

## PROGRAMME DES CONFÉRENCES



## FORUM EAU

**Lundi 10 juin 2024****14h00 – 16h30 : GESTION DES RESSOURCES EN EAU NON-CONVENTIONNELLES**

Président de séance : Dr Meddi Mohamed,  
Directeur Adjoint de la Post Graduation et de la Recherche Scientifique

« *Expérience de l'ANDE dans le domaine du dessalement de l'eau* »

Par M. Mohamed Ameer Brahim, Chargé de Mission, Agence Nationale du Dessalement de l'Eau, ANDE

« *Dessalement RO des eaux de mer et saumâtres* »

Par M. Abdelkrim Sadi, Ingénieur En Génie Mécanique, Université de Cincinnati, Ohio, USA  
- Master en Techniques de dessalement, Université de Glasgow, UK

« *WEG dans le segment Eau et Dessalement* »

Par M. Toufik Nouas et M. Ludovic Lory, WEG

« *La filtration sur sable dans le traitement des eaux non conventionnelles* »

Par Pr. Ali Aouabed, Professeur à l'Université de Blida

« *Traitement et dessalement d'eau par CDI (Capacitive De – Ionization): Présentation, applications et état de l'art sur une technologie émergente et prometteuse* »

Par Prof. Dr. Ing. Kamel-Eddine Bouhidel

Débats : Q/R

**Mardi 11 juin 2024****10h30 – 13h00 : PREVENTION ET LUTTE CONTRE LES INNONDATIONS**

Président de séance : Dr Hallal Dahbia Djoudar,  
Directrice Adjointe des Systèmes d'Information, Communication et Relations Extérieures, Ecole Nationale Supérieure d'Hydraulique, ENSH

« *Action de l'ONA dans la lutte contre les inondations en milieu urbain* »

Par M. Salah Lahlah, Inspecteur, Office National de l'Assainissement, ONA

« *Intervention du Lieutenant Colonel Ali Amraoui, Sous-Directeur des Risques Majeurs, Direction Générale de la Protection Civile, DGPC* »

« *Changement climatique et inondations* »

Par Dr Mohamed Meddi, Ecole Nationale Supérieure d'Hydraulique, ENSH

« *Le big-data : un moyen efficace de prévention contre les inondations* »

Par M. Abderrahmane Bennouna, Ingénieur en Hydraulique / Techniques des eaux et environnement /  
Co-animé par M. El-Mahfoud Sedjelmaci, Consultant SIG / Formateur SIG, Fondateur InfoCarto

Débats : Q/R

## PROGRAMME DES CONFÉRENCES



## FORUM ENERGIE

**Mardi 11 juin 2024****13h30 – 16h30 : EAU ET ENERGIE**

Président de séance/Modérateur : M. Abdelmadjid Attar, Consultant Stratégie & Organisation (Ancien PDG de Sonatrach, Ancien Ministre de l'Energie et des Ressources en Eau)

*"Hydrogène vert et décarbonation du secteur industriel en Algérie."*

Par Pr Kamal Mohammedi, MESO/URMPE/ UMB Boumerdes, AFEI

« *Technologies et applications industrielles des piles à combustibles* »

Par Pr Nouara Rassoul-Ibrahim, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene, USTHB

« *Normes et réglementation des électrolyseurs pour la production d'hydrogène vert* »

Par M. Mohamed Guedichi, Ingénieur Consultant SMAC

« *Coût actualisé pour la production de l'hydrogène vert, (Levelized Cost of Hydrogen)* »

Par M. M'Raoui Abdelhamid, Division Hydrogène, Centre de Développement des Energies Renouvelables, CDER

Débats : Q/R



## VEILLE REGLEMENTAIRE

**MERCREDI 12 JUIN****10h30 – 12h30 : CONFERENCE/DEBATS****ANALYSE RÉGLEMENTAIRE : HSE, EAU ET ENVIRONNEMENT**

Modérateur : Dr Belkacem Madi, Directeur Général, Enviroprocess

Animé par : M. Fouad Saoudi, Directeur de la Conformité Règlementaire, SONATRACH

Débats : Q/R

## PROGRAMME DES CONFÉRENCES



### FORUM EAU

#### MERCREDI 12 JUIN

Président de séance : Mme. Samia Tiliouine, Expert HSE

#### 13H00 - 15H00 : SESSION 1 : GESTION DU SERVICE PUBLIC

« *La digitalisation, un outil clé pour la prise de décision* »

Par M. Stephane Arnault, Directeur Commercial Régional, Xylem

« *Gestion du service public de l'eau et de l'assainissement* »

Par Mme Samira Hamil, M. Samir Djender et M. Boualem Richa / Société des Eaux et de l'Assainissement d'Alger, SEAAL

« *Digitalisation du service public de l'eau et de l'assainissement* »

Par M. Issam-Hosny Rouzeik & M. Amine larkane / Société des Eaux et de l'Assainissement d'Alger, SEAAL

« *Les travaux complexes et les techniques de réparation des grands systèmes de transfert du diagnostic jusqu'à la prise en charge des travaux* »

Par M. Smail Boukhetala / Société des Eaux et de l'Assainissement d'Alger, SEAAL

#### 15H00 - 16H30 : SESSION 2 : RÉUTILISATION DES EAUX USÉES

« *La réutilisation des eaux usées traitées en Algérie et leurs impacts sur l'environnement* »

Par Dr Betatache Hayate Enseignante Chercheur, Ecole Nationale Supérieure d'Hydraulique, ENSH

« *La réutilisation des eaux usées épurées dans l'irrigation* »

Par M. Ahmed Souafi, Directeur d'Unité d'exploitation M'Leta, Wilaya d'Oran, Office National d'Irrigation et de Drainage, ONID

Débats : Q/R