

Formation courte qualifiante : **Soutien Logistique Intégré (SLI)**

Objectifs de la formation

L'ingénierie qui permet de concevoir une maintenance en cohérence et en simultané avec la conception d'un système complexe répond aux normes et méthodes du Soutien Logistique Intégré (SLI). L'objectif est d'atteindre un compromis satisfaisant entre le coût global de possession et la disponibilité opérationnelle du système dans le respect des exigences client.

Prérequis et modalités d'admission

Programme

0. Phase introductive, tour de table
1. Maîtriser la terminologie et les principales normes utilisées en Soutien Logistique Intégré
2. Acquérir les méthodes et les outils permettant de définir l'ensemble des éléments du soutien et le plan de maintenance organisant leur mise en œuvre
3. Optimiser le ratio performances / sûreté de fonctionnement / coût global de possession
4. Comprendre les enjeux du soutien logistique intégré
5. Connaître l'ensemble des métiers du soutien logistique intégré
6. Connaître les méthodes les plus usuelles en analyse du soutien logistique et en ingénierie du ravitaillement
7. Développer des compétences en matière de traitement des données logistiques
8. Développer des connaissances en matière de sûreté de fonctionnement et de maintenance prévisionnelle
9. Étapes de l'ASL et exemples : Données logistiques, moyens et outils de gestion disponibles
10. Principales normes et étapes d'élaboration du SLI dans l'entreprise
11. Les postes et responsabilités des acteurs

Outils pédagogiques

Présentation, documentations, fichiers XL ou autres moyens de calcul scientifique
Enseignement adapté en fonction de la demande
Étude de cas

Particularités, spécificités, contraintes techniques, EPI...

Contrôle des connaissances et délivrance d'une attestation

Évaluation de fin de formation par le biais d'un questionnaire et/ou de jeux de rôles et/ou travaux pratiques
Délivrance d'une attestation en fin de formation

→ Prise en compte de situations de handicap

Futur stagiaire en situation de handicap : informez-nous, afin que nous puissions vous mettre en relation avec notre [référent handicap](#)

→ Prise en compte des aspects Développement durable et responsabilité sociétale

La formation prend en compte le Développement durable et la responsabilité sociétale

Public

Les personnes faisant partie des supports techniques (ingénierie de maintenance, logistique, soutien logistique, services, qualité) et Ingénieurs impliqués dans la conception de systèmes

Responsable de la formation

M. Raed KOUTA,
Maître de conférences, Habilité à diriger des recherches,
Pôle Industrie 4.0
Raed.kouta@utbm.fr, UTBM.

Autres intervenants

-

Durée de la formation

3 jours, 18 h

Lieu

À distance ou en présentiel en entreprise ou sur le site de l'UTBM

Tarif et calendrier

Contacter :
formation.continue@utbm.fr

→ Contacts

Service Formation Continue de l'UTBM - Tél. 03 84 58 34 48 - Formation.continue@utbm.fr
Pages Web dédiées à la Formation continue : <https://www.utbm.fr/formations/formation-continue/>
n° d'enregistrement 4390P001890 - SIRET 19900356700013 - TVA FR60199003567