

Log LEA – Estimation des coûts d'ouvrage (MBP)

DISTANCIEL

Approfondir les fonctionnalités du logiciel LEA

Formation uniquement éligible au personnel du groupe SNCF

- **Code Raf :** IGMC2102DI
- **Niveau :** 3 - Perfectionnement
- **Durée :** 1 jour
- **Tarif :** à partir de 650.00€ HT

- **Prérequis :** Connaitre le processus d'estimation des coûts d'un projet d'investissement. Connaitre le logiciel LEA. Avoir suivi la formation Prise en main du logiciel LEA dans le processus d'estimation des coûts d'investissement (IGMC2101)

● Présentation

Objectifs pédagogiques :

- Approfondir les fonctionnalités,
- Connaitre les astuces et bonnes pratiques du logiciel LEA sur la partie estimation des fournitures et travaux (MBP)

● Programme

1 – Démarrer une estimation

- tapes de l'estimation avec LEA

- Importer et vérifier les données du projet
- Paramétrer les options du logiciel

2 – Gérer les bibliothèques de prix

- Charger les référentiels
- Créer une BDDE LEA
- Créer des sous-détails de prix
- Créer une BDDE format Excel

3 – Créer et remplir des détails estimatifs

- Contenu d'un Détail Estimatif (DE) y compris SAV
- Le principe de calcul du montant des fournitures et travaux (MBP)
- Actualisation des PU de base
- Créer un Détail Estimatif
- Rechercher et insérer des articles des BDDE
- Créer une option et appliquer des plus-values
- Créer un article avec une unité spéciale
- Suivre la modification des DE

4 – Corriger et vérifier ses estimations

- Mettre à jour les articles de prix
- Rechercher/Vérifier/Remplacer les éléments d'un projet

5 – Elaborer la notice d'estimation

- Contenu d'une notice estimation Métier
Diffusable SNCF RESEAU

- Créer et compléter la notice Métier

6 – Créer les livrables de l'estimation

- Livrables Métier des travaux et fournitures
- Livrable Ressources Sécurité et Logistique
- Livrable Matières SNCF (INFRARAIL)

7 – Exporter les estimations pour l'assemblage

- Exporter les estimations pour l'assembleur (fichier lea_expmoe)
-

● Méthodes mobilisées

La formation se veut pragmatique. Il sera autant que possible fait appel aux exemples ou mises en situation concrètes.

Ces connaissances sont mises en pratique au fil de la formation au moyen d'exercices pédagogiques.

Carte MonCap pour du contenu avant et après la formation.

● Public cible

- Estimateur de l'ensemble des métiers de l'Ingénierie
-

● Modalités

01 **Appréciation**

Un questionnaire d'appréciation est systématiquement envoyé après la formation.

02 **Évaluation**

L'atteinte des objectifs de la formation est évaluée durant la formation.

Une auto-évaluation de l'atteinte des objectifs et de la mise en œuvre des acquis est envoyée à l'apprenant 2 à 3 mois après de la formation.

03 **Inscription**

- Pour les collaborateurs SNCF, inscription auprès de votre Cofo

Délais d'accès : Inscription possible **jusqu'à 15 jours avant la formation**

Version active du du 2022/08/01

Pour une question sur le contenu de la formation :

developpement@monudi.com

Pour une question administrative sur la formation :

production@monudi.com