

RAPPORT D'ACTIVITÉ

2018

www.ea-ecoentreprises.com

LE CLUSTER RÉGIONAL DES ÉCO-ENTREPRISES ET DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Éa éco-entreprises, le réseau régional des éco-entreprises et de l'économie circulaire

Depuis 1996, le Cluster Éa éco-entreprises a pour mission d'accompagner les éco-entreprises régionales dans les différentes étapes de leur parcours de croissance en favorisant notamment l'émergence de solutions et de services innovants visant à comprendre, mesurer, prévenir, limiter l'impact des activités humaines sur l'environnement.

Fort de ses 166 membres, Éa développe une approche multi-filières (eau, déchets, sites et sols pollués, énergies renouvelables, génie écologique,...) unique en région et positionne ainsi les éco-entreprises comme acteurs de l'économie circulaire.

Le réseau constitue ainsi pour tout acteur public ou privé qui souhaite s'engager dans la transition écologique et énergétique un véritable centre de ressources des solutions concrètes et efficaces existantes.

Reconnu pour son expertise dans le domaine de l'eau, Éa porte la délégation Provence Alpes-Côte-d'Azur du Pôle Aqua-Valley (ex Pôle Eau) depuis 2010.

- **Défi 1 : Favoriser** l'économie de réseau
- **Défi 2 : Promouvoir** les compétences des éco-entreprises auprès des donneurs d'ordres publics & privés
- **Défi 3 : Encourager et accompagner** les projets de nos membres
- **Défi 4 : Accélérer** le développement des éco-entreprises, en France et à l'international

LE MOT DU PRÉSIDENT



2018 : UNE ANNÉE DE MOBILISATION ET DE CO-CONSTRUCTION

Chers adhérents, chers partenaires,

En 2017, plusieurs initiatives ambitieuses ont été engagées au niveau national et international. Le Plan Climat national, la feuille de route nationale de l'économie circulaire mais également le Plan Climat de la région SUD Provence-Alpes-Côte-d'Azur en étaient les principaux piliers, affichant des objectifs audacieux en terme de performance et de calendrier.

La traduction opérationnelle de ces objectifs dans les documents de planification régionaux n'est pas simple (SRDEII, Schéma Régional de développement Economique, d'Innovation et d'Internationalisation – PRPGD, Plan Régional de Prévention et Gestion des Déchets – SRADDET, Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durable et d'Egalité des Territoires), tant les changements de paradigme sont importants pour les exécutifs des territoires et les chefs d'entreprises, soumis à de nombreuses contraintes. Pour autant, il est indispensable que la transition écologique et énergétique soit mise en œuvre rapidement pour réduire l'empreinte globale de notre développement. Notre réseau contribue avec dynamisme à œuvrer pour que les éco entreprises soient mieux reconnues comme des acteurs aussi utiles qu'incontournables, soient plus sollicitées pour être force de propositions dans les méthodes et les solutions à mettre en œuvre, et continuent de créer des emplois durables non délocalisables comme elles le font régulièrement depuis plus de 20 ans.

Dans tous les domaines de l'environnement, nos membres proposent des services et des solutions performantes qui ont montré leur efficacité, en région SUD, en France et à l'international.

Comment parvenir à engager des actions qui permettront d'atteindre ces objectifs, créer un espace de réflexions et de propositions dans lequel les acteurs économiques peuvent apporter leur « expérience opérationnelle » au bénéfice des acteurs institutionnels et des collectivités ? Tels sont les axes sur lesquels Éa éco entreprises a travaillé en 2018 avec l'ensemble de ses 166 adhérents et de ses partenaires pour que les objectifs puissent devenir des performances dans la réalité.

Tout au long de l'année, nous avons multiplié les groupes de travail sur différents sujets d'actualités et d'avenir : développement des énergies renouvelables avec la filière photovoltaïque, évaluation environnementale et sanitaire des nanomatériaux, couplage eau et énergie, valorisation des déchets... ces thématiques ont donné lieu à des sessions de travail collaboratives associant éco entreprises, institutionnels et collectivités.

Les productions de ces groupes de travail ont été nombreuses et variées : documents de sensibilisation à destination des collectivités, organisation de colloques, structuration de projets, mise en relation avec des partenaires ou donneurs d'ordre...

