

ANNEXE
MODALITES DU CONTROLE DES CONNAISSANCES

BUT QLIO

Nombre de parcours BUT du département : 20
2023-2024

**Semestre 1 BUT QLIO en alternance
2023-2024**

UE11 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE12 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE13 - Organiser des activités de production de biens et de services

| Semestre 1 BUT QLIO en alternance | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE11 | Coeff UE12 | Coeff UE13 |
|--|-------------|--------------|--|-------------------|---------------|---------------|---------------|
| | TBQAR101 | R1.01 | Anglais | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAR105 | R1.02 | Expression Communication | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAR103 | R1.03 | Bases des mathématiques et des statistiques | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAR104 | R1.04 | Connaissance technologique et socio-économique des entreprises | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAR110 | R1.05 | Outils numériques | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAR113 | R1.06 | Projet Personnel et Professionnel S1 | 0.9 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR111 | R1.07 | Outils, méthodes et communication pour la qualité | 1.4 | 1.40 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR107 | R1.08 | Introduction aux systèmes de management de la qualité | 1.4 | 1.40 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR106 | R1.09 | Identification des flux physiques et d'information | 1.4 | 0.00 | 1.40 | 0.00 |
| | TBQAR102 | R1.10 | Approvisionnements et exécution des plannings | 1.4 | 0.00 | 1.40 | 0.00 |
| | TBQAR108 | R1.11 | Organisation du système de production | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQAR109 | R1.12 | Organisation d'un projet | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQAR114 | R1.AL | Makers | 1.2 | 0.40 | 0.40 | 0.40 |
| | TBQAE106 | SAE1.01 | SAÉ: Résolution de problèmes | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAE105 | SAE1.02 | SAÉ: PT immersion qualité | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAE102 | SAE1.03 | SAÉ: Exécution de gestion de stocks | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQAE103 | SAE1.04 | SAÉ: PT immersion logistique | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQAE101 | SAE1.05 | SAÉ: Organisation d'une situation de production | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 |
| | TBQAE104 | SAE1.06 | SAÉ: PT immersion organisation | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 |
| TBQAR112 | SAE1.PF | Portfolio S1 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Total des coefficients | | | | 30 | 10 | 10 | 10 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 10 | 10 | 10 |

**Semestre 1 BUT QLIO
2023-2024**

UE11 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE12 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE13 - Organiser des activités de production de biens et de services

| Semestre 1 BUT QLIO | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE11 | Coeff UE12 | Coeff UE13 |
|-------------------------------|-------------|--------------|--|-------------------|---------------|---------------|---------------|
| | TBQTR101 | R1.01 | Anglais | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQTR105 | R1.02 | Expression Communication | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQTR103 | R1.03 | Bases des mathématiques et des statistiques | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQTR104 | R1.04 | Connaissance technologique et socio-économique des entreprises | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQTR110 | R1.05 | Outils numériques | 1.5 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQTR113 | R1.06 | Projet Personnel et Professionnel S1 | 0.9 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQTR111 | R1.07 | Outils, méthodes et communication pour la qualité | 1.4 | 1.40 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR107 | R1.08 | Introduction aux systèmes de management de la qualité | 1.4 | 1.40 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR106 | R1.09 | Identification des flux physiques et d'information | 1.4 | 0.00 | 1.40 | 0.00 |
| | TBQTR102 | R1.10 | Approvisionnements et exécution des plannings | 1.4 | 0.00 | 1.40 | 0.00 |
| | TBQTR108 | R1.11 | Organisation du système de production | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQTR109 | R1.12 | Organisation d'un projet | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQTR114 | R1.AL | Makers | 1.2 | 0.40 | 0.40 | 0.40 |
| | TBQTE106 | SAE1.01 | SAÉ: Résolution de problèmes | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTE105 | SAE1.02 | SAÉ: PT immersion qualité | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTE102 | SAE1.03 | SAÉ: Exécution de gestion de stocks | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQTE103 | SAE1.04 | SAÉ: PT immersion logistique | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQTE101 | SAE1.05 | SAÉ: Organisation d'une situation de production | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 |
| | TBQTE104 | SAE1.06 | SAÉ: PT immersion organisation | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 |
| TBQTR112 | SAE1.PF | Portfolio S1 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Total des coefficients | | | | 30 | 10 | 10 | 10 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 10 | 10 | 10 |

