



2 jours  
Durée : +1 jour  
en option

### Moyens pédagogiques

Exposés avec support illustré de cas pratique  
Déjeuner-rencontre avec l'intervenant

### Prérequis

Profil équivalent au niveau I ou II de l'éducation nationale technique et/ou scientifique

### Pour qui

Chefs de projet, Bureaux d'études, Méthodes, R&D, Qualité

### Formateur

Expert et/ou spécialiste de métier

### Modalités d'évaluation

Fiche d'appréciation et auto-évaluation remis en fin de formation

### Lieux

PARIS / LYON

Sessions intra- entreprises sur demande

### Nous contacter

Pour plus d'informations  
Tél : +33 1 69 59 27 27  
formation@sector-group.net

## Le soutien logistique

*Applications en milieu industriel et militaire*

### Objectifs

L'objectif de cette formation est d'expliquer comment le Soutien Logistique peut s'appliquer aux projets industriels ou militaires en utilisant une démarche pragmatique.

Les principaux aspects abordés sont les principes généraux du Soutien, l'intégration des activités dans le processus du produit, les activités à réaliser, les normes et les méthodes utilisables, les outils disponibles, les points essentiels et les erreurs à ne pas faire.

### Programme

#### **Introduction au SLI**

- Notion de base, contexte
- Historique et évolution du concept
- Les dates-clés
- Concepts et définitions
- Les moyens et les objectifs du Soutien
- Les principes généraux du Système de Soutien

#### **Les Eléments du Soutien :**

- Conditionnement, manutention, stockage, transport
- Documentation
- Outillages...

#### **Analyse de Soutien Logistique**

- Le programme ASL
- Explication du référentiel MIL-STD-13881A
- Détail des tâches d'ASL et lien avec les autres activités d'un projet.
- Base d'analyse du soutien BASL

#### **Management du SLI**

- Les acteurs du SLI
- Les différents axes d'intégration
- Principes de mise en œuvre
- Principales activités du SLI

#### **Les méthodes fondamentales du SLI**

- Etablissement d'arborescences logistiques
- Contribution de la SdF aux études ASL
- « Maintenance Centrée sur la Fiabilité »
- Analyse des Niveaux de Réparation LORA
- Evaluation des stocks
- Evaluation et l'optimisation du Coût Global de possession LCC

#### **Introduction au Maintien en Condition Opérationnelles MCO**

- Les tâches de l'ingénierie du MCO

#### **Application sur un cas réel**

- Description des sous-systèmes ou produits
- Analyse qualitative et quantitative.
- Synthèse sur les méthodes utilisées et sur les résultats obtenus.

*Les 2 jours seront complétées par une journée spécifique ; soit orientée milieu industriel, soit milieu militaire, selon les vœux des participants.*

*La formation pourra être complétée par une journée d'application pratique.*