

PROGRAMME, 16 JUIN 2021



11h00-11h30

Face aux catastrophes : l'IA pour libérer l'homme au moment critique

Small talk, sur le stand

OneConcern et Veolia travaillent à comprendre comment mieux faire face aux catastrophes naturelles et au changement climatique. Elles utilisent l'intelligence artificielle et le machine learning pour aider à prévenir les impacts sur l'homme et permettre aux acteurs de se concentrer sur l'action au moment le plus important.

Olivier Tridon | Head of Open Innovation for Business, Veolia



13h30 - 13h40

Capter du carbone : une nécessité climatique, un défi industriel

Studio Vivatech News, "L'invité"

Johann Clere | Director Carbon Capture Utilization & Storage, Veolia



14h00-14h30

Economie informelle, digital et environnement : un modèle africain

Small talk, sur le stand

Au Ghana, depuis 2005, RePATRN mobilise les travailleurs de l'économie informelle et collecte des bouteilles en plastique PET qui sont ensuite recyclées par Veolia. En 2021, RePATRN a pour objectif de collecter 900 tonnes de PET chaque mois afin de démontrer la faisabilité d'un modèle d'économie circulaire ayant un impact environnemental, financier et social positif.

Denis Le Maout | Directeur des contrats, zone Afrique Moyen Orient, Veolia



14h40 - 14h55

High tech, low tech, no tech : doit-on vraiment choisir son camp ?

Watch Live-Leaders Insights

Parce que la technologie n'est pas la réponse à tout, quel New Deal proposer pour redéfinir la manière dont la technologie doit servir le progrès ? Qu'il s'agisse de high tech, de low tech ou de no tech, l'innovation est là pour nous aider à construire un futur plus désirable - et littéralement plus viable.

Didier Bove | Group Chief Information Officer, Veolia
Claire Falzone | Head of business innovation, Veolia
Agbodjinou Semane Koffi | Fondateur de L'Africaine d'architecture

Animé par Alexandre Kouchner | L'ADN - Le Shift



15h30-16h00

Capture du carbone : comment assurer la viabilité des projets

Small talk, sur le stand

Veolia et Carbon Clean développent une technologie de capture du carbone à faible coût. Partageant le même objectif climatique et après un premier projet en Inde, ils travaillent sur un projet qui permettra à Veolia de devenir le premier opérateur d'installation de récupération d'énergie en Grande-Bretagne.

Johann Clere | Director Carbon Capture Utilization & Storage, Veolia



17h00-17h30

Infrastructures, jumeaux numériques et gestion 3D avec GeoCassini

Small talk, sur le stand

GeoCassini est une plateforme cloud collaborative Saas Daas Open Data. Elle met en scène et exploite les jumelages numériques 3D des réseaux et de leurs environnements pour améliorer la gestion, la maintenance et la mise à jour.

Eric Genet | Directeur du Territoire Marne - Oise, Eau France, Veolia

Patrick Maiore | Président de GeoCassini



17h40-17h55

Bienvenue dans la galaxie DATA

Watch Live-Leaders Insights

Les solutions numériques peuvent faire des merveilles lorsqu'elles sont associées à l'expertise humaine. Découvrez comment Hubgrade crée de nouvelles opportunités pour gérer et optimiser les systèmes d'eau, d'énergie et de déchets et comment cela bénéficie aux citoyens.

Chloé Dupont | Head of digital transformation, Veolia

Guillaume Laurent | Responsable data & innovation Eau Ile-de-France, Veolia

Animé par Alexandre Kouchner | L'ADN - Le Shift

PROGRAMME, 17 JUIN 2021



9h30-10h00

Predinappe : une solution numérique pour anticiper l'évolution des ressources souterraines

Small talk, sur le stand

Predinappe est un service Veolia co-construit avec le BRGM à partir de son outil MétéEauNappe pour surveiller la situation et prévoir les niveaux des eaux souterraines. L'outil Predinappe est un complément à la surveillance des masses d'eau souterraine, créé pour répondre aux besoins des exploitants de services d'eau. Il s'articule avec la solution Kairos qui permet de prévenir l'impact précis du changement climatique sur les territoires.