**Semestre 2 BUT QLIO en alternance
2023-2024**

UE21 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE22 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE23 - Organiser des activités de production de biens et de services

| Semestre 2 BUT QLIO en alternance | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE21 | Coeff UE22 | Coeff UE23 |
|--|-------------------------------|---------|---|-------------------|---------------|---------------|---------------|
| | TBQAR202 | R2.01 | Anglais de l'entreprise | 1.4 | 0.40 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAR207 | R2.02 | Expression Communication | 1.4 | 0.50 | 0.40 | 0.50 |
| | TBQAR213 | R2.03 | Statistiques | 1.4 | 0.50 | 0.50 | 0.40 |
| | TBQAR203 | R2.04 | Connaissance technologique de l'entreprise | 1.4 | 0.40 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAR201 | R2.05 | Algorithmique, Programmation et Systèmes d'Information | 1.4 | 0.50 | 0.40 | 0.50 |
| | TBQAR212 | R2.06 | Projet Personnel et Professionnel S2 | 1.2 | 0.40 | 0.40 | 0.40 |
| | TBQAR205 | R2.07 | Documentation et notion d'audit | 1.4 | 1.40 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR208 | R2.08 | Mesure et surveillance de la conformité | 1.4 | 1.40 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR204 | R2.09 | Digitalisation des données techniques | 1.4 | 0.00 | 1.40 | 0.00 |
| | TBQAR206 | R2.10 | Exécution d'un planning de production | 1.4 | 0.00 | 1.40 | 0.00 |
| | TBQAR210 | R2.11 | Organisation d'un poste et d'un atelier | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQAR209 | R2.12 | Organisation des données techniques et économiques | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQAR215 | R2.AL | Génie industriel I | 1.4 | 0.50 | 0.50 | 0.40 |
| | TBQAE202 | SAE2.01 | SAÉ: Projet opérationnel | 5.1 | 1.70 | 1.70 | 1.70 |
| | TBQAE201 | SAE2.02 | SAÉ: Audit d'un poste de travail | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAE204 | SAE2.03 | SAÉ: Exécution d'un planning de production | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQAE203 | SAE2.04 | SAÉ: Évolution de l'organisation d'un système de production | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 |
| | TBQAR211 | SAE2.PF | Portfolio S2 | 0.9 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | Total des coefficients | | | | 30 | 10 | 10 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 10 | 10 | 10 |

**Semestre 2 BUT QLIO
2023-2024**

UE21 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE22 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE23 - Organiser des activités de production de biens et de services

| Semestre 2 BUT QLIO | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE21 | Coeff UE22 | Coeff UE23 |
|-------------------------------|-------------|---------|---|-------------------|---------------|---------------|---------------|
| | TBQTR202 | R2.01 | Anglais de l'entreprise | 1.4 | 0.40 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQTR207 | R2.02 | Expression Communication | 1.4 | 0.50 | 0.40 | 0.50 |
| | TBQTR213 | R2.03 | Statistiques | 1.4 | 0.50 | 0.50 | 0.40 |
| | TBQTR203 | R2.04 | Connaissance technologique de l'entreprise | 1.4 | 0.40 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQTR201 | R2.05 | Algorithmique, Programmation et Systèmes d'Information | 1.4 | 0.50 | 0.40 | 0.50 |
| | TBQTR212 | R2.06 | Projet Personnel et Professionnel S2 | 1.2 | 0.40 | 0.40 | 0.40 |
| | TBQTR205 | R2.07 | Documentation et notion d'audit | 1.4 | 1.40 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR208 | R2.08 | Mesure et surveillance de la conformité | 1.4 | 1.40 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR204 | R2.09 | Digitalisation des données techniques | 1.4 | 0.00 | 1.40 | 0.00 |
| | TBQTR206 | R2.10 | Exécution d'un planning de production | 1.4 | 0.00 | 1.40 | 0.00 |
| | TBQTR210 | R2.11 | Organisation d'un poste et d'un atelier | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQTR209 | R2.12 | Organisation des données techniques et économiques | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQTR215 | R2.AL | Génie industriel I | 1.4 | 0.50 | 0.50 | 0.40 |
| | TBQTE202 | SAE2.01 | SAÉ: Projet opérationnel | 5.1 | 1.70 | 1.70 | 1.70 |
| | TBQTE201 | SAE2.02 | SAÉ: Audit d'un poste de travail | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTE204 | SAE2.03 | SAÉ: Exécution d'un planning de production | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQTE203 | SAE2.04 | SAÉ: Évolution de l'organisation d'un système de production | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 |
| | TBQTR211 | SAE2.PF | Portfolio S2 | 0.9 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 10 | 10 | 10 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 10 | 10 | 10 |

