

21ème Séminaire Eau

LUNDI 14 FEVRIER



Les éléments traces métalliques dans les eaux usées industrielles, quelles solutions, quels procédés ?

8h30	8h55	Philippe AUGÉ - Président de l'Université de Montpellier Lionel TORRES - Directeur de Polytech Montpellier Chrystelle MONTIGNY - Vincent GUINOT Responsables des formations STE & EGC	Discours d'introduction du séminaire Eau
9h00	9h40	Christine GLEYZES Ingénieur développement analytique / R&D UT2A	Caractérisation des effluents métalliques
9h45	10h15	Stéphanie JACQUET Institut Méditerranéen d'Océanographie - Chargée de recherche CNRS	Devenir des contaminants métalliques du rejet de l'usine de production d'alumine de Gardanne dans le canyon de Cassidaigne - Mer Méditerranée
10h20	11h00	Sylvain DURÉCU Directeur de la recherche et du développement Séché Environnement	Nos déchets, ressource de demain : exemple de la valorisation de boues métallifères
11h00	11h15	PAUSE	
11h20	11h50	Sylvain DURÉCU Directeur de la recherche et du développement Séché Environnement	Régénération et purification de bains chromiques
11h55	12h20	Chiara MONGIOVI Doctorante	Des copeaux de chanvre pour récupérer du cuivre en solution aqueuse

21ème Séminaire Eau



MARDI 15 FEVRIER

Contamination par effluents industriels : de nouveaux outils biologiques ?

8h45 8h50

Présentation de la matinée

8h50 9h25

Wilfried SANCHEZ

Directeur scientifique adjoint à l'Ifremer

Des bioessais pour surveiller autrement les rejets industriels – état des lieux et perspectives

9h25 9h55

Corinne CASIOT

HydroSciences Montpellier,
Chercheur membre de l'Observatoire de l'ancien site minier de Carnoulès

La bioremédiation des eaux minières : vingt ans de recherches sur l'ancien site minier de Carnoulès.

9h55 10h10

PAUSE

10h10 10h45

Alexandre DECAMPS

Directeur marché environnement chez Viewpoint

Développement d'un nouveau procédé pour suivre en temps réel la qualité des eaux par le suivi de sondes biologiques : retour d'expériences d'utilisation en assainissement et usine de potabilisation

10h50 11h45

Laurent VIVIANI

Cofondateur de la société BIOMAE

Grégory LEMKINE

Fondateur et PDG de la société Watchfrog

Biosurveillance : Appréhender les micropolluants par leurs effets sur le vivant

21ème Séminaire Eau



MERCREDI 16 FEVRIER

Matériaux innovants pour les ouvrages hydrauliques

9h00 9h05

Présentation de la matinée

9h05 9h55

Laurent BARBANÇON
RIVASI
et **Cédric SCANZI**
LAFARGE

Les bétons employés dans les ouvrages de contenance hydraulique

9h55 10h00

PAUSE

10h00 10h55

Thomas DELASSUS
Spie Batignolles Valérian

Quelles innovations pour la construction de digues respectueuses de l'environnement ?

10h55 11h00

PAUSE

11h00 11h55

Daniel PIERLOT
SEPIA Conseils

Gestion durable, performance hydraulique, bilan carbone... : quels critères pour choisir la « bonne » technique pour gérer les eaux pluviales ?

21ème Séminaire Eau



JEUDI 17 FEVRIER

Rendre les villes perméables, le concept des villes éponges

9h00 9h05

Présentation de la matinée

9h05 10h00

Fabien CHRISTIN
Chef de projet chez CEREG

L'imperméabilisation un des dangers de l'urbanisme, vers un avenir basé sur les fondations du passé.

10h05 10h45

Gwénolé LE ROUX
Réfèrent régional
Assainissement de l'agence de l'eau Rhone Méditerranée
Corse

Enjeux et financement pour l'agence de l'eau

10h45 11h00

PAUSE

11h00 12h30

Nicolas ZUMBIHL
Métropole de Montpellier

Lyon et Montpellier : deux métropoles, deux politiques pour un même objectif

et

Hervé CALTRAN
Métropole de Lyon

Deux conférences suivies d'un débat