

ARBOIS INFOS

ÉDITO

Ouvrir les portes du Technopôle de l'environnement



Depuis mon arrivée à sa présidence, je ne cesse de dire que le Technopôle de l'environnement de l'Arbois est un bijou exceptionnel. Exceptionnel, par la thématique qu'il porte : l'Environnement et les risques, dont nous avons pu mesurer

l'importance à l'occasion de la COP21. Exceptionnel, car il réunit dans un cadre naturel protégé un panel unique d'entreprises innovantes, de laboratoires de recherche, de centres de formation et de pôles de compétitivité dont l'objectif commun est de permettre de limiter l'impact de l'homme sur l'environnement. Cheville ouvrière du projet technopolitain, c'est le Syndicat Mixte de l'Arbois que je préside qui crée le lien entre ces quatre familles d'acteurs et encourage une fertilisation croisée génératrice d'innovations, de développement économique et d'emplois.

Cette réunion harmonieuse des intelligences, des synergies autour de projets ambitieux, je l'ai portée tout au long des 10 mois écoulés depuis ma prise de fonctions. Le Technopôle a accompagné la plus importante délégation française de startup Clean-Tech au CES de Las Vegas en janvier 2016. Ce fut un beau succès. Il a organisé la 8^{ème} édition des Tables Rondes de l'Arbois autour de problématiques sociétales majeures. Il pilote des projets d'aménagement essentiels au développement économique du territoire. Ce sont des projets porteurs d'avenir, qui promettent, à terme, la création de milliers d'emplois. C'est également la candidature à l'obtention du label thématique national ouvert par la French Tech.

Le Technopôle de l'environnement de l'Arbois est connu dans le monde entier pour la qualité de ses équipements, celles des équipes de recherche, les innovations technologiques des sociétés qui y sont implantées. Je veux que les habitants du territoire, les édiles, les décideurs le connaissent mieux, en mesurent toute l'importance stratégique et la nécessité de soutenir son développement. Alors parce que c'est le printemps, nous devons plus que jamais, en ouvrir les portes, le faire rayonner.

Jean-Marc Perrin,

Président du Technopôle de l'environnement Arbois-Méditerranée

➔ RETOUR SUR LES 8^{ÈME} TABLES RONDES DE L'ARBOIS

« DES HOMMES, DES DÉCOUVERTES
ET DES CIVILISATIONS »



Conférence de Jean Jouzel, Prix Nobel de la Paix, sur le réchauffement climatique, facteur de bouleversement de notre civilisation

A l'initiative du Technopôle de l'environnement Arbois-Méditerranée, en partenariat avec Aix-Marseille Université, le CNRS et l'IRD, la 8^{ème} édition des Tables Rondes de l'Arbois s'est tenue les 24 et 25 mars dernier, au sein de la Faculté de Droit d'Aix-en-Provence, autour de la thématique "Des Hommes, des découvertes et des civilisations".

Cette année encore, l'événement de culture scientifique a proposé un plateau exceptionnel, avec de nombreuses personnalités de dimension nationale et internationale pour faire partager leur savoir au plus grand nombre : Jean Jouzel, Patrice Debré, Philippe Descola, Gilles Kepel, Pierre Gros, Romain Graziani ou encore Nicolas Thouveny sont intervenus dans un programme de conférences, indépendantes mais complémentaires, qui ont invité le public à mieux connaître les implications considérables des découvertes de l'homme sur les civilisations.

La science à portée de tous, telle est la philosophie de ces Tables Rondes de l'Arbois, qui depuis 8 ans, permettent aux participants de notre territoire de rencontrer les plus grands professeurs et chercheurs dans leur spécialité. A travers le temps des questions prévu à l'issue de chaque conférence, celles-ci sont enrichies par les échanges avec la salle qui participe à la richesse des contenus. Mieux expliquer au plus grand nombre les vertus de la recherche scientifique au sens large est un des objectifs poursuivis par ces conférences, qui cette année encore, ont réuni plus d'un millier de participants, entreprises, étudiants, scientifiques et grand public.

Devenues un rendez-vous incontournable dans l'agenda local des rencontres scientifiques, elles restent cependant accessibles à tous, par la capacité des intervenants choisis à partager leur connaissance, leur savoir avec la société civile.