Marie-Christine Huau | Directrice du marché du grand cycle de l'eau, Eau France, Veolia
Bruno Mougin | Hydrologue, BRGM



10h15-10h45

Réinventer le jardinage avec des pots de fleurs biodégradables

Small talk, sur le stand

Comment lutter contre les plastiques à usage unique, et en tirer plus d'avantages que d'inconvénients ? Pour les pépiniéristes, les jardins publics ou les jardiniers du dimanche, venez découvrir les technologies mobilisées pour produire à Châtelleraut les pots SoEthic qui se transforment en engrais une fois remis en terre.

Tobias Pierrepont | Directeur Commercial, SoEthic



11h00-11h15

Adaptation au changement climatique : Elon Musk peut-il avoir tort ?

Watch Live-Leaders Insights

Coloniser Mars ou attendre notre propre extinction n'est peut-être pas la seule alternative que nous ayons, pour survivre à l'avenir. Même si cela ne plaît pas à certains génies du marketing du New Space, nous, les humains, avons encore de nombreuses autres options terrestres pour nous adapter au changement climatique.

Christian Clot | Explorateur et chercheur
Pierre Ribaute | Directeur général Eau France, Veolia
Animé par **Alexandre Kouchner** | L'ADN - Le Shift



11h30-12h00

IoT-Drive et Urbalis : une plateforme de services d'hypervision pour la transformation écologique de votre ville

Small talk, sur le stand

Collectez et gérez, de manière simple et efficace, toutes vos données environnementales, grâce à un portail décisionnel unifié permettant une gestion réactive et précise des performances environnementales, pour les élus et les acteurs de la ville.

Christophe Galvez | Innovation Strategy & Marketing Development Manager, SOMEI
Bruno Hamamlian | Directeur international & marketing stratégique, BIRDZ



13h30 -13h35

Le digital au service de l'eau

Studio Vivatech News, "La parole à"

Comment améliorer notre utilisation des ressources en eau ? Comment la tech peut-elle y contribuer ? Comment l'IA ou les nouvelles membranes de filtration peuvent-elles renforcer la qualité du service et la protection de l'environnement ?

Aude Giard | Chief Digital Officer, Veolia Water Technologies



14h00-14h30

"Mon Eau et Moi", une application citoyenne pour de meilleurs usages de l'eau

Small talk, sur le stand

Des outils numériques pour une relation plus interactive avec votre service public de l'eau. Nous vous expliquons tout !

Guillaume Laurent | Responsable systèmes d'informations, Eau Ile-de-France, Veolia
Jean-Philippe Naquet | Principal Architect, Google Cloud
Hélène Odoux | Communication, VEDIF

PROGRAMME, 17 JUIN 2021



15h00-15h30

Cybersécurité : "Zéro Trust" et sécurisation des installations industrielles

Small talk, sur le stand

Le modèle de sécurité "Zero Trust" est devenu une référence dans le monde de la cybersécurité. Il s'agit de renforcer les contrôles sur les identités, de sécuriser les appareils, le transport des données et les applications. Comment s'en inspirer pour sécuriser les installations industrielles ?

Et pour autant, comment faire travailler ensemble les informaticiens et les opérationnels pour une sécurisation réussie ?

Pascal Dalla Torre | Group Chief Technology Officer, Veolia
Alexandre Fernandez Toro | Responsable de la sécurité des systèmes d'informations, Eau France, Veolia



16h00-16h30

Smart membranes : histoire d'une collaboration

Small talk, sur le stand

La filtration par osmose inverse est essentielle pour le dessalement de l'eau de mer et la production d'eau potable. Pour répondre à ce défi, nous avons collaboré avec AWS pour développer Smart membranes, un outil de décision basé sur les données qui aide les équipes d'exploitation à tirer le meilleur parti de leurs équipements.

Marie Gaveriaux | Product Owner, Information Systems and Technology, Veolia
Hassen Riahi | Big Data consultant, AWS

17h30-17h45

Si l'eau pouvait parler

Watch Live-Leaders Insights

La surveillance en temps réel de la qualité des eaux usées est désormais à notre portée, quel que soit le degré de maturité de l'infrastructure locale. La crise COVID a accéléré l'innovation dans le domaine. Focus sur les derniers dispositifs intelligents de Veolia et sur la manière dont ils peuvent être d'une grande aide pour prévenir la pollution et les maladies futures.

