

| Université : Sfax | | Code: 07A30 | | Mention | | Génie Industriel | | | | | | | | | |
|--|--|----------------|---|---|-------------|---|-----------|------------------|----------------------|-----------|-----------|--------------|-----|------------------|--------------|
| Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle | | | | Période | | De: 2022-2023 | | à: 2026-2027 | | | | | | | |
| Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologie | | | | Parcours | | Management Industriel : Qualité /Sécurité/Environnement | | | | | | | | | |
| Semestre 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| N° | Unité d'enseignement | Nature de l'UE | Elément constitutif d'UE | Volume horaire semestriel (14 semaines) | | | | | | Crédits | | Coefficients | | Régime | |
| | | | | Cours | TD | TP | Projet | Total présentiel | Total non présentiel | ECUE | UE | ECUE | UE | Contrôle continu | Régime mixte |
| UE11 | Mise en Place d'un Système Management Intégrée | UEF | Système de Management de la Qualité & Normalisation Qualité (ISO 9001) | 21 | | | | 63 | 0 | 2 | 5 | 1 | 2,5 | | x |
| | | | Système de Management de l'Environnement & Gestion des risques Environnementaux (ISO14001 EMAS) | 31,5 | 10,5 | | | | | 3 | | 1,5 | | | x |
| UE12 | Management des projets et Ingénierie qualité | UEF | Management de projet | 21 | | 10,5 | | 73,5 | 0 | 2 | 5 | 1,5 | 2,5 | | x |
| | | | Contrôle statistique de la qualité | 21 | | 21 | | | | 3 | | 1 | | | x |
| UE13 | Management du changement | UEFF | Politique et Stratégie de l'Entreprise | 21 | | | | 42 | 0 | 2 | 4 | 1 | 2 | x | |
| | | | Conduite du changement | 21 | | | | | | 2 | | 1 | | x | |
| UE14 | Lean & Analyse des données | UEF | Analyse des données: SPSS | 31,5 | | 21 | | 84 | 0 | 4 | 6 | 2 | 3 | | x |
| | | | Lean Management: Jeux de Simulation | 21 | | 10,5 | | | | 2 | | 1 | | x | |
| UE15 | Management et Sécurité | UEF | Système de Management de la Sécurité & Normalisation Sécurité (ISO 45001, ILO-OSH) | 21 | | | | 42 | 21 | 2 | 5 | 1 | 2,5 | | x |
| | | | Management des processus | 21 | | | 21 | | | | | 3 | | 1,5 | |
| UE16 | Cultured'Entreprise et aspect Humain | UET | GRH et leadership | 21 | 21 | | | 63 | 0 | 3 | 5 | 1,5 | 2,5 | x | |
| | | | Anglais | 0 | 21 | | | | | 2 | | 1 | | x | |
| Total | | | | 252 | 52,5 | 63 | 21 | 367,5 | 21 | | | | | | |
| | | | | | | | | 388,5 | 30 | 30 | 15 | 15 | | | |

| Université : Sfax | | Code: 07A30 | | Mention | | Génie Industriel | | | | | | | | | |
|---|---|--------------------|--|---|-----------|--|-----------|---------------------|----------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------|--------------|
| Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle | | | | Période | | De: 2022-2023 | | à: 2026-2027 | | | | | | | |
| Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologie | | | | Parcours | | Management Industriel : Qualité /Sécurité/Environnement | | | | | | | | | |
| Semestre 2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| N° | Unité d'enseignement | Nature de l'UE | Elément constitutif d'UE | Volume horaire semestriel (14 semaines) | | | | | | Crédits | | Coefficients | | Régime | |
| | | | | Cours | TD | TP | Projet | Total présentiel | Total non présentiel | ECUE | UE | ECUE | UE | Contrôle continu | Régime mixte |
| U21 | Performance Qualité dans l'Entreprise | UEF | Stratégie de l'amélioration continue des systèmes qualité (TQM) | 21 | | | 21 | 52,5 | 21 | 3 | 5 | 1,5 | 2,5 | | x |
| | | | Outils et Méthodes Qualité (OMQ) | 21 | 10,5 | | | | | | 2 | | 1 | | x |
| U22 | Législation et Ethique professionnelle | UEF | Législation appliquée à l'entreprise et veille réglementaire QSE | 21 | | | | 42 | 0 | 2 | 4 | 1 | 2 | | x |
| | | | Ethique professionnelle | 21 | | | | | | | 2 | | 1 | | x |
| UE23 | Informations documentées et Maîtrise statistiques | UEF | Système d'Information Documenté QSE | 21 | | 21 | | 94,5 | 0 | 2 | 6 | 1 | 3 | | x |
| | | | Maîtrise Statistiques des Procédés | 31,5 | 21 | | | | | | 4 | | 2 | | |
| UE24 | Technologie et contrôle qualité | UEF | Métrologie appliquée | 21 | 10,5 | 10,5 | | 63 | 0 | 3 | 5 | 1,5 | 2,5 | | x |
| | | | Qualité et sûreté de fonctionnement | 21 | | | | | | | 2 | | 1 | | |
| UE25 | système et mécanisme de prise de décision | UEF | Gestion cycle de vie d'un produit et Certification produits | 21 | | | | 63 | 0 | 2 | 6 | 1 | 3 | | x |
| | | | Méthodes Opérationnelles d'Aide à la Décision | 31,5 | 10,5 | | | | | | 4 | | 2 | | |
| UE26 | Communication & Expérience Client | UET | Conception Ecoute du Marché-Expérience Client | 21 | 10,5 | | | 52,5 | 0 | 3 | 4 | 1,5 | 2 | x | |
| | | | Atelier de Communication | | 21 | | | | | | 1 | | 0,5 | | x |
| Total | | | | 252 | 84 | 31,5 | 21 | 367,5 | 21 | 30 | 30 | 15 | 15 | | |
| | | | | | | | | 388,5 | | | | | | | |