**Semestre 3 BUT QLIO par alternance QMI
2023-2024**

UE31 - Piloter l'entreprise par la qualité

UE32 - Gérer les flux physiques et les flux d'information

UE33 - Organiser des activités de production de biens et de services

UE34 - Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé, sécurité, environnement et développement durable

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE31 | Coeff UE32 | Coeff UE33 | Coeff UE34 |
|--------------------------------|------------------------------|----------------|---|--|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR301 | R3.01 | Anglais des affaires | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR302 | R3.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR303 | R3.03 | Mathématiques | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR304 | R3.04 | Gestion de l'entreprise | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR305 | R3.05 | Algorithmique et programmation avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR306 | R3.06 | Projet Personnel et Professionnel S3 | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| | TBQAR307 | R3.07 | Outils statistiques de pilotage d'un process | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR308 | R3.08 | Démarches d'amélioration | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR309 | R3.09 | Coordination approvisionnements - production | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR310 | R3.10 | Ordonnancement, lancement et pilotage | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR311 | R3.11 | Amélioration d'un poste et d'un atelier | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAR312 | R3.12 | Conduite d'un projet d'amélioration | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAR314 | R3.AL | Génie industriel II | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAE301 | SAE3.01 | SAÉ 3.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 5.4 | 1.80 | 1.80 | 1.80 | 0.00 |
| | TBQAE3PF | SAE3.Portfolio | Portfolio S3 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | Modules de spécialité | TBQAI313 | R3.QMI.13 | QMI Introduction aux Systèmes de Management Intégrés | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQAI302 | | SAE3.QMI.02 | SAÉ 3.QMI.02 Inventaire des exigences d'un SMI | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| TBQAI303 | | SAE3.QMI.03 | SAÉ 3.QMI.03 Projet QSE en tant que technicien | 6 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |

**Semestre 3 BUT QLIO par alternance MP
2023-2024**

UE31 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE32 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE33 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE34 - Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE31 | Coeff UE32 | Coeff UE33 | Coeff UE34 |
|--------------------------------|-------------|----------------|---|----------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR301 | R3.01 | Anglais des affaires | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR302 | R3.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR303 | R3.03 | Mathématiques | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR304 | R3.04 | Gestion de l'entreprise | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR305 | R3.05 | Algorithmique et programmation avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR306 | R3.06 | Projet Personnel et Professionnel S3 | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| | TBQAR307 | R3.07 | Outils statistiques de pilotage d'un process | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR308 | R3.08 | Démarches d'amélioration | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR309 | R3.09 | Coordination approvisionnements - production | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR310 | R3.10 | Ordonnancement, lancement et pilotage | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR311 | R3.11 | Amélioration d'un poste et d'un atelier | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAR312 | R3.12 | Conduite d'un projet d'amélioration | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAR314 | R3.AL | Génie industriel II | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAE301 | SAE3.01 | SAÉ 3.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 5.4 | 1.80 | 1.80 | 1.80 | 0.00 |
| | TBQAE3PF | SAE3.Portfolio | Portfolio S3 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Modules de spécialité | TBQAP313 | R3.MP.13 | MP Introduction au management | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQAP302 | SAE3.MP.02 | SAÉ 3.MP.02 Bilan et projection | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQAP303 | SAE3.MP.03 | SAÉ 3.MP.03 Projet gestion de production en tant que technicien | 6 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |

**Semestre 3 BUT QLIO OSC
2023-2024**

UE31 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE32 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE33 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE34 - Gérer et animer la chaîne logistique globale

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE31 | Coeff UE32 | Coeff UE33 | Coeff UE34 |
|--------------------------------|------------------------------|-------------|---|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQTR301 | R3.01 | Anglais des affaires | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR302 | R3.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR303 | R3.03 | Mathématiques | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR304 | R3.04 | Gestion de l'entreprise | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR305 | R3.05 | Algorithmique et programmation avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR306 | R3.06 | Projet Personnel et Professionnel S3 | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| | TBQTR307 | R3.07 | Outils statistiques de pilotage d'un process | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR308 | R3.08 | Démarches d'amélioration | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR309 | R3.09 | Coordination approvisionnements - production | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR310 | R3.10 | Ordonnancement, lancement et pilotage | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR311 | R3.11 | Amélioration d'un poste et d'un atelier | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTR312 | R3.12 | Conduite d'un projet d'amélioration | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTR314 | R3.AL | Génie industriel II | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTE301 | SAE3.01 | SAÉ 3.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 5.4 | 1.80 | 1.80 | 1.80 | 0.00 |
| | TBQTE3PF | SAE3.PF | Portfolio S3 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | Modules de spécialité | TBQTC313 | R3.OSC.13 | OSC Activités d'un site logistique | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQTC302 | | SAE3.OSC.02 | SAÉ 3.OSC.02 Dimensionnement d'un site logistique | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| TBQTC303 | | SAE3.OSC.03 | SAÉ 3.OSC.03 Projet Supply Chain en tant que technicien S3 | 6 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |

**Semestre 3 BUT QLIO QMI
2023-2024**

UE31 - Piloter l'entreprise par la qualité

UE32 - Gérer les flux physiques et les flux d'information

UE33 - Organiser des activités de production de biens et de services

UE34 - Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé, sécurité, environnement et développement durable

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE31 | Coeff UE32 | Coeff UE33 | Coeff UE34 |
|--------------------------------|-------------|-------------|---|----------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQTR301 | R3.01 | Anglais des affaires | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR302 | R3.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR303 | R3.03 | Mathématiques | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR304 | R3.04 | Gestion de l'entreprise | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR305 | R3.05 | Algorithmique et programmation avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR306 | R3.06 | Projet Personnel et Professionnel S3 | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| | TBQTR307 | R3.07 | Outils statistiques de pilotage d'un process | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR308 | R3.08 | Démarches d'amélioration | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR309 | R3.09 | Coordination approvisionnements - production | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR310 | R3.10 | Ordonnancement, lancement et pilotage | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR311 | R3.11 | Amélioration d'un poste et d'un atelier | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTR312 | R3.12 | Conduite d'un projet d'amélioration | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTR314 | R3.AL | Génie industriel II | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTE301 | SAE3.01 | SAÉ 3.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 5.4 | 1.80 | 1.80 | 1.80 | 0.00 |
| | TBQTE3PF | SAE3.PF | Portfolio S3 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Modules de spécialité | TBQTI313 | R3.QMI.13 | QMI Introduction aux Systèmes de Management Intégrés | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQTI302 | SAE3.QMI.02 | SAÉ 3.QMI.02 Inventaire des exigences d'un SMI | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQTI303 | SAE3.QMI.03 | SAÉ 3.QMI.03 Projet QSE en tant que technicien | 6 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |

**Semestre 3 BUT QLIO MP
2023-2024**

UE31 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE32 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE33 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE34 - Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE31 | Coeff UE32 | Coeff UE33 | Coeff UE34 |
|--------------------------------|-------------|------------|---|----------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQTR301 | R3.01 | Anglais des affaires | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR302 | R3.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR303 | R3.03 | Mathématiques | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR304 | R3.04 | Gestion de l'entreprise | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR305 | R3.05 | Algorithmique et programmation avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR306 | R3.06 | Projet Personnel et Professionnel S3 | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| | TBQTR307 | R3.07 | Outils statistiques de pilotage d'un process | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR308 | R3.08 | Démarches d'amélioration | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR309 | R3.09 | Coordination approvisionnements - production | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR310 | R3.10 | Ordonnancement, lancement et pilotage | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR311 | R3.11 | Amélioration d'un poste et d'un atelier | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTR312 | R3.12 | Conduite d'un projet d'amélioration | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTR314 | R3.AL | Génie industriel II | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTE301 | SAE3.01 | SAÉ 3.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 5.4 | 1.80 | 1.80 | 1.80 | 0.00 |
| | TBQTE3PF | SAE3.PF | Portfolio S3 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Modules de spécialité | TBQTP313 | R3.MP.13 | MP Introduction au management | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQTP302 | SAE3.MP.02 | SAÉ 3.MP.02 Bilan et projection | 1.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.40 |
| | TBQTP303 | SAE3.MP.03 | SAÉ 3.MP.03 Projet gestion de production en tant que technicien | 6 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 1.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |

**Semestre 4 BUT QLIO par alternance QMI
2023-2024**

UE41 - Piloter l'entreprise par la qualité

UE42 - Gérer les flux physiques et les flux d'information

UE43 - Organiser des activités de production de biens et de services

UE44 - Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé, sécurité, environnement et développement durable

