



PROGRAMME


RENCONTRES BUSINESS HYDRO

10-11 OCT 2022

7^{EME} ÉDITION

HYDROÉLECTRICITÉ ET HYBRIDATION :
le déploiement du mix électrique 100% renouvelable
dans les pays en développement associant
hydroélectricité, solaire et biomasse



 www.hydro21.org

LES MEMBRES DU COMITÉ D'ORGANISATION



NOS SPONSORS



NOS PARTENAIRES INSTITUTIONNELS



NOS PARTENAIRES PRESSE



7^{èmes} Rencontres Business Hydro | 10 - 11 octobre 2022 | Alpexpo - Espace 68

EXPOSITION | CONFÉRENCES-DÉBATS | LIVRE BLANC

Animation : Matthieu Estrangin (Le Dauphiné Libéré) & Marie-Hélène Boissieux (Cabinet adeo)

10 Lundi 10 octobre 2022

PITCHS

(Niveau 0 - Espace 68)

15h00 ⌚ 30 mn



15h30 ⌚ 30 mn



16h00 ⌚ 30 mn



16h30 ⌚ 30 mn



13h00

POINT PRESSE - Amphithéâtre :

presse, élus, sponsors, partenaires et membres du Bureau d'Hydro 21.

14h00 Accueil / Café ☕

14h15 ⌚ 30 mn

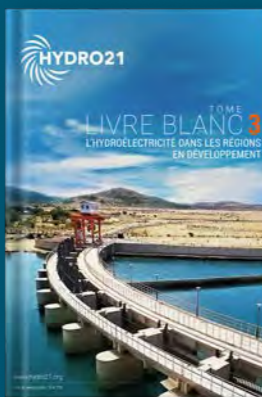
OUVERTURE OFFICIELLE DES 7^{ÈMES} RENCONTRES BUSINESS HYDRO

par les membres du Bureau de Hydro 21

Roland Vidil (Président d'Hydro 21), **Manuel Lenas** (EDF Hydro Alpes), **François Casier** (GE), **Thibaut Ulrich** (Artelia), **Emmanuel Perret** (CIC Orio), **Jean-Sébastien Fargeot** (CNR), **Christian Felter** (EDF)

📺 LANCEMENT DU TEASER
📺 PROJECTION DES TÉMOIGNAGES D'EXPOSANTS

LANCEMENT DU LIVRE BLANC HYDRO 21 TOME 3 2022



Découvrez en avant-première sur le stand Hydro 21 pendant les Rencontres le **tome 3** du Livre Blanc réalisé par 30 experts d'Hydro 21 « **L'hydroélectricité dans les régions en développement** »*

ANIMATION

(Niveau 0 - Espace 68) - Pendant les 2 jours



Présentation de projets hydrauliques réalisés et en cours, dans les régions en développement par des étudiants d'ENSE3.

- **ASSOCIATION JUNIOR ENTREPRISE ENSE3** : la plus importante association d'ingénieurs en France dont l'objectif est de faciliter la mise à disposition des compétences des étudiants au profit des entreprises.
- **ASSOCIATION HYDR'OPEN** : Turbines destinées à des particuliers et des petites installations avec un important projet de développement au Brésil en 2023
- **ASSOCIATION TRI HAUT POUR L'EVEREST** : Projet d'incinérateurs à déchets dans l'Everest (Népal)
- **ASSOCIATION 2 GOUTTES D'EAU** : association spécialisée dans la ressource en eau, en cours de développement de projets facilitant l'accès à l'eau dans des régions aux moyens limités.