➔ Pour visionner les dernières éditions, rendez-vous sur le site www.captation-tables rondes-arbois.com



➔ FOCUS SUR LES TECHNOLITAINS

SAFE, un nouveau cluster « by Risques et Pégase »



Lancement de SAFE Cluster sur les marches du Palais des Festivals et des Congrès de Cannes le 18 décembre 2015

Les pôles de compétitivité Pégase et Risques se sont unis pour devenir SAFE Cluster (Security and Aerospace actors for the Future of Earth), rassemblant ainsi une communauté de près de 600 membres composée d'entreprises et d'organismes de recherche et de formation, issus majoritairement des secteurs de la sécurité, de la protection environnementale et de l'industrie aéronautique et spatiale. Dernier né des pôles de compétitivité, il est le seul à porter la thématique de la sécurité globale, alliant

à la fois les risques et l'aérospatial. Il s'agit d'un marché mondial en forte progression avec un taux annuel de croissance de 7% estimé à 500 millions d'euros. La sécurité globale est une jeune filière industrielle française qui présente une opportunité de développement extraordinaire pour les membres de SAFE Cluster. Ils sont aujourd'hui majoritairement implantés en région PACA, une des régions françaises leader du secteur grâce notamment à une forte concentration d'acteurs issus de la sécurité civile et de la Défense. Pour accompagner le développement des entreprises du réseau, SAFE Cluster leur propose des parcours « réseau », « business » et « croissance » avec des actions allant de l'émergence de projets à la recherche de partenaires technologiques et financiers en passant par le développement à l'international. L'ambition de SAFE Cluster est de devenir à terme le réseau européen des solutions de sécurité et plus concrètement de contribuer à créer **16 000 emplois** dans le Sud-Est de la France à l'horizon 2018.



Contact : infos@safeccluster.com

Pour en savoir plus : www.safeccluster.com

Capenergies, cheville ouvrière du programme Flexgrid

Ségolène ROYAL, ministre de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer, chargée des Relations internationales sur le climat, et Emmanuel MACRON, ministre de l'Économie, de l'Industrie et du Numérique, ont annoncé le 15 mars dernier les résultats de l'appel à projets national pour le déploiement à grande échelle de Réseaux électriques intelligents, lancé dans le cadre de la solution « Ville durable » de la Nouvelle France industrielle. Provence-Alpes-Côte d'Azur devient territoire lauréat pour le déploiement à grande échelle des Réseaux électriques intelligents. Ce projet d'envergure, dénommé Flexgrid, dont la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur est le chef de file et Capenergies la cheville ouvrière de la candidature, fédère les collectivités territoriales et l'écosystème régional industriel et académique. Il propose le déploiement de solutions technologiques sur un terri-



Les réseaux électriques intelligents vont notamment permettre une plus grande intégration des énergies renouvelables variables.

toire pionnier de la filière Smart Grids pour répondre aux enjeux de la transition énergétique. Flexgrid va contribuer à la sécurisation de l'alimentation électrique de l'ensemble des usagers, en particulier sur l'Est de la région. Une première évaluation de l'impact

économique régional attendu annonce près de **6 200 créations d'emplois**. Plus largement, les solutions déployées et les résultats qui en découleront, renforceront l'expertise des différents opérateurs et des pouvoirs publics pour poursuivre et faciliter la transition énergétique en France. Enfin, le caractère innovant des projets de Flexgrid fera de Provence-Alpes-Côte d'Azur une vitrine de l'innovation et renforcera sa position aux niveaux national et international, lui permettant d'attirer de nouveaux investisseurs sur le territoire et d'exporter son savoir-faire à l'étranger.



Contact : +33 4 84 30 05 70

Pour en savoir plus : www.capenergies.fr



→ EVENEMENT

Startup weekend Aix-Marseille, 54h pour passer de l'idée à la startup



La dixième édition du Startup Weekend Aix-Marseille se déroulera au Technopôle de l'environnement Arbois-Méditerranée, du vendredi 20 mai au dimanche 22 mai 2016. Les participants seront amenés à relever un défi entrepreneurial de taille : constituer une équipe autour d'une idée et créer une startup en un temps record.