| Université : Sfax | | Code: 07A30 | | | Mention | | Génie Industriel | | | | | | | | |
|---|---|--------------------|--|---|-----------------|-------------|--|------------------|----------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------|--------------|
| Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle | | | | | Période | | De: 2022-2023 | | à: 2026-2027 | | | | | | |
| Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologie | | | | | Parcours | | Management Industriel : Qualité /Sécurité/Environnement | | | | | | | | |
| Semestre 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| N° | Unité d'enseignement | Nature de l'UE | Elément constitutif d'UE | Volume horaire semestriel (14 semaines) | | | | | | Crédits | | Coefficients | | Régime | |
| | | | | Cours | TD | TP | Projet | Total présentiel | Total non présentiel | ECUE | UE | ECUE | UE | Contrôle continu | Régime mixte |
| UE31 | Audit & Management de l'Energie | UEF | Système Management de l'Énergie ISO 50001 | 21 | | | | 52,5 | 0 | 1 | 4 | 0,5 | 2 | | x |
| | | | Audit du Système intégré QSE | 21 | 10,5 | | | | | 3 | | 1,5 | | x | |
| UE32 | Management des risques & Sécurité alimentaire | UEF | Sécurité des denrées alimentaires (ISO22000) | 21 | | | | 52,5 | 0 | 1 | 4 | 0,5 | 2 | | x |
| | | | Management des risques ISO 31000 | 21 | 10,5 | | | | | 3 | | 1,5 | | | x |
| UE33 | Ethique et Intégrité | UEF | Responsabilité sociétale (SA 8000-ISO 26000) | 21 | | | | 42 | 0 | 2 | 4 | 1 | 2 | x | |
| | | | Système d'accréditation (ISO/CEI 17020 et 17025) | 21 | | | | | | 2 | | 1 | | | x |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| UE34 | Pilotage du système QSE | UEF | Méthodes et outils de pilotage du système QSE | 21 | 10,5 | | | 52,5 | 21 | 2 | 6 | 1 | 3 | | x |
| | | | Tableau de bord QSE | 21 | | | 21 | | | 4 | | 2 | | | x |
| UE35 | SCM and Mise en Place de SMI | UEF | Quality & Supply Chain | 21 | 10,5 | | 10,5 | 73,5 | 21 | 3 | 7 | 1,5 | 3,5 | | x |
| | | | Mise en place d'un système SMI | 21 | 21 | | 10,5 | | | 4 | | 2 | | | x |
| UE36 | Technologie émergente | UET | Business Intelligence | 21 | | 10,5 | | 73,5 | 0 | 2 | 5 | 1 | 2,5 | x | |
| | | | Big Data & Iot | 21 | | 21 | | | | 3 | | 1,5 | | x | |
| Total | | | | 252 | 63 | 31,5 | 42 | 346,5 | 42 | 30 | 30 | 15 | 15 | | |
| | | | | | | | | 388,5 | | | | | | | |

| Université : Sfax | | Code: 07A30 | | Mention | | Génie Industriel | | | | | | | | | |
|---|----------------------|--------------------|--------------------------|---|----|--|--|---------------------|-------|---------|----|--------------|----|--|--|
| Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle | | | | Période | | De: 2022-2023 | | à: 2026-2027 | | | | | | | |
| Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologie | | | | Parcours | | Management Industriel : Qualité /Sécurité/Environnement | | | | | | | | | |
| Semestre 4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| N° | Unité d'enseignement | Nature de l'UE | Elément constitutif d'UE | Volume horaire semestriel (14 semaines) | | | | | | Crédits | | Coefficients | | | |
| | | | | Cours | TD | TP | | | Autre | ECUE | UE | ECUE | UE | | |
| UE41 | PFE | UEF | PFE | | | | | | | | 30 | 15 | 15 | | |