organisation d'un poste et d'un atelier	6000	0	28	0	28
R2.12	TBQAR209	Organisation des données techniques et économiques	6000	0	28	0	28
R2.AL	TBQAR215	Génie industriel I	9900	0	20	0	20
SAE2.01	TBQAE202	SAÉ: Projet opérationnel	2700	0	50	0	50
SAE2.02	TBQAE201	SAÉ: Audit d'un poste de travail	0600	0	10	0	10
SAE2.03	TBQAE204	SAÉ: Exécution d'un planning de production	6000	0	10	0	10
SAE2.04	TBQAE203	SAÉ: Évolution de l'organisation d'un système de production	6000	0	10	0	10
SAE2.HP	TBQAR214	Heures projet	9900	0	40	0	40
SAE2.Portfolio	TBQAR211	Portfolio S2	7100	0	4	0	4
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				0	460	0	460

Semestre 2 BUT QLIO							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R2.01	TBQTR202	Anglais de l'entreprise	1100	2	18	8	28
R2.02	TBQTR207	Expression Communication	7100	2	18	8	28
R2.03	TBQTR213	Statistiques	2600	2	18	8	28
R2.04	TBQTR203	Connaissance technologique de l'entreprise	0600	2	18	8	28
R2.05	TBQTR201	Algorithmique, Programmation et Systèmes d'Information	2700	2	18	8	28
R2.06	TBQTR212	Projet Personnel et Professionnel S2	7100	0	8	0	8
R2.07	TBQTR205	Documentation et notion d'audit	0600	2	18	8	28
R2.08	TBQTR208	Mesure et surveillance de la conformité	0600	2	18	8	28
R2.09	TBQTR204	Digitalisation des données techniques	2700	2	18	8	28
R2.10	TBQTR206	Exécution d'un planning de production	6000	8	12	8	28
R2.11	TBQTR210	Organisation d'un poste et d'un atelier	6000	2	18	8	28
R2.12	TBQTR209	Organisation des données techniques et économiques	6000	6	14	8	28
R2.AL	TBQTR215	Génie industriel I	9900	0	20	0	20
SAE2.01	TBQTE202	SAÉ: Projet opérationnel	2700	0	6	44	50
SAE2.02	TBQTE201	SAÉ: Audit d'un poste de travail	0600	0	2	8	10
SAE2.03	TBQTE204	SAÉ: Exécution d'un planning de production	6000	0	2	8	10
SAE2.04	TBQTE203	SAÉ: Évolution de l'organisation d'un système de production	6000	0	2	8	10
SAE2.HP	TBQTR214	Heures projet	0600	0	75	0	75
SAE2.Portfolio	TBQTR211	Portfolio S2	7100	0	0	4	4
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				32	303	160	495

Semestre 3 BUT QLIO par alternance MP							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R3.01	TBQAR301	Anglais des affaires	9900	0	18	0	18
R3.02	TBQAR302	Expression Communication	9900	0	18	0	18
R3.03	TBQAR303	Mathématiques	9900	0	18	0	18
R3.04	TBQAR304	Gestion de l'entreprise	9900	0	16	0	16
R3.05	TBQAR305	Algorithmique et programmation avancées	9900	0	16	0	16
R3.06	TBQAR306	Projet Personnel et Professionnel S3	9900	0	8	0	8
R3.07	TBQAR307	Outils statistiques de pilotage d'un process	9900	0	28	0	28
R3.08	TBQAR308	Démarches d'amélioration	9900	0	28	0	28
R3.09	TBQAR309	Coordination approvisionnements - production	9900	0	28	0	28
R3.10	TBQAR310	Ordonnancement, lancement et pilotage	9900	0	28	0	28
R3.11	TBQAR311	Amélioration d'un poste et d'un atelier	9900	0	28	0	28
R3.12	TBQAR312	Conduite d'un projet d'amélioration	9900	0	28	0	28
R3.AL	TBQAR314	Génie industriel II	9900	0	18	0	18
R3.MP.13	TBQAP313	MP Introduction au management	9900	0	28	0	28
SAE3.01	TBQAE301	SAÉ 3.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	9900	0	36	0	36
SAE3.MP.02	TBQAP302	SAÉ 3.MP.02 Bilan et projection	9900	0	10	0	10
SAE3.MP.03	TBQAP303	SAÉ 3.MP.03 Projet gestion de production en tant que technicien	9900	0	24	0	24
SAE3.Portfolio	TBQAE3PF	Portfolio S3	9900	0	6	0	6
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				0	384	0	384