Le Technopôle de l'environnement Arbois-Méditerranée accueillera pour la troisième année consécutive le Startup Weekend Aix-Marseille du vendredi 20 mai au dimanche 22 mai 2016. Designers, développeurs informatiques, personnes aux multiples talents auront 54 heures pour passer de l'idée au projet de startup. Après plus de deux jours de travail soutenu dans une ambiance survitaminée, chaque équipe présentera à la fin du week-end son projet devant un jury composé d'entrepreneurs confirmés, d'investisseurs et de sponsors.



Née aux USA en 2007, Startup Weekend est une ONG présente dans plus de 120 pays et 700 villes. 1200 événements par an sont organisés dont 400 en Europe. Repris depuis 2015 par l'accélérateur Techstars, le mouvement Startup Weekend est considéré comme « le plus grand incubateur du monde ». Les participants sont créatifs, influents, passionnés et familiers des nouvelles technologies. Ils sont la plus grande communauté des entrepreneurs en herbe à l'échelle mondiale.

Le déroulement

Le vendredi soir, les personnes qui le souhaitent pourront présenter une idée de startup. Ensuite, les participants forment librement des équipes autour des meilleures idées désignées par vote : 10 à 12 idées sont retenues pour être travaillées en équipe durant le week-end. C'est parti pour 54 heures effrénées de création de modèle d'entreprise, de codage, de conception et définition d'un business model. Le reste du week-end enchaînera des sessions de travail, des flash conf' et du networking. Des mentors (design, marketing, business development, communication...) viendront coacher les équipes pour les aider à progresser et optimiser leur projet. Le week-end se termine ensuite par une présentation de chaque projet devant un jury (chefs d'entreprises locales et intervenants expérimentés), offrant une nouvelle occasion de

recevoir des commentaires et observations de la part de professionnels.

Le jury

Sept personnalités composeront le jury chargé d'évaluer et de déterminer les lauréats du Startup Weekend : Jean-Marc Perrin, Président du Technopôle de l'environnement Arbois-Méditerranée, Régine Lorenzi, Inno FY, Jean Bernard Fabre, Président-Fondateur ESP Consulting, Lionel Minassian, Directeur du Développement et des Partenariats thecamp, Jean-Christophe Lecosse, Directeur Général du Centre National RFID, Patrice Lespagnol, Directeur Carrefour Sud-Est et Stéphane Soto, Directeur Aix-Marseille French Tech.

A noter que les vrais gagnants de cet événement sont ceux dont les équipes existent toujours dans les six mois !

Les participants : Startup Weekend est ouvert à tous. S'y retrouvent des étudiants et des professionnels : designers, business-developers, créatifs, programmeurs, chefs de projet, juristes, comptables, experts en marketing, en communication, ou tout simplement des personnes ayant envie de lancer leur startup, peu importe leur parcours et leur métier.

Comment s'inscrire ?

Tout simplement en achetant une place via le site www.swaixmarseille.fr Attention les places sont limitées (90) et partent rapidement !

Startup Weekend en région PACA c'est depuis 2009 :

- 15 éditions réparties entre Aix-Marseille, Nice, Toulon & Avignon
- Plus de 40 startup créées sur le territoire
- De belles réussites avec une levée de fond de 2 000 000 d'euros pour la startup The Very Last Room et 400 000 euros pour Octoprod !
- De beaux projets en cours de développement comme Sonora et Weexup...

Les soutiens du Startup Weekend Aix-Marseille



TECHNOPÔLE DE L'ENVIRONNEMENT ARBOIS-MÉDITERRANÉE



Accès routiers à la « ZAC de la Gare » Bilan de la concertation

Dans le cadre de la réalisation des accès routiers à la ZAC de la Gare, le Syndicat Mixte de l'Arbois a conduit une concertation préalable durant le mois d'octobre 2015. Au regard des caractéristiques de l'opération envisagée, une étude d'impact a également été réalisée puis transmise à la DREAL PACA pour avis : ces documents ont été mis à la disposition du public dans le courant du mois de février 2016.