Ce dynamisme pro-actif de notre cluster est jugé utile à notre écosystème régional comme le montre l'adhésion au réseau de nouveaux membres (+13 %) et donnera lieu, en 2019, à de nouveaux chantiers destinés à participer pleinement au développement durable de nos territoires.

Laurent GALDEMAS
Président

QU'EST-CE QU'UN CLUSTER ?



Un cluster est un réseau qui regroupe un ensemble d'entreprises, majoritairement TPE et PME, dans un secteur donné, proches géographiquement, qui entretiennent des relations de coopération entre elles et des liens de partenariats avec des institutions (centres de formation et de recherche, laboratoires, sources de financement, associations...). Dans une économie mondialisée, les clusters permettent, en fédérant les énergies, de conquérir des marchés auxquels ces entreprises n'auraient pu, seules, accéder. À la différence d'un pôle de compétitivité, qui naît de l'initiative publique, tout cluster est le reflet d'une volonté commune fédérant les forces vives d'un territoire, tant privées que publiques. Dans un cluster, l'économique prime donc toujours sur l'institutionnel – et les entreprises, en ce sens, y jouent donc

un rôle fondamental puisque c'est leur contribution qui assure son dynamisme en ce domaine.

Le travail en réseau permet ainsi de développer des opportunités, des synergies entre les différents acteurs, de diffuser les bonnes pratiques et d'améliorer la compétitivité des entreprises membres.

Fonctionner en réseau, quels bénéfices pour les membres ?

Le cluster, qui favorise naturellement les synergies entre acteurs, présente pour les entreprises 6 avantages incontournables :

Rassembler une masse critique d'acteurs économiques

Le cluster permet aux acteurs concernés de réaliser des activités qui ne leur seraient pas accessibles s'ils agissaient de manière isolée.

Dégager des intérêts communs

Le cluster favorise le développement de collaborations entre ses membres. Les clusters permettent souvent de transcender les logiques sectorielles.

Mobiliser des partenaires volontaires

Le cluster résulte obligatoirement d'une démarche « bottom-up ». Il est constitué d'entreprises « moteur », pour qui la collaboration est un levier pour asseoir et améliorer leur compétitivité.

Développer des collaborations, dans le respect de l'indépendance des partenaires

Le cluster implique l'engagement des acteurs à mettre en place des stratégies communes induisant le développement de relations marchandes et non marchandes.

Contribuer à améliorer la compétitivité de ses membres

Le cluster conduit à une élévation des compétences, à une amélioration des procédés et des modes d'organisation, à un développement de nouvelles activités rentables et à un élargissement des parts de marché...

La valeur ajoutée régionale

Les entreprises du cluster développent des relations privilégiées avec leur territoire d'implantation, tout en faisant éventuellement partie de réseaux plus larges. Grâce à cet ancrage local, le cluster devient un outil de développement économique régional, en raison de l'effet de levier qu'il exerce sur l'activité des partenaires.

Le propos est de faciliter l'identification des bons interlocuteurs et la mobilisation des dispositifs pertinents en matière d'accompagnement à la création d'entreprises ou d'aide à l'innovation. C'est essentiel sur un territoire de projets dont la création d'emplois est la retombée attendue.

SOMMAIRE

Le mot du Président

06 Chiffres Clés

07 Faits marquants

10 Réussites

12 Offre de services du cluster

13 Innovation & Projets collaboratifs

15 Projets européens

17 Animation du réseau

32 International

35 Gouvernance

37 Liste des adhérents

40 Programmation 2019



CHIFFRES CLÉS 2018



166 adhérents, dont 154 entreprises
et 12 organismes de recherche et formation



7 projets innovants pour un budget global de 646 000€



25 réunions d'informations & de sensibilisation fédérant plus de
901 entreprises, collectivités & organismes de
recherche



4 projets européens représentant un budget total de 749 639€



15 448 connexions à notre site internet
89 newsletters envoyées



FAITS MARQUANTS 2018



<p>● 23 janvier GT Eau - DREAL</p>  <p>● 25 janvier Éa Business Times</p>  <p>● 30 janvier GT Génie Ecologique - DREAL</