Semestre 3 BUT QLIO OSC							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R3.OSC.13	TBQTC313	OSC Activités d'un site logistique	9900	2	18	8	28
SAE3.OSC.02	TBQTC302	SAÉ 3.OSC.02 Dimensionnement d'un site logistique	9900	0	2	8	10
SAE3.OSC.03	TBQTC303	SAÉ 3.OSC.03 Projet Supply Chain en tant que technicien S3	9900	0	8	16	24
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				2	28	32	62

Semestre 3 BUT QLIO QMI							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R3.QMI.13	TBQTI313	QMI Introduction aux Systèmes de Management Intégrés	9900	2	18	8	28
SAE3.QMI.02	TBQTI302	SAÉ 3.QMI.02 Inventaire des exigences d'un SMI	9900	0	2	8	10
SAE3.QMI.03	TBQTI303	SAÉ 3.QMI.03 Projet QSE en tant que technicien	9900	0	8	16	24
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				2	28	32	62

Semestre 3 BUT QLIO MP							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R3.MP.13	TBQTP313	MP Introduction au management	9900	2	18	8	28
SAE3.MP.02	TBQTP302	SAÉ 3.MP.02 Bilan et projection	9900	0	2	8	10
SAE3.MP.03	TBQTP303	SAÉ 3.MP.03 Projet gestion de production en tant que technicien	9900	0	8	16	24
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				2	28	32	62

Semestre 3 BUT QLIO tronc commun							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R3.01	TBQTR301	Anglais des affaires	9900	2	8	8	18
R3.02	TBQTR302	Expression Communication	9900	2	8	8	18
R3.03	TBQTR303	Mathématiques	9900	2	8	8	18
R3.04	TBQTR304	Gestion de l'entreprise	9900	2	14	0	16
R3.05	TBQTR305	Algorithmique et programmation avancées	9900	0	8	8	16
R3.06	TBQTR306	Projet Personnel et Professionnel S3	9900	0	8	0	8
R3.07	TBQTR307	Outils statistiques de pilotage d'un process	9900	2	18	8	28
R3.08	TBQTR308	Démarches d'amélioration	9900	2	18	8	28
R3.09	TBQTR309	Coordination approvisionnements - production	9900	2	18	8	28
R3.10	TBQTR310	Ordonnancement, lancement et pilotage	9900	2	18	8	28
R3.11	TBQTR311	Amélioration d'un poste et d'un atelier	9900	2	18	8	28
R3.12	TBQTR312	Conduite d'un projet d'amélioration	9900	2	18	8	28
R3.AL	TBQTR314	Génie industriel II	9900	0	18	0	18
SAE3.01	TBQTE301	SAÉ 3.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	9900	0	0	36	36
SAE3.Portfolio	TBQTE3PF	Portfolio S3	9900	0	2	4	6
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				20	182	120	322

