

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

Cycle international

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...).

Objectifs

- mieux intégrer tous les concepts de l'ingénierie financière en leur donnant l'occasion de les pratiquer en situation de simulation,
- mieux approfondir la sensibilité des modèles économiques et financiers aux différentes évolutions susceptibles de survenir au cours des projets.

Paris	Lundi 16 au vendredi 20 juin 2008	Inscriptions : Tél : +331 4251 6116 Fax : +331 4251 6131	Session n°48009	3 400€ + TVA Déjeuners inclus
--------------	--	--	------------------------	----------------------------------

Coordination : M. Dominique SCHWARTZ / CERAS - ENPC
M. Laurent THORRANCE / Axelcium
Organisation : [Mlle du CHASTEL / Metratech](#)

lundi 16 juin

Introduction aux montages PPP

- introduction aux montages en partenariat public-privé
- présentation générale des études de cas

M. THORRANCE

Confection du modèle économique

- principes de confection d'un modèle économique

M. SCHWARTZ

- introduction à la modélisation financière sur Excel

M. THORRANCE

- étude de cas n°1 : exercice de modélisation financière

M. THORRANCE

mardi 17 juin

Structuration de l'ingénierie financière d'un projet

- introduction à l'ingénierie financière d'un projet PPP

M. COHEN
BNP-PARIBAS

- structuration des montages de type Project Finance

Mme DERUE
DEXIA

- structuration des montages de type Export Finance

Mme BOURAT
Société générale

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

M. BONNEL
AFD

mercredi 18 juin

Principes d'analyse financière Corporate & confection d'un modèle financier

- principes d'analyse financière d'un projet PPP par les ratios

M. THORRANCE

- étude de cas n°2 : exercice de modélisation financière

M. THORRANCE

Coût du capital & évaluation des actifs

- coût du capital
- méthode d'évaluation des actifs d'une société

M. COHEN

- étude de cas n°3 : exercice de modélisation financière

M. THORRANCE

jeudi 19 juin

Introduction à l'ingénierie réglementaire

- mécanismes financiers de régulation

M. SCHWARTZ

- confection d'un système d'information réglementaire

M. THORRANCE

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

- étude de cas n°4 : exercice de régulation financière

Cas d'une négociation en phase de montage de projet

- étude de cas n°5 : exercice de régulation financière

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

M. THORRANCE

vendredi 20 juin

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

- étude de cas n°6 : exercice de régulation financière
- Renégociation pour cause de modification des prévisions de la demande en début d'exploitation

- étude de cas n°7 : exercice de régulation financière
- Renégociation pour cause de « choc externe » : cas d'une dévaluation

M. THORRANCE

Approfondissements & bilan du séminaire

- approfondissement des connaissances
- test de validation des connaissances
- correction du QCM

M. THORRANCE

Clôture et évaluation

M. LAVAL