Isabelle Delannoy | Environmentaliste
Philippe Seberac | Directeur scientifique et technique, Veolia
Animé par **Alexandre Kouchner** | L'ADN - Le Shift



PROGRAMME, 18 JUIN 2021



9h30-10h00

Démanteler une centrale nucléaire : le rôle clé de la robotique

Small talk, sur le stand

Graphitech, entité commune EDF-Veolia, associe l'expertise de l'industrie nucléaire et le savoir-faire en ingénierie de démantèlement d'EDF à la compétence en robotique nucléaire et environnementale de Veolia. Son enjeu : concevoir des machines spécialisées et des plateformes d'intervention à longue distance pour le démantèlement des réacteurs au graphite.

Stéphane Béguin | Directeur technique et performance, Graphitech

Claire Billon-Galland | Responsable de la marque, Veolia

Jean-Christophe Piroux | Directeur technique et performance, Veolia Nuclear Solutions



10h30-11h00

Veolia x Intuitive Robots

Small talk, sur le stand

Veolia et Intuitive Robots s'associent pour élaborer et construire de nouveaux services intelligents pour les opérateurs de l'eau. Spot, le robot quadrupède aux larges capacités de traitement, permet de collecter et d'analyser des données précieuses pour l'inspection des installations ou la création de jumeaux numériques, et peut soutenir ou remplacer l'intervention humaine dans les environnements dangereux.

Florian Sicourmat | Responsable Digital Lab, Eau France, Veolia

Franck Calzada | Fondateur et président, Intuitive Robots



11h30-12h00

Comment recycler les batteries des millions de voitures électriques en circulation ?

Small talk, sur le stand

La mobilité électrique explose. La gestion de la fin de vie des batteries est essentielle et représente un nouveau défi environnemental sur lesquelles des solutions se structurent.

Jean-Denis Curt | Responsable du Pôle Economie Circulaire, Renault

Pascal Muller | Directeur du pôle opérationnel Nord, SARP Industries, Veolia



14h00-14h20

RDV avec Estelle Brachlianoff

Stage 2 - CEO Stories

Quelles perspectives pour Veolia à l'heure du rapprochement avec Suez ? Quels enseignements après une année où il a fallu faire face à la Covid ? Quels enseignements en termes de leadership ?

Estelle Brachlianoff | COO Veolia



16h00-16h15

Rien ne se perd, tout se transforme

Watch Live-Leaders Insights

Il pourrait y avoir d'ici 2050 plus de plastiques que de poissons dans l'océan, et pourtant le bouleversement du paradigme du plastique ne semble pas se produire assez vite. Pour faire avancer les choses et nous propulser vers un avenir plus propre, Veolia explore de nouvelles boucles de matériaux.

Anne Le Guennec | DG Recyclage et Valorisation des Déchets France, Veolia

Eva Rudin | COO Digital Identity and Security, Thales

Animé par **Alexandre Kouchner** | L'ADN - Le Shift



16h30-17h00

Plastique: une démarche R&D pour transformer des frigos en cartes SIM

Small talk, sur le stand

Grâce aux technologies de recyclage développées par Veolia et à l'adaptation des process industriels de Thales, le plastique issu des réfrigérateurs usagés peut retrouver des caractéristiques techniques pour être transformé en carte SIM. Une innovation en première mondiale.

Marc-Antoine Belthé | Directeur général VPFR, Veolia

Christelle Toureille | SIM Business Line, Thales



17h00-17h15

La seconde main dans l'énergie, ça existe aussi

Watch Live-Leaders Insights

Comment produire de l'énergie à partir de ce dont on ne se sert plus, plutôt qu'à partir des ressources qui devraient être préservées ? Comment gérer les contraintes que représentent les nouvelles sources d'énergie, et rendre l'énergie verte encore plus verte ? Tour d'horizon de la Belgique à la Californie.

Adrien Dore | Country Manager, Flexcity

Frédéric Van Heems | CEO North America, Veolia

Animé par **Alexandre Kouchner** | L'ADN - Le Shift



17h30-18h00

Klaxoon x Abylon

Small talk, sur le stand

Créativité et collaboration pour une transformation écologique avec Klaxoon.