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE41 | Coeff UE42 | Coeff UE43 | Coeff UE44 |
|--------------------------------|------------------------------|-------------|--|---|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR4IA | H.IA | L'IA au coeur de l'industrie 4.0 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR401 | R4.01 | Anglais professionnel et technique | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR402 | R4.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR403 | R4.03 | Mathématiques et statistiques avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR404 | R4.04 | Bases du contrôle de gestion industriel | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR405 | R4.05 | Base de données | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR406 | R4.06 | Projet Personnel et Professionnel S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR407 | R4.07 | Amélioration de la performance | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR408 | R4.08 | Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR409 | R4.09 | Modélisation pour amélioration du système de production | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAE401 | SAE4.01 | SAÉ 4.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 3 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 0.00 |
| | TBQAE4PF | SAE4.PF | Portfolio S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAE4ST | SAE4.ST | Stage | 8 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 |
| | Modules de spécialité | TBQAI410 | R4.QMI.10 | QMI Responsabilité Sociétale des Entreprises et Développement Durable | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQAI411 | | R4.QMI.11 | QMI Gestion des risques de la santé, de la sécurité au travail et de l'environnement | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQAI402 | | SAE4.QMI.02 | SAÉ 4.QMI.02 Évaluation des risques opérationnels | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQAI403 | | SAE4.QMI.03 | SAÉ 4.QMI.03 Projet QSE en tant que technicien | 2 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |

**Semestre 4 BUT QLIO par alternance MP
2023-2024**

UE41 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE42 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE43 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE44 - Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE41 | Coeff UE42 | Coeff UE43 | Coeff UE44 |
|--------------------------------|------------------------------|------------|---|---------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR4IA | H.IA | L'IA au coeur de l'industrie 4.0 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR401 | R4.01 | Anglais professionnel et technique | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR402 | R4.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR403 | R4.03 | Mathématiques et statistiques avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR404 | R4.04 | Bases du contrôle de gestion industriel | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR405 | R4.05 | Base de données | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR406 | R4.06 | Projet Personnel et Professionnel S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAR407 | R4.07 | Amélioration de la performance | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR408 | R4.08 | Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR409 | R4.09 | Modélisation pour amélioration du système de production | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAE401 | SAE4.01 | SAÉ 4.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 3 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 0.00 |
| | TBQAE4PF | SAE4.PF | Portfolio S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQAE4ST | SAE4.ST | Stage | 8 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 |
| | Modules de spécialité | TBQAP410 | R4.MP.10 | MP Réglementation et droit du travail | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQAP411 | | R4.MP.11 | MP Les fondamentaux de l'animation d'équipe | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQAP402 | | SAE4.MP.02 | SAÉ 4.MP.02 Appréhender une unité de production | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQAP403 | | SAE4.MP.03 | SAÉ 4.MP.03 Projet gestion de production en tant que technicien | 2 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |

**Semestre 4 BUT QLIO OSC
2023-2024**

UE41 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE42 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE43 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE44 - Gérer et animer la chaîne logistique globale

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE41 | Coeff UE42 | Coeff UE43 | Coeff UE44 |
|--------------------------------|------------------------------|-------------|---|---|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQTR4IA | H.IA | L'IA au coeur de l'industrie 4.0 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR401 | R4.01 | Anglais professionnel et technique | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR402 | R4.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR403 | R4.03 | Mathématiques et statistiques avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR404 | R4.04 | Bases du contrôle de gestion industriel | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR405 | R4.05 | Base de données | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR406 | R4.06 | Projet Personnel et Professionnel S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR407 | R4.07 | Amélioration de la performance | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR408 | R4.08 | Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR409 | R4.09 | Modélisation pour amélioration du système de production | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTE401 | SAE4.01 | SAÉ 4.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 3 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 0.00 |
| | TBQTE4PF | SAE4.PF | Portfolio S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTE4ST | SAE4.ST | Stage | 8 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 |
| | Modules de spécialité | TBQTC410 | R4.OSC.10 | OSC Prévision et planification de la distribution | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQTC411 | | R4.OSC.11 | OSC Mesure de la performance tout au long de la Supply Chain | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQTC402 | | SAE4.OSC.02 | SAÉ 4.OSC.02 Pilotage d'un réseau de distribution | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQTC403 | | SAE4.OSC.03 | SAÉ 4.OSC.03 Projet Supply Chain en tant que technicien | 2 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |

**Semestre 4 BUT QLIO QMI
2023-2024**

UE41 - Piloter l'entreprise par la qualité

UE42 - Gérer les flux physiques et les flux d'information

UE43 - Organiser des activités de production de biens et de services

UE44 - Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé, sécurité, environnement et développement durable