Semestre 4 BUT QLIO par alternance MP							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R4.01	TBQAR401	Anglais professionnel et technique	9900	0	18	0	18
R4.02	TBQAR402	Expression Communication	9900	0	18	0	18
R4.03	TBQAR403	Mathématiques et statistiques avancées	9900	0	18	0	18
R4.04	TBQAR404	Bases du contrôle de gestion industriel	9900	0	18	0	18
R4.05	TBQAR405	Base de données	9900	0	18	0	18
R4.06	TBQAR406	Projet Personnel et Professionnel S4	9900	0	8	0	8
R4.07	TBQAR407	Amélioration de la performance	9900	0	26	0	26
R4.08	TBQAR408	Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	9900	0	26	0	26
R4.09	TBQAR409	Modélisation pour amélioration du système de production	9900	0	26	0	26
R4.IA	TBQAR4IA	L'IA au coeur de l'industrie 4.0	9900	0	30	0	30
R4.MP.10	TBQAP410	MP Réglementation et droit du travail	9900	0	24	0	24
R4.MP.11	TBQAP411	MP Les fondamentaux de l'animation d'équipe	9900	0	24	0	24
SAE4.01	TBQAE401	SAE 4.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	9900	0	24	0	24
SAE4.HP	TBQAE4HP	Heures projet	9900	0	36	0	36
SAE4.MP.02	TBQAP402	SAE 4.MP.02 Appréhender une unité de production	9900	0	8	0	8
SAE4.MP.03	TBQAP403	SAE 4.MP.03 Projet gestion de production en tant que technicien	9900	0	8	0	8
SAE4.Portfolio	TBQAE4PF	Portfolio S4	9900	0	4	0	4
SAE4.STAGE	TBQAE4ST	Stage	9900	0	0	0	0
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				0	334	0	334

Semestre 4 BUT QLIO OSC							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R4.OSC.10	TBQTC410	OSC Prévision et planification de la distribution	9900	0	24	0	24
R4.OSC.11	TBQTC411	OSC Mesure de la performance tout au long de la Supply Chain	9900	0	24	0	24
SAE4.OSC.02	TBQTC402	SAÉ 4.OSC.02 Pilotage d'un réseau de distribution	9900	0	0	8	8
SAE4.OSC.03	TBQTC403	SAÉ 4.OSC.03 Projet Supply Chain en tant que technicien	9900	0	0	8	8
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				0	48	16	64

Semestre 4 BUT QLIO QMI							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R4.QMI.10	TBQTI410	QMI Responsabilité Sociétale des Entreprises et Développement Durable	9900	0	24	0	24
R4.QMI.11	TBQTI411	QMI Gestion des risques de la santé, de la sécurité au travail et de l'environnement	9900	0	24	0	24
SAE4.QMI.02	TBQTI402	SAÉ 4.QMI.02 Évaluation des risques opérationnels	9900	0	0	8	8
SAE4.QMI.03	TBQTI403	SAÉ 4.QMI.03 Projet QSE en tant que technicien	9900	0	0	8	8
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				0	48	16	64

Semestre 4 BUT QLIO MP							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R4.MP.10	TBQTP410	MP Réglementation et droit du travail	9900	0	24	0	24
R4.MP.11	TBQTP411	MP Les fondamentaux de l'animation d'équipe	9900	0	24	0	24
SAE4.MP.02	TBQTP402	SAÉ 4.MP.02 Appréhender une unité de production	9900	0	0	8	8
SAE4.MP.03	TBQTP403	SAÉ 4.MP.03 Projet gestion de production en tant que technicien	9900	0	0	8	8
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				0	48	16	64

Semestre 4 BUT QLIO tronc commun							
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
R4.01	TBQTR401	Anglais professionnel et technique	9900	2	8	8	18
R4.02	TBQTR402	Expression Communication	9900	2	8	8	18
R4.03	TBQTR403	Mathématiques et statistiques avancées	9900	2	8	8	18
R4.04	TBQTR404	Bases du contrôle de gestion industriel	9900	2	8	8	18
R4.05	TBQTR405	Base de données	9900	2	8	8	18
R4.06	TBQTR406	Projet Personnel et Professionnel S4	9900	0	8	0	8
R4.07	TBQTR407	Amélioration de la performance	9900	2	16	8	26
R4.08	TBQTR408	Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme	9900	2	16	8	26
R4.09	TBQTR409	Modélisation pour amélioration du système de production	9900	2	16	8	26
R4.IA	TBQTR4IA	L'IA au coeur de l'industrie 4.0	9900	0	30	0	30
SAE4.01	TBQTE401	SAÉ 4.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien	9900	0	0	24	24
SAE4.HP	TBQTE4HP	Heures projet	9900	0	75	0	75
SAE4.Portfolio	TBQTE4PF	Portfolio S4	9900	0	0	4	4
SAE4.STAGE	TBQTE4ST	Stage	9900	0	0	0	0
Code PN	Code Apogée	Intitulé	Code CNU	Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total Heures
Total				16	201	92	309