

| UE 3.1  | Bloc de Compétences 1 (BC1)   | Niveau 2 de la compétence                                  | ECTS | Coefs de l'UE | Règle de calcul                            |
|---------|---|--|------|---------------|--|
|         | Transporter des marchandises et/ou des personnes  | Construire un schéma transport                             | 12   | 12            | Ressources affectées de leurs coefficients |
| UE 3.2  | Bloc de Compétences 2 (BC2)   | Niveau 2 de la compétence                                  | ECTS | Coefs de l'UE |  |
|         | Organiser la chaîne logistique globale  | Organiser une opération logistique complexe                | 7    | 7             |  |
| UE 3.3  | Bloc de Compétences 3 (BC3)   | Niveau 2 de la compétence                                  | ECTS | Coefs de l'UE |  |
|         | Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international | Piloter une activité logistique ou transport complexe      | 7    | 7             |  |
| UE 3.4a | Bloc de Compétences 4 (BC4a)  | Niveau 1 de la compétence                                  | ECTS | Coefs de l'UE |  |
|         | Mettre en œuvre la digitalisation des processus (Parcours 2MSCC)  | Participer au déploiement des solutions connectées simples | 4    | 4             |  |

| Bachelor Universitaire Technologique |   |        |      |        |      |        |      |         |      | Contrôle des Connaissances et des Compétences |      |    |    |              |                  |                      |                    |                 |
|--------------------------------------|---|--------|------|--------|------|--------|------|---------|------|---|------|----|----|--------------|------------------|----------------------|--------------------|-----------------|
| MLT - FI/FA - parcours MSCC - S3     |   |        |      |        |      |        |      |         |      | répartition horaire par étudiant              |      |    |    | 1ère session |                  |                      |                    |                 |
| Ressources & SAE                     |   | UE 3.1 | Coef | UE 3.2 | Coef | UE 3.3 | Coef | UE 3.4a | Coef | UE 3.5  | Coef | CM | TD | TP           | Autre = Proj Tut | (1) type de contrôle | (2) type d'épreuve | règle de calcul |
| <b>SAE</b>                           |   |        |      |        |      |        |      |         |      |   |      |    |    |              |                  |                      |                    |                 |
| SAE 3.1MSCC                          | Création de services pour les voyageurs dans un environnement connecté                                  | UE 3.1 | 6    |        |      | UE 3.3 | 4,25 | UE 3.4  | 2,5  |   |      | 10 | 12 | 40           |                  |                      |                    |                 |
| SAE3.2MSCC                           | Conception de solutions logistiques en approvisionnement et distribution dans un environnement connecté | UE 3.1 | 8,5  | UE 3.2 | 8,5  | UE 3.3 | 4,25 | UE 3.4  | 2,5  |   |      | 10 | 10 | 40           |                  |                      |                    |                 |
|                                      | Portfolio - Portfolio S3  | UE 3.1 | 0    | UE 3.2 | 0    | UE 3.3 | 0    | UE 3.4  | 0    |   |      | 2  | 6  | 20           |                  |                      |                    |                 |
| <b>Ressources (R)</b>                |   |        |      |        |      |        |      |         |      |   |      |    |    |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.01                                | Transports urbains et interurbains de personnes : exploitation  | UE 3.1 | 3    |        |      |        |      |         |      |   |      | 8  | 8  |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.02                                | Droit des transports  | UE 3.1 | 3,5  |        |      |        |      |         |      |   |      | 14 | 4  |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.03                                | Transport maritime et fluvial   | UE 3.1 | 2,25 |        |      |        |      |         |      |   |      | 6  | 6  |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.04                                | Transport aérien  | UE 3.1 | 3    |        |      |        |      |         |      |   |      | 8  | 8  |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.05                                | Transport routier de marchandises : approfondissement   | UE 3.1 | 2,25 |        |      |        |      |         |      |   |      |    | 14 |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.06                                | Gestion financière  | UE 3.1 | 3    |        |      |        |      |         |      |   |      | 6  | 10 |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.07                                | Systèmes d'information appliqués  |        |      | UE 3.2 | 2,5  |        |      |         |      |   |      |    | 8  | 8            |                  |                      |                    |                 |
