

Soutien Logistique Intégré (SLI)



L'organisation de la formation permet de concilier activité professionnelle et formation. Elle associe les compétences pédagogiques de l'institut Evering Bordeaux et l'expertise métier d'un partenaire industriel.

PROGRAMME

Contenu

1. Management de la logistique

- › Approche système
- › Système de soutien
- › Les composantes du système de soutien

2. Conception du soutien

- › Analyse du soutien
- › L'ASL normalisée
- › Données de l'ASL
- › Soutien logistique intégré
- › Coût global de possession (Life Cycle Cost - LCC)
- › Exercice évalué de calcul de LCC

3. Évaluation du soutien

- › Fiabilité
- › Maintenabilité
- › Disponibilité
- › Stocks de rechange
- › Exercice évalué

Méthodes pédagogiques

- › Ce module est opéré sur la plateforme d'apprentissage en ligne (LMS) Moodle de l'université de Bordeaux.
- › C'est une formation à distance avec tutorat via un forum thématique.
- › Les ressources - en français - sont constituées de cours et d'exercices d'applications pratiques évalués.

Système de soutien

Maintenabilité

Analyse du soutien

Avantages

e-learning

Compétences visées

Être capable de participer aux activités liées au Soutien logistique intégré (SLI) et d'interagir avec les interlocuteurs industriels

- › Acquérir une vision synthétique sur la logistique des grands systèmes dans l'aéronautique
- › Connaître les outils et méthodes pour concevoir et évaluer un système de soutien
- › Être capable d'évaluer les principaux paramètres liés au SLI (fiabilité, maintenabilité, testabilité, disponibilité, coût de possession)
- › Être capable d'identifier et de dimensionner les éléments du soutien

Intervenant

- › Partenaire industriel de l'Institut Evering

Pré-requis

3 années d'expérience en ingénierie de la maintenance aéronautique

Dates

Sept-oct chaque année
30 heures/6 semaines
Nous contacter pour autres dates ou modalités

Public cible

Techniciens supérieurs, ingénieurs en ingénierie aéronautique

Tarif

- › 1200 € net de taxe*
- › Voir les CGV

Qui sommes-nous ?

› L'institut Evering propose un ensemble de formations dans la gestion du cycle de vie pour les secteurs industriels de l'aéronautique et des transports.

› L'institut Evering a été créé par l'université de Bordeaux en partenariat avec Bordeaux INP, sur les bases de l'Institut de Maintenance Aéronautique.

› Training code: EVE 04

Contact et inscription

- › ftlv.evering@u-bordeaux.fr
- › 05 33 51 42 61