Lauriane Carayon | Head of Customer Experience, Klaxoon

Julien Gouëlle | Creativity Manager, Abylon

PROGRAMME, 19 JUIN 2021



9h30-10h00

Veolia - les métiers du futur

Small talk, sur le stand

Ils construisent le monde de demain. Chez Veolia, ils imaginent des solutions innovantes pour réduire notre impact environnemental ou améliorer les conditions de travail des collaborateurs et collaboratrices. Mais qui sont-ils ? Quels sont ces métiers qui feront de ceux qui les font les "changemakers" de demain ?

Catherine Lasserre | Directrice Développement RH et Innovation sociale, Eau France, Veolia



10h00-10h15

Nourrir 9 milliards d'êtres humains ou sauver la planète : pourquoi choisir ?

Watch Live-Leaders Insights

Alors que les surfaces cultivables se réduisent sous l'effet du changement climatique et de la pollution des sols, quelles technologies mobiliser pour nourrir l'humanité ? Comment lui apporter la garantie de la qualité des aliments ? Comment produire une alimentation économe en ressources ?

Jean-François Nogrette | Senior Vice President, Veolia Technologies Contracting

Maxine Roper | Co-fondatrice et Directrice générale, Connecting Food

Animé par **Alexandre Kouchner** | L'ADN - Le Shift



10h30-11h00

#MakeItGreen : soutenir la consommation durable des citoyens

Small talk, sur le stand

#MakeItGreen, lancé en 2020 par Veolia et Ulule, premier incubateur participatif en Europe, vise à faire émerger les meilleures initiatives entrepreneuriales en faveur de l'environnement. Découvrez comment les premiers lauréats ont grandi, et assistez à la révélation du 10^{ème} lauréat.

Thomas Arnaudo | Co-fondateur, 900.care

Valérie Brouchoud | Directrice des partenariats, Ulule

Kareen Maya | PDG, Kippit

Romain Prudent | Directeur Communication France, Veolia

Maxime de Varine-Bohan | VC Investor, Founders Future



11h15-11h45

Accompagner la digitalisation de l'organisation

Small talk, sur le stand

Comment Veolia accompagne ses collaborateurs pour mieux les embarquer dans la transformation digitale du groupe : culture digitale, awareness, formation et montée en compétences digitales.

Sandrine Berkopec | Group HRIS Director & HR Digital transformation

Fabrice Nico | Responsable Pôle pilotage IS&T, Veolia



12h30-13h00

"The PlankThon Challenge" : code, IA, ... imaginez une solution pour protéger l'océan !

Small talk, sur le stand

Découvrez le PlankThon Challenge, organisé par Veolia et la Fondation Tara Ocean, un hackathon écologique dédié à la protection de l'Océan, pour les étudiants du monde entier. 48 heures de code, de data et d'intelligence artificielle pour qualifier plus de 100 000 photos de plancton.

Caroline Geoffrois | Young Talent Acquisition manager, Veolia

Jean-Christophe Bodin | Data Governance Officer IS&T, Veolia



14h00-14h15

Retrouver le goût de l'avenir

Watch Live-Leaders Insights

La littérature a toujours été d'un bon secours pour nous permettre de nous plonger dans ce que l'avenir pourrait nous réserver. Rencontre avec notre grand témoin pour voir tout ce que nos temps "hybrides" peuvent nous laisser espérer.

Gabrielle Halpern | Ecrivaine et philosophe

Introduction par **Alexandre Kouchner** | L'ADN - Le Shift



15h00-15h30

Open Playground : rejoignez notre programme d'accompagnement startup

Small talk, sur le stand

Veolia lance un nouveau programme à destination des startups. Une expérience unique et un programme sur mesure de six mois (prolongeable une fois) à destination des start-up, scale-up, PME ou ETI, qui proposent des innovations et des solutions innovantes au service de la transformation écologique.

Caroline Ales | Coordinatrice Open Playground



16h00-16h30

Pangeo : le volontariat international en entreprise (VIE) chez Veolia

Small talk, sur le stand

Vous êtes jeune diplômé, vous avez moins de 28 ans, vous voulez vivre une première expérience professionnelle à l'étranger : Veolia accueille depuis de nombreuses années de jeunes diplômés en VIE, à travers son programme Pangeo. Venez le découvrir !

Caroline Geoffrois | Young Talent Acquisition manager