| R3.08                                | Gestion des stocks et des approvisionnements : approfondissement  |        |      | UE 3.2 | 3    |        |      |         |      |   |      | 6  | 10 |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.09                                | Logistique de distribution  |        |      | UE 3.2 | 2,5  |        |      |         |      |   |      | 6  | 10 |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.10                                | Calcul de coûts complets  |        |      |        |      | UE 3.3 | 2,75 |         |      |   |      | 6  | 10 |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.11                                | Démarche qualité  |        |      |        |      | UE 3.3 | 1,75 |         |      |   |      | 6  | 6  |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.12                                | Management de projets et méthodes agiles  |        |      |        |      | UE 3.3 | 1,75 |         |      |   |      | 2  | 4  | 6            |                  |                      |                    |                 |
| R3.13                                | Logistique internationale   |        |      |        |      | UE 3.3 | 1,75 |         |      |   |      | 8  | 4  |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.14                                | Utilisation approfondie d'un tableur  | UE 3.1 | 1    | UE 3.2 | 1    | UE 3.3 | 1    | UE 3.4  | 1    |   |      |    | 2  | 14           |                  |                      |                    |                 |
| R3.15                                | Expression et communication   | UE 3.1 | 0,75 | UE 3.2 | 0,75 | UE 3.3 | 0,75 | UE 3.4  | 0,75 |   |      |    | 8  | 8            |                  |                      |                    |                 |
| R3.16                                | Anglais professionnel et de communication   | UE 3.1 | 1    | UE 3.2 | 1    | UE 3.3 | 1    | UE 3.4  | 1    |   |      |    | 6  | 16           |                  |                      |                    |                 |
| R3.17                                | Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication  | UE 3.1 | 0,5  | UE 3.2 | 0,5  | UE 3.3 | 0,5  | UE 3.4  | 0,5  |   |      |    | 16 |              |                  |                      |                    |                 |
| R3.18                                | Probabilités et mathématiques financières   | UE 3.1 | 1    | UE 3.2 | 1    | UE 3.3 | 1    | UE 3.4  | 1    |   |      |    | 4  | 16           |                  |                      |                    |                 |
| R3.19                                | PPP (Projet personnel et professionnel)   | UE 3.1 | 0,25 | UE 3.2 | 0,25 | UE 3.3 | 0,25 | UE 3.4  | 0,25 |   |      |    | 2  | 6            |                  |                      |                    |                 |
| R3.20MSCC                            | Initiation au développement d'applications informatiques  |        |      |        |      |        |      | UE 3.4  | 1,25 |   |      |    |    | 12           |                  |                      |                    |                 |
| R3.21MSCC                            | Innovations technologiques pour la mobilité et la supply chain  |        |      |        |      |        |      | UE 3.4  | 1,25 |   |      |    |    | 10           |                  |                      |                    |                 |

| UE 4.1  | Bloc de Compétences 1 (BC1)   | Niveau 2 de la compétence                                  | ECTS | Coefs de l'UE | Règle de calcul                            |
|---------|---|--|------|---------------|--|
|         | Transporter des marchandises et/ou des personnes  | Construire un schéma transport                             | 12   | 12            | Ressources affectées de leurs coefficients |
| UE 4.2  | Bloc de Compétences 2 (BC2)   | Niveau 2 de la compétence                                  | ECTS | Coefs de l'UE |  |
|         | Organiser la chaîne logistique globale  | Organiser une opération logistique complexe                | 7    | 7             |  |
| UE 4.3  | Bloc de Compétences 3 (BC3)   | Niveau 2 de la compétence                                  | ECTS | Coefs de l'UE |  |
|         | Manager les ressources et les flux logistiques et transports dans un contexte national et international | Piloter une activité logistique ou transport complexe      | 7    | 7             |  |
| UE 4.4a | Bloc de Compétences 4a (BC4a)   | Niveau 1 de la compétence                                  | ECTS | Coefs de l'UE |  |
|         | Mettre en œuvre la digitalisation des processus (Parcours <b>MSCC</b> )                                 | Participer au déploiement des solutions connectées simples | 4    | 4             |  |

| Bachelor Universitaire Technologique |  |  |        |        |        |        | Contrôle des Connaissances et des Compétences |        |        |                  |                      |                    |                 |    |    |    |
|--------------------------------------|--|--|--------|--------|--------|--------|---|--------|--------|------------------|----------------------|--------------------|-----------------|----|----|----|
| MLT - FI/FA - parcours MSCC - S4     |  |  |        |        |        |        | répartition horaire par étudiant              |        |        |                  | 1ère session         |                    |                 |    |    |    |
| Ressources & SAE                     |  |  |        |        |        |        | CM  | TD     | TP     | Autre = Proj Tut | (1) type de contrôle | (2) type d'épreuve | règle de calcul |    |    |    |
