

Assainissement urbain : planification, conduite et gestion de projets

Cycle international

Public

Responsables de la gestion des services eaux et décideurs politiques, cadres techniques, cadres administratifs, dans les pays où l'évolution urbaine nécessite la réalisation de projets d'assainissement.

Objectifs

Ce cycle permet aux participants, grâce à l'expérience française, notamment de grandes collectivités :

- de connaître les méthodes de diagnostic des systèmes existants et d'élaboration des programmes d'investissement et de gestion,
- d'identifier et de comparer les différents modes d'organisation et de gestion des services de l'assainissement,
- de définir les cahiers des charges techniques et financiers de réalisation des projets,
- de connaître les différentes techniques permettant un dialogue et un contrôle des travaux et services sous traités.

Ce cycle améliorera également la connaissance des contraintes du secteur privé comme du secteur public, et la compréhension du fonctionnement de chacun, indispensable pour réussir des projets communs.

Paris	Lundi 23 juin au vendredi 4 juillet 2008	Inscriptions : Tél : +331 4251 6111 Fax : +331 4251 6131	Session n° 48011	4 600 €+ TVA Déjeuners inclus
--------------	---	--	-------------------------	----------------------------------

Coordination : M. Martin SEIDL / CEREVE/H2O
Organisation : [Mme Caroline PEYREDIEU / Metratech](#)

lundi 23 juin	jeudi 26 juin	mardi 1 ^{er} juillet
<p>Généralités sur l'assainissement</p> <p>Cadre institutionnel et fonctionnement des Agences Prix de l'eau et la gestion des services publics d'eau et d'assainissement</p> <p>Mme Ma. SALVETTI Agence de l'eau Seine Normandie</p>	<p>Techniques alternatives de gestion des eaux pluviales Principes, intérêt Applications / Exemples</p> <p>Christian PIEL Composante Urbaine</p>	<p>Traitement collectif des eaux usées (1) Techniques "classiques" : - digesteurs / UASB - boues activées - lits bactériens / biodisques ...</p> <p>M. SEIDL</p>
<p>mardi 24 juin</p> <p>La Directive Cadre Européenne et son contenu en term d'analyse économique, caractérisation économique des utilisations de l'eau</p> <p>M. Sophie NICOLAI Agence de l'eau Rhin-Meuse</p>	<p>vendredi 27 juin</p> <p>Techniques alternatives de gestion des eaux pluviales Principes, intérêt Applications / Exemples</p> <p>M. Thierry MAYTRAUD Conseil Général 93</p>	<p>mercredi 2 juillet</p> <p>Traitement collectif des eaux usées (2) Techniques alternatives "extensives" : - Lagunage - Epuration par infiltration - Lits filtrants plantés de roseaux - Lagunages à macrophytes / microphytes, ... Bilan technique et financier des filières M. S E I D L</p>
<p>mercredi 25 juin</p> <p>Réseaux d'assainissement urbain, éléments de dimensionnement</p> <p>Resaux clasiques d'eaux usés</p> <p>Resaux collectifs d'eaux pluviales, éléments de dimensionnement</p> <p>Mme. Mounira KAFI CEREVE ENPC</p>	<p>lundi 30 juin</p> <p>Techniques de bases de l'épuration Caractérisation des eaux usées Paramètres et mesures de base Processus de traitements : décantation / floculation / aérobies / anaérobies Notion de filière de traitement</p> <p>M. SEIDL</p>	<p>jeudi 3 juillet</p> <p>Journée visite de terrain Selna-Amont, Seine-Aval, le Marais</p> <p>M. SEIDL</p>
		<p>vendredi 4 juillet</p> <p>La planification de l'assainissement Traiter pour réutiliser Les Schémas directeurs d'assainissement Planification : concepts, outils, méthodes</p> <p>M. SEIDL</p>