Le bilan de la concertation préalable et de la mise à disposition de l'étude d'impact relative à ce projet, contenant une synthèse des avis et remarques formulés sur le projet ainsi que les éléments de réponses apportés par le Syndicat Mixte de l'Arbois, sont disponibles et consultables en ligne sur le site internet www.arbois-med.com.



UN PROJET D'ENVERGURE

La « ZAC de la Gare » est une opération d'aménagement d'ensemble dédiée aux activités économiques du domaine de l'environnement, située à proximité et au nord de la Gare TGV d'Aix-en-Provence. **4 000 emplois** sont attendus au terme de cette opération qui s'inscrit dans le projet du Technopôle de l'Environnement Arbois-Méditerranée, mis en œuvre par le Syndicat Mixte de l'Arbois.



Restez connectés aux actualités du Technopôle
Rejoignez-nous sur Facebook & Twitter @TechnopolArbois.
Visionnez les vidéos de la chaîne YouTube.
Et envoyez-nous vos informations, nous les diffuserons !
Contact : a.theodose@arbois-med.com

Si vous souhaitez rencontrer Jean-Marc Perrin,

Président du Technopôle
de l'environnement Arbois-Méditerranée
Contact : Secrétariat du Président
Par courrier : cf. adresse postale bas de page
Par mail : fcassaro@arbois-med.com

TECHNOPÔLE DE L'ENVIRONNEMENT ARBOIS-MEDITERRANÉE - www.arbois-med.com

Domaine du Petit Arbois - BP 67 - Avenue Louis Phillibert - 13545 Aix-en-Provence Cedex 04 - T 04 42 97 17 00 - F 04 42 97 17 07 - info@arbois-med.com

Directeur de la Publication : Olivier Sana - Directeur de la rédaction : Frédéric Guilleux fguilleux@arbois-med.com
Rédaction : Ariane Theodose atheodose@arbois-med.com - Réalisation : Filcom

AGENDA / tous les rendez-vous

MAI

3 mai

12h-14h > Salle de Conférence du Forum

12-14 de l'Arbois

«Preuve du concept et prototypage»

☎ Contact : direction du développement 04 42 97 17 04

☎ Inscription : ogosso@arbois-med.com

9 mai

9h00-18h00 > Amphithéâtre CEREGE

Troisième journée scientifique

"La Modélisation : De l'infiniment petit à l'infiniment grand", Observatoire des Sciences

de l'Univers (OSU) Institut Pythéas

☎ Contact : Olivier Bellier bellier@cerege.fr

☎ Inscription sur <http://inscription.osupytheas.fr/>

10 mai

9h-17h > Salles du Forum

Journée réseau et innovation PASS

Pôle de compétitivité PASS

☎ Contact : 04 92 42 34 84

☎ Inscription : manifestion@pole-pass.fr ou
au 04 92 42 34 84

20/22 mai

> Site du Technopôle

Startup Weekend Aix-Marseille

54h pour passer de l'idée à la startup

☎ Contact : hello@swaixmarseille.fr

☎ Inscription : www.swaixmarseille.fr/

JUIN

7 juin

12h-14h > Salle de Conférence du Forum

12-14 de l'Arbois "La levée de fonds"

☎ Contact : direction du développement 04 42 97 17 04

☎ Inscription : ogosso@arbois-med.com

9 juin

Forum PASS

Journée Projet et Ateliers Sup' Sciences (PASS)

10 juin

9h30-17h > Salles du Forum

Journée de présentation d'éco-solutions

locales pour la mise en œuvre de

l'économie circulaire - Éa éco-entreprises

☎ Contact : Mathilde Demanese 04 42 97 13 37

☎ Inscription : www.ea-ecoentreprises.com

21 juin

Journée sur les marchés publics

Technopôle, SAFE, Capénergies, Éa éco-entreprises

Animée par le Cabinet Expert Marchés Publics EMP3

☎ Contact : direction du développement 04 42 97 17 04

☎ Inscription : ogosso@arbois-med.com

27 juin

17h30 > Amphithéâtre CEREGE

Conférence du Pr G. de Marsily

"Le cycle de l'eau et l'adéquation

ressource-besoin au 21^e siècle"

Société Géologique de France (SGF)

☎ Info : www.geosoc.fr