| <b>SAE</b>                           |  |  |        |        |        |        |   |        |        |                  | CCI                  | E et/ou O          | 100%            |    |    |    |
| SAE 4.1 MSCC                         | Organisation d'acheminements internationaux de marchandises dans un environnement connecté |  | UE 4.1 | 8      | UE 4.3 | 1,5    | UE 4.4  | 1      |        | 12               |                      |                    |                 | 8  | 30 |    |
| SAE 4.2 MSCC                         | Conception de solutions intralogistiques dans un environnement connecté                    |  |        | UE 4.2 | 3      | UE 4.3 | 1,5   | UE 4.4 | 1,5    | 8                |                      |                    |                 | 10 | 30 |    |
|                                      | Portfolio - Portfolio S4   |  | UE 4.1 | 2,5    | UE 4.2 | 1,5    | UE 4.3  | 1,5    | UE 4.4 | 0,5              |                      |                    |                 | 2  | 4  | 20 |
|                                      | Période en entreprise S4   |  | UE 4.1 | 4      | UE 4.2 | 4      | UE 4.3  | 4      | UE 4.4 | 2                |                      |                    |                 |    |    |    |
| <b>Ressources (R)</b>                |  |  |        |        |        |        |   |        |        |                  |                      |                    |                 |    |    |    |
| R4.01                                | Droit du travail   |  | UE 4.1 | 4,25   |        |        |   |        |        | 8                |                      |                    |                 | 8  |    |    |
| R4.02                                | Transport routier de marchandises : affrètement  |  | UE 4.1 | 4      |        |        |   |        |        |                  |                      |                    |                 | 10 |    |    |
| R4.03                                | Douane et logistique   |  | UE 4.1 | 4,5    |        |        |   |        |        | 16               |                      |                    |                 | 4  |    |    |
| R4.04                                | Transport ferroviaire  |  | UE 4.1 | 4,25   |        |        |   |        |        | 8                |                      |                    |                 | 8  |    |    |
| R4.05                                | Gestion de production  |  |        | UE 4.2 | 4,5    |        |   |        |        | 6                |                      |                    |                 | 10 |    |    |
| R4.06                                | Organisation logistique  |  |        | UE 4.2 | 3,5    |        |   |        |        | 6                |                      |                    |                 | 10 |    |    |
| R4.07                                | Contrôle de gestion  |  |        |        | UE 4.3 | 2,5    |   |        |        |                  |                      |                    |                 | 14 |    |    |
| R4.08                                | Gestion budgétaire   |  |        |        | UE 4.3 | 2,5    |   |        |        | 4                |                      |                    |                 | 10 |    |    |
| R4.09                                | Techniques quantitatives et recherche opérationnelle : théorie des graphes                 |  |        |        | UE 4.3 | 3      |   |        |        |                  |                      |                    |                 | 16 |    |    |
| R4.10                                | Gestion des bases de données   |  | UE 4.1 | 0,75   | UE 4.2 | 0,75   | UE 4.3  | 0,75   | UE 4.4 | 0,75             |                      |                    |                 | 4  | 8  |    |
| R4.11                                | Expression et communication  |  | UE 4.1 | 1      | UE 4.2 | 1      | UE 4.3  | 1      | UE 4.4 | 1                |                      |                    |                 | 6  | 8  |    |
| R4.12                                | Anglais professionnel et de communication  |  | UE 4.1 | 1      | UE 4.2 | 1      | UE 4.3  | 1      | UE 4.4 | 1                | 4                    | 16                 |                 |    |    |    |
| R4.13                                | Langue vivante 2, langue professionnelle et de communication                               |  | UE 4.1 | 0,5    | UE 4.2 | 0,5    | UE 4.3  | 0,5    | UE 4.4 | 0,5              |                      | 14                 |                 |    |    |    |
| R4.14                                | Statistique  |  | UE 4.1 | 1      | UE 4.2 | 1      | UE 4.3  | 1      | UE 4.4 | 1                | 8                    | 4                  |                 |    |    |    |
| R4.15                                | PPP (Projet personnel et professionnel)  |  | UE 4.1 | 0,25   | UE 4.2 | 0,25   | UE 4.3  | 0,25   | UE 4.4 | 0,25             |                      | 8                  |                 |    |    |    |
| R4.16MSCC                            | Développement d'applications informatiques   |  |        |        |        |        | UE 4.4  | 1,25   |        | 2                | 10                   |                    |                 |    |    |    |
| R4.17MSCC                            | Sécurité numérique et continuité des activités   |  |        |        |        |        | UE 4.4  | 1,25   |        | 6                | 4                    |                    |                 |    |    |    |