

51 avenue Salvador Allende 92027 Nanterre Cedex Tél: +33(0)1 41 20 17 60 Fax: +33(0)1 49 67 63 03

Site web: www.astee.org

MANIFESTATION VALANT FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE

PROGRAMME/INTERVENANTS / OBJECTIFS/CONTENU

« Innover dans les services publics locaux de l'environnement » 3 au 5 juin 2014 à Orléans















Contenu : le document ci-après reprend les interventions de formation à la journée et les objectifs et le contenu. Chaque journée offre la possibilité de souscrire à l'une ou l'autre option de parcours de formation. Le choix de ou des options est contractualisé dans la convention ou le contrat de formation professionnelle continue.

Le détail des sous – sessions de formation est précisé dans programme détaillé du congrès.

Public concerné: Techniciens et ingénieurs en lien avec les services de l'eau et de l'environnement (collectivités, bureau d'études, chercheurs, entreprises, etc.), des secteurs privé ou public.



51 avenue Salvador Allende 92027 Nanterre Cedex Tél: +33(0)1 41 20 17 60 Fax: +33(0)1 49 67 63 03

Fax: +33(0)1 49 67 63 03 Site web: www.astee.org

JOURNEE DU 3 JUIN 2014

Option A: Quels dispositifs pour innover?

Durée: 1 journée (6 h)

Objectifs:

- Mieux connaitre et s'approprier les outils et les dispositifs en faveur de l'innovation, notamment au service des collectivités
- Comprendre la complémentarité des différents acteurs dans les montages partenariaux en faveur de l'innovation
- S'en approprier les enjeux dans le cas de la récupération d'énergie à partir d'eaux usées

Contenu:

- Connaissances de démarches et dispositifs en faveur de l'innovation dans les services publics de locaux de l'environnement
- Connaissances sur l'utilisation de partenariats pour développer des concepts innovants
- Connaissances de techniques innovantes pour la récupération et la valorisation de l'énergie à partir des eaux usées

JOURNEE DU 3 JUIN 2014

<u>Option B : Innovation en matière d'assainissement (eaux usées et eaux pluviales)</u>

Durée: 1 journée (6 h)

Objectifs:

- Identifier des techniques innovantes en matière de gestion des eaux usées et eaux pluviales
- Identifier des techniques innovantes en matière de traitement des micropolluants

Contenu:

- Connaissances sur les techniques innovantes en matière d'assainissement (eaux usées et eaux pluviales)
- Connaissances sur les techniques de traitement des micropolluants

Formatour(s) - NOM Organisma

Horaires	Sessions de formation	Formateur(s): NOM Organisme
11h15- 13h00	Innover en Partenariat	G. SUZENET, Pôle de Compétitivité DREAM Eau & Milieux PF. STAUB, ONEMA B. VALLOIRE, Syntec-Ingénierie O. L'HONORÉ, Nantes Métropole R. VISIEDO, Grand Lyon
14h00- 15h45	Innover en Partenariat (2)	C. FRANCK, VIVAQUA N. GENDREAU, Communauté Urbaine de Bordeaux C. CHEVAUCHE, SAFEGE H. VALADE, Lyonnaise des Eaux JL. CARRÉ, Pôle EAU
16h15	Economie et valorisation énergétique	M. PERAUDEAU, Veolia Eau JP. THIERY, Groupe MERLIN P. COURSAN, Degrémont Services R. PUJOL, Lyonnaise des Eaux Y. BERTONE, Veolia Environnement Recherche & Innovation

Horaires	Programme détaillé de formation	Formateur(s): NOM Organisme
11h15- 13h00	Assainissement	V. ROCHER, SIAAP JC. BAUDEZ, IRSTEA C. COTTE, MSE N. MOATAMRI, Veolia Eau G. DHENNIN, SEVESC
14h00- 15h45	Gestion des Eaux Pluviales	A. JAIRY, SIAAP V. MONCOND'HUY, INFRA Services F. KOMOROWSKI, SGAC P. AGENET, agence de l'eau Loire- Bretagne
16h15	Micropolluants	MJ. CAPDEVILLE, IRSTEA S. BESNAULT, CIRSEE-Suez Environnement V. ROCHER, SIAAP L. CASTILLO, Veolia Environnement Recherche & Innovation JC. DEUTSCH, LEESU, Université Paris-Est



51 avenue Salvador Allende 92027 Nanterre Cedex Tél: +33(0)1 41 20 17 60

Fax: +33(0)1 49 67 63 03 Site web: www.astee.org

Journée du 4 juin 2014

Option C : Innovation pour la protection de la ressource en eau et la santé des consommateurs

Durée: 1 journée (6 h)

Objectifs:

- Comprendre et échanger sur les outils innovants pour la préservation et la protection de la ressource en eau et des milieux aquatiques,
- S'informer sur les techniques innovantes en matière de traitement de l'eau destinée à la consommation humaine
- Améliorer son action en faveur de la préservation et la gestion de la ressource en eau grâce aux partenariats

Contenu:

- Connaissances de dispositifs, montages partenariaux et procédés en faveur de l'innovation pour la protection de la ressource en eau et la santé des consommateurs
- Connaissances de techniques et outils permettant l'amélioration de la qualité de la ressource en eau
- Connaissances de méthodes de traitement de l'eau potable adaptées aux nouveaux enjeux règlementaires et environnementaux

