

Ingénierie, modélisation et régulation financière dans les projets d'infrastructures en partenariat public-privé

Cycle international

Ce cycle s'inscrit comme une application pratique du cycle "Montage et financement de projet", en approfondissant les aspects ingénierie et modélisation financière. Sur la base d'exercices, les impacts d'évolution en cours de projet sont analysés avec les participants, en regard des étapes concernées et en terme de méthodes de régulation financière.

INTÉGRER les concepts de l'ingénierie financière par leur pratique en situation de simulation; **ADAPTER** la sensibilité des modèles économiques et financiers aux différentes évolutions susceptibles de survenir au cours des projets.

Public

*Chefs de projet d'organismes publics et privés (sponsors, entrepreneurs et gouvernements)
Financiers et juristes concernés par le financement de projet (banques, agences de crédit...)*

15/10/2012 > 5 jours
Paris
4000 € HT
42019

Coordination

M. Dominique SCHWARTZ
ENPC/CGEDD

M. Laurent THORRANCE
Axelcium

Organisation

M. Florent STREIFF
Meiratech

Inscriptions

Tél : + 331 4251 6116

Fax : + 331 4251 6131

lundi 15 octobre

■ **Laurent THORRANCE**

- **Introduction aux montages PPP**
- introduction aux montages en partenariat public-privé

■ **Nathalie THEODON**
Axelcium

- **Confection du modèle économique**
- principes de confection d'un modèle économique
- introduction à la modélisation financière sur Excel

mardi 16 octobre

■ **Dominique SCHWARTZ**

- **Confection du modèle Socio-économique**

■ **Nathalie DERUE**
DEXIA

- **Structuration de l'ingénierie financière d'un projet**
- Structuration des montages de type Project Finance

■ **Patrice CAPOROSSI**
Société Générale

- Structuration des montages de type Export Finance

■ **Alexis BONNEL**
AFD

- Sources de financement proposées par les agences multilatérales, bilatérales et communautaires

mercredi 17 octobre

■ **Nathalie THEODON**

- **Principes d'analyse financière Corporate & confection d'un modèle financier**
- principes d'analyse financière d'un projet PPP par les ratios

- **Coût du capital & évaluation des actifs**
- Coût du capital
- Méthode d'évaluation des actifs d'une société

■ **Pauline PEZERAT**
Axelcium

- **Introduction à l'ingénierie régulateur**
- Mécanismes financiers de régulation

jeudi 18 octobre

■ **Nathalie THEODON**

- **Exercice de modélisation financière selon différents scénarii envisageables dans le cycle de vie d'un projet**
- Exercice de modélisation financière

Cas d'une négociation en phase de montage de projet

Renégociation pour cause de changement de législation durant la période de construction

vendredi 19 octobre

■ **Nathalie THEODON**

- **Exercice de régulation financière selon différents scénarii envisageables dans le cycle de vie d'un projet**
- Exercice de régulation financière

Renégociation pour cause de modification des prévisions de la demande en début d'exploitation

Renégociation pour cause de « choc externe » : cas d'une dévaluation

■ **Nathalie THEODON**

- **Approfondissements & bilan du séminaire**
- approfondissement des connaissances

■ **Jean-Olivier LAVAL**

- **Clôture et évaluation**