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE41 | Coeff UE42 | Coeff UE43 | Coeff UE44 |
|--------------------------------|------------------------------|-------------|--|---|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQTR4IA | H.IA | L'IA au coeur de l'industrie 4.0 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR401 | R4.01 | Anglais professionnel et technique | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR402 | R4.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR403 | R4.03 | Mathématiques et statistiques avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR404 | R4.04 | Bases du contrôle de gestion industriel | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR405 | R4.05 | Base de données | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR406 | R4.06 | Projet Personnel et Professionnel S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR407 | R4.07 | Amélioration de la performance | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR408 | R4.08 | Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR409 | R4.09 | Modélisation pour amélioration du système de production | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTE401 | SAE4.01 | SAÉ 4.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 3 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 0.00 |
| | TBQTE4PF | SAE4.PF | Portfolio S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTE4ST | SAE4.ST | Stage | 8 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 |
| | Modules de spécialité | TBQTI410 | R4.QMI.10 | QMI Responsabilité Sociétale des Entreprises et Développement Durable | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQTI411 | | R4.QMI.11 | QMI Gestion des risques de la santé, de la sécurité au travail et de l'environnement | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQTI402 | | SAE4.QMI.02 | SAÉ 4.QMI.02 Évaluation des risques opérationnels | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQTI403 | | SAE4.QMI.03 | SAÉ 4.QMI.03 Projet QSE en tant que technicien | 2 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |

**Semestre 4 BUT QLIO MP
2023-2024**

UE41 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE42 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE43 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE44 - Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE41 | Coeff UE42 | Coeff UE43 | Coeff UE44 |
|--------------------------------|------------------------------|------------|---|---------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQTR4IA | H.IA | L'IA au coeur de l'industrie 4.0 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR401 | R4.01 | Anglais professionnel et technique | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR402 | R4.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR403 | R4.03 | Mathématiques et statistiques avancées | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR404 | R4.04 | Bases du contrôle de gestion industriel | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR405 | R4.05 | Base de données | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR406 | R4.06 | Projet Personnel et Professionnel S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTR407 | R4.07 | Amélioration de la performance | 1.5 | 1.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR408 | R4.08 | Planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme | 1.5 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQTR409 | R4.09 | Modélisation pour amélioration du système de production | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQTE401 | SAE4.01 | SAÉ 4.01 Déploiement des outils QLIO en tant que technicien | 3 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 0.00 |
| | TBQTE4PF | SAE4.PF | Portfolio S4 | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | TBQTE4ST | SAE4.ST | Stage | 8 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 |
| | Modules de spécialité | TBQTP410 | R4.MP.10 | MP Réglementation et droit du travail | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQTP411 | | R4.MP.11 | MP Les fondamentaux de l'animation d'équipe | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQTP402 | | SAE4.MP.02 | SAÉ 4.MP.02 Appréhender une unité de production | 1.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.50 |
| TBQTP403 | | SAE4.MP.03 | SAÉ 4.MP.03 Projet gestion de production en tant que technicien | 2 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 |

**Semestre 5 BUT QLIO par alternance OSC
2023-2024**

UE51 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE52 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE53 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE54 - Gérer et animer la chaîne logistique globale

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE51 | Coeff UE52 | Coeff UE53 | Coeff UE54 | |
|--------------------------------|------------------------------|-------------|---|---|------------|------------|------------|------------|------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR501 | R5.01 | Anglais de spécialité | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR502 | R5.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR503 | R5.03 | Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR504 | R5.04 | Analyse stratégique et financière de l'entreprise | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR505 | R5.05 | Modélisation des systèmes d'information | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR506 | R5.06 | Projet Personnel et Professionnel | 0.6 | 0.15 | 0.15 | 0.15 | 0.15 | |
| | TBQAR507 | R5.07 | Mise en place d'une certification système | 1.2 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR508 | R5.08 | Pérennisation d'une certification système | 1.2 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR509 | R5.09 | Choix et paramétrage d'un progiciel logistique | 1.2 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR510 | R5.10 | Aide à la décision face aux aléas | 1.2 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR511 | R5.11 | Outils de pilotage d'une unité de production | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | |
| | TBQAR512 | R5.12 | Démarche Lean Management | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | |
| | TBQAR5A1 | R5.AL1 | Préparation au TOEIC | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | |
| | TBQAR5A2 | R5.AL2 | Marketing | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | |
| | TBQAE501 | SAE5.01 | Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire | 4.5 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 | |
| | TBQAE5PF | SAE5.PF | Portfolio | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | Modules de spécialité | TBQAC513 | R5.OSC.13 | Achats dans la Supply Chain | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.20 |
| | | TBQAC514 | R5.OSC.14 | Distribution, transport et Supply Chain | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.20 |
| TBQAC502 | | SAE5.OSC.02 | Définition d'un réseau logistique | 2.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.20 | |
| TBQAC503 | | SAE5.OSC.03 | Projet Supply Chain en tant que cadre intermédiaire | 6.5 | 1.30 | 1.30 | 1.30 | 2.60 | |
| Total des coefficients | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 | |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 | |

**Semestre 5 BUT QLIO par alternance QMI
2023-2024**

UE51 - Piloter l'entreprise par la qualité

UE52 - Gérer les flux physiques et les flux d'information

UE53 - Organiser des activités de production de biens et de services

UE54 - Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé, sécurité, environnement et développement durable

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE51 | Coeff UE52 | Coeff UE53 | Coeff UE54 | |
|--------------------------------|------------------------------|-------------|---|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR501 | R5.01 | Anglais de spécialité | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR502 | R5.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR503 | R5.03 | Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR504 | R5.04 | Analyse stratégique et financière de l'entreprise | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR505 | R5.05 | Modélisation des systèmes d'information | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR506 | R5.06 | Projet Personnel et Professionnel | 0.6 | 0.15 | 0.15 | 0.15 | 0.15 | |
| | TBQAR507 | R5.07 | Mise en place d'une certification système | 1.2 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR508 | R5.08 | Pérennisation d'une certification système | 1.2 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR509 | R5.09 | Choix et paramétrage d'un progiciel logistique | 1.2 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR510 | R5.10 | Aide à la décision face aux aléas | 1.2 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR511 | R5.11 | Outils de pilotage d'une unité de production | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | |
| | TBQAR512 | R5.12 | Démarche Lean Management | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | |
| | TBQAR5A1 | R5.AL1 | Préparation au TOEIC | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | |
| | TBQAR5A2 | R5.AL2 | Marketing | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | |
| | TBQAE501 | SAE5.01 | Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire | 4.5 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 | |
| | TBQAE5PF | SAE5.PF | Portfolio | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | Modules de spécialité | TBQAI513 | R5.QMI.13 | Pilotage opérationnel du SMI | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.20 |
| | | TBQAI514 | R5.QMI.14 | Structure managériale d'un SMI | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.20 |
| TBQAI502 | | SAE5.QMI.02 | Management d'un système intégré | 2.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.20 | |
| TBQAI503 | | SAE5.QMI.03 | Projet QSE en tant que cadre intermédiaire | 6.5 | 1.30 | 1.30 | 1.30 | 2.60 | |
| Total des coefficients | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 | |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 | |

**Semestre 5 BUT QLIO par alternance MP
2023-2024**

UE51 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE52 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE53 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE54 - Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE51 | Coeff UE52 | Coeff UE53 | Coeff UE54 | |
|--------------------------------|------------------------------|------------|---|---|------------|------------|------------|------------|------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR501 | R5.01 | Anglais de spécialité | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR502 | R5.02 | Expression Communication | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR503 | R5.03 | Fondamentaux de la Recherche Opérationnelle | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR504 | R5.04 | Analyse stratégique et financière de l'entreprise | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR505 | R5.05 | Modélisation des systèmes d'information | 1 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | |
| | TBQAR506 | R5.06 | Projet Personnel et Professionnel | 0.6 | 0.15 | 0.15 | 0.15 | 0.15 | |
| | TBQAR507 | R5.07 | Mise en place d'une certification système | 1.2 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR508 | R5.08 | Pérennisation d'une certification système | 1.2 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR509 | R5.09 | Choix et paramétrage d'un progiciel logistique | 1.2 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR510 | R5.10 | Aide à la décision face aux aléas | 1.2 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | 0.00 | |
| | TBQAR511 | R5.11 | Outils de pilotage d'une unité de production | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | |
| | TBQAR512 | R5.12 | Démarche Lean Management | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 1.20 | 0.00 | |
| | TBQAR5A1 | R5.AL1 | Préparation au TOEIC | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | |
| | TBQAR5A2 | R5.AL2 | Marketing | 0.8 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | |
| | TBQAE501 | SAE5.01 | Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire | 4.5 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 | |
| | TBQAE5PF | SAE5.PF | Portfolio | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | Modules de spécialité | TBQAP513 | R5.MP.13 | Le management en action | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.20 |
| | | TBQAP514 | R5.MP.14 | Prise de décisions sur des problématiques de flux | 1.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.20 |
| TBQAP502 | | SAE5.MP.02 | Adaptation de l'équipe et de son fonctionnement aux aléas | 2.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.20 | |
| TBQAP503 | | SAE5.MP.03 | Projet de management de la production en tant que cadre intermédiaire | 6.5 | 1.30 | 1.30 | 1.30 | 2.60 | |
| Total des coefficients | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 | |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 7 | 7 | 7 | 9 | |

**Semestre 6 BUT QLIO par alternance OSC
2023-2024**

UE61 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE62 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE63 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE64 - Gérer et animer la chaîne logistique globale

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE61 | Coeff UE62 | Coeff UE63 | Coeff UE64 |
|--------------------------------|------------------------------|-------------|---|----------------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR601 | R6.01 | Anglais de spécialité | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR602 | R6.02 | Expression Communication | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR603 | R6.03 | Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR604 | R6.04 | Connaissances juridiques de l'entreprise | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR605 | R6.05 | Amélioration des systèmes d'information | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR606 | R6.06 | Mise en œuvre et exploitation d'un audit système | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR607 | R6.07 | Pilotage de la production par les contraintes | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR608 | R6.08 | Pilotage de projet | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQAE601 | SAE6.01 | Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire | 4.5 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAE6PF | SAE6.PF | Portfolio | 2 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAE6ST | SAE6.ST | Stage | 8.5 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 1.00 |
| | Modules de spécialité | TBQAC609 | R6.OSC.09 | Reverse Supply Chain | 2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQAC602 | | SAE6.OSC.02 | Organisation une logistique de retours de produits | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |

**Semestre 6 BUT QLIO par alternance QMI
2023-2024**

UE61 - Piloter l'entreprise par la qualité

UE62 - Gérer les flux physiques et les flux d'information

UE63 - Organiser des activités de production de biens et de services

UE64 - Mettre en oeuvre des systèmes de management qualité, hygiène, santé, sécurité, environnement et développement durable

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE61 | Coeff UE62 | Coeff UE63 | Coeff UE64 |
|--------------------------------|------------------------------|-------------|---|----------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR601 | R6.01 | Anglais de spécialité | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR602 | R6.02 | Expression Communication | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR603 | R6.03 | Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR604 | R6.04 | Connaissances juridiques de l'entreprise | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR605 | R6.05 | Amélioration des systèmes d'information | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR606 | R6.06 | Mise en œuvre et exploitation d'un audit système | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR607 | R6.07 | Pilotage de la production par les contraintes | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR608 | R6.08 | Pilotage de projet | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQAE601 | SAE6.01 | Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire | 4.5 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAE6PF | SAE6.PF | Portfolio | 2 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAE6ST | SAE6.ST | Stage | 8.5 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 1.00 |
| | Modules de spécialité | TBQAI609 | R6.QMI.09 | Gestion des situations d'urgence | 2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQAI602 | | SAE6.QMI.02 | Audit d'un SMI | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |

**Semestre 6 BUT QLIO par alternance MP
2023-2024**

UE61 - Piloter l'entreprise par la qualité
 UE62 - Gérer les flux physiques et les flux d'information
 UE63 - Organiser des activités de production de biens et de services
 UE64 - Manager, coordonner et animer des équipes logistique et qualité

| | Code Apogée | Code PN | Intitulé module | Coeff semestre | Coeff UE61 | Coeff UE62 | Coeff UE63 | Coeff UE64 |
|--------------------------------|------------------------------|------------|---|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Modules du Tronc Commun | TBQAR601 | R6.01 | Anglais de spécialité | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR602 | R6.02 | Expression Communication | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR603 | R6.03 | Recherche Opérationnelle pour les systèmes de production | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR604 | R6.04 | Connaissances juridiques de l'entreprise | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR605 | R6.05 | Amélioration des systèmes d'information | 1.2 | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | TBQAR606 | R6.06 | Mise en œuvre et exploitation d'un audit système | 2 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR607 | R6.07 | Pilotage de la production par les contraintes | 2 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 |
| | TBQAR608 | R6.08 | Pilotage de projet | 2 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| | TBQAE601 | SAE6.01 | Sélection des outils QLIO en tant que cadre intermédiaire | 4.5 | 1.50 | 1.50 | 1.50 | 0.00 |
| | TBQAE6PF | SAE6.PF | Portfolio | 2 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
| | TBQAE6ST | SAE6.ST | Stage | 8.5 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 1.00 |
| | Modules de spécialité | TBQAP609 | R6.MP.09 | Positionnement en tant que manager | 2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| TBQAP602 | | SAE6.MP.02 | Gestion d'une situation de crise | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 |
| Total des coefficients | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |
| Crédits ECTS | | | | 30 | 8 | 8 | 8 | 6 |