Journée du 4 juin 2014

Option D : Nouveaux outils pour la gestion des services publics locaux de l'environnement

Durée: 1 journée (6 h)

Objectifs:

 S'informer sur les outils disponibles pour gérer les nouveaux enjeux liés à la gestion des services (information-relation à l'usager via les NTIC, bilans carbone et changement climatique, prévention des risques)

Contenu:

- Connaissances sur les nouvelles opportunités offertes par les nouvelles technologies de l'information et de la communication pour la gestion des services de l'environnement et l'amélioration du service à l'usager et des outils correspondants
- Connaissances sur l'évaluation environnementale des filières et des services pour minimiser leur empreinte carbone

Horaires	Sessions de formation	Formateur(s) : NOM Organisme	Horaires	Sessions de formation	Formateur(s): NOM Organisme
8h45- 10h30	Protection de la ressources en eau et es milieux aquatiques (1)	M. AHYERRE, Communauté Urbaine de Bordeaux A. TOURNE, INSA Lyon Y. PENRU, CIRSEE-Suez Environnement D. TAFANI, ANTEA Group F. BORDEAU, Chartres Métropole et S. BINET, Université d'Orléans	8h45- 10h30	NTIC au service de l'environnement	T. ONZON, Nice Côte d'Azur J. TCHENG, Régie des Eaux de Grenoble F. TROLARD, INRA P. BREANT, Veolia Environnement I. FONTANY, Grand Lyon
11h00- 13h00	Protection de la ressources en eau et es milieux aquatiques (2)	J. ALEXANDRE, CG27 S. CARNIELLO, Mairie d'Orléans D. MINC, Footways et H. NOËL, Géo-Hyd G. NION, OIEau N. FAUCHON, Veolia Eau L. LHUISSIER, CACG	11h00- 13h00	Empreinte carbone des services	Y. GOURITEN, Nantes Métropole C. MERCIER, Veolia Eau M. PRADEL, Commission Assainissement de l'ASTEE/IRSTEA J. VILLENEUVE, BRGM L. ROUVREAU, BRGM F. BALMER, VINCI Environnement
16h30	Eau Potable	P. BEAUDEAU, Institut de Veille Sanitaire N. VIGNERON-LAROSA, Veolia Environnement Recherche & Innovation C. DURAND, Eau de Paris C. VENTRESQUE, Veolia Eau	16h30	Risques et nuisances en matière d'assainissement	D. GRANGER, Lyonnaise des Eaux V. PAREZ, Veolia Eau AC. MICHAUD, Lyonnaise des Eaux B. PISTER, CG92 C. ROCHE, SIAAP G. LEROY, Veolia Environnement Recherche & Innovation



51 avenue Salvador Allende 92027 Nanterre Cedex Tél: +33(0)1 41 20 17 60 Fax: +33(0)1 49 67 63 03

Fax: +33(0)1 49 67 63 03 Site web: www.astee.org

Matinée du 5 juin 2014

Option E : Des services gérés transversalement pour une qualité optimale offerte aux usagers

Durée: demi - journée (4 h)

Objectifs:

 Savoir mieux impliquer les citoyens usagers dans la gestion et l'optimisation des services

Contenu:

 Connaissances sur les outils permettant de faciliter et d'optimiser la gestion d'un service par l'implication des citoyens usagers

Matinée du 5 juin 2014

Option F: L'innovation au service de l'Outre-Mer

Durée: demi - journée (4 h)

Objectifs:

- Comprendre et échanger sur les outils et les méthodologies en matière d'innovation appliqués à l'Outre-Mer
- Mieux connaître les procédés innovants en traitement d'eaux usées et d'eau potable et en production d'eau potable en Outre-Mer

Contenu:

- Connaissances sur les dispositifs facilitateurs d'innovation pour l'Outre- Mer
- Connaissance sur les procédés innovants d'eaux usées et d'eau potable et en production d'eau potable en Outre -Mer

Horaires	Sessions de formation	Formateur(s) : NOM Organisme	Horaires	Sessions de formation	Formateur(s): NOM Organisme
8h45- 10h45	Innovation et implication des usagers	P. MAREST, Nantes Métropole D. TIBERGHIEN, SMICTOM des Flandres A. SIMO, CG33 J. BATISSE, UMR 5185 ADESS et LyRE P. VERVIER, Acceptables Avenirs H. DICKS, Faculté de Philosophie, Université Jean Moulin Lyon 3	8h45- 10h45	L'innovation au service de l'Outre-Mer (1)	L. MANGEOT, Office De l'Eau de la Martinique B. COLAS, BRGM C. SERAPHINE, DGST Le Port, la Réunion V. CASTAGNET, Veolia Eau L. BRUNET, Société Martiniquaise des Eaux E. CLEMESSY, SAFEGE
11h15	Services urbains et urbanisme	C. FEGER, Lyonnaise des Eaux J. ALONSO, SAFEGE et J. PASSARIEU, Communauté d'Agglomération Orléans Val de Loire C. POIROUX, SAFEGE S. FAYON, SEDIF M. LAFFORGUE, SAFEGE M. HENDEL, Mairie de Paris	11h15	L'innovation au service de l'Outre-Mer (2)	P. MOLLE, IRSTEA C. VERGES, ASCONIT Consultants A. BOUCHEZ, INRA D. JOSEPH, Commune du Lamentin