PLÉNIÈRE N°1 :

Les demandes en électricité des régions en développement

15h00 ⌚ 30 mn



Intervention grand témoin : **Nicolas Guichard**, Responsable division énergie de l'AFD
« *Répondre aux besoins en électricité des pays en développement avec des mix électriques 100% renouvelables* »

15h30 ⌚ 90 mn

TABLES RONDES de 3x30 mn

- « *Inventaire des ressources, potentiel exploitable et réseaux électriques* » :
Quentin Bchini, Project Manager | Innovation & New Activities (Enerdata),
Raphaël Caire, Enseignant-chercheur à l'Institut Polytechnique de Grenoble (G-INP)
Anjali Shanker, Directrice Générale / Présidente (IED Consult)
- « *Réalisations exemplaires sur des nouvelles installations, réhabilitations, stockages* » :
David Havard, Responsable Marketing Produits (GE Hydro),
Henri Civier, Directeur de projets - Barrages, Hydroélectricité (Artelia),
Jacques Henriot, Directeur du Développement Externe (EDF Hydro Engineering)
- « *Opportunités de business pour les PME et financements associés* » :
Yann Pelofi, Directeur des travaux (Battaglino),
Marie Popkowska, Chargée d'affaires internationales (Agence AURA),
Patrick Chaverot, Dirigeant (Surtec),
Antony Morgand, Délégué international (BPI France)

17h00 ⌚ 30 mn

PHOTO

Abdoulaye Dia, Directeur Général de la SEMAF, intervenant pour l'ASEA l'Association des Sociétés d'Electricité Africaines : « *Un projet d'hybridation Hydro-Solaire partagée entre le Mali, le Sénégal et la Mauritanie* »

18h00 ⌚ 60 mn

Assemblée Générale
des adhérents de Hydro 21

19h30 ⌚ 120 mn

COCKTAIL VIP/ ANIMATION*
adhérents et exposants
Remise des Trophées

22h00

Fin de la soirée



120

EXPOSANTS

*Le Livre Blanc peut être commandé en ligne sur www.hydro21.org
(en format papier, 35 € TTC ou numérique réservé aux entreprises, 500 € HT)



Mardi 11 octobre 2022

Animation : **Matthieu Estrangin (Le Dauphiné Libéré)** & **Marie-Hélène Boissieux (Cabinet adeo)**

8h30 Accueil des participants. Petit déjeuner (COVID Compatible)

PLÉNIÈRE N° 2 : Réaliser des mix électriques à bases d'EnR

9h30 30 mn



Intervention grand témoin : **Sébastien Pailhès**,
Directeur Exécutif Eau & Afrique, Moyen-Orient/Artelia.
« Comment réaliser des mix électriques à base d'EnR dans les régions en développement ? »

10h00 90 mn

TABLES RONDES de 3x30 mn

- « Différentes formes d'hybridation sur des petits réseaux intégrateurs » :
Christian de Gromard, Expert Energie (AFD),
Renaud Guillaume, Directeur de programme (Supergrid Institute),
Jean-Louis Drommi, Expert EDF, Bourget du Lac (EDF/CIH)
- « Diverses réalisations de mix électriques 100% EnR » :
Thibaut Ulrich, Directeur Knowledge et Performance/Dr de Projets (Artelia),
Franck Barruel, Responsable programmes stratégiques (CEA-INES),
Olivier Crepon, Directeur Général (Skyray)
- « Perspectives de mix électriques hybridés avec stockage hydrogène » :
Dominique Grand, Physicien Dr (Gire),
Patrice Tochon, R&D Manager (Genvia),
Jean-Sébastien Fargeot, Direction de la Maintenance (CNR)

11h30 30 mn

PHOTO

Intervention de **Nagaky Diarrasouba**,
Directeur Central
(CI Energies)

12h00 120 mn **BUFFET / NETWORKING***

14h00 90 mn

VILLAGE EXPERTS BUSINESS :

Pitches des donneurs d'ordre et feuilles de route (7 mn)



Jean Cayrol



Edouard Villotte



Muriel Loquet



Thomas Forgeue



Julien Therme



Mathieu Viros



Gilda Leleu
Philippe Petiot

15h25 5 mn

Conclusions et perspectives par le Président
d'Hydro 21 Roland Vidil

15h30 120 mn

VILLAGE EXPERTS BUSINESS (suite)

RENCONTRES D'AFFAIRES

donneurs d'ordre exposants préprogrammées.
Réservé aux exposants dans des salles dédiées

18h00

FIN DES RENCONTRES BUSINESS HYDRO 2022

*Conditions sanitaires compatibles

PITCHS

(Niveau 0 - Espace 68)

09h30 30 mn



10h00 30 mn



10h30 30 mn



11h00 30 mn



www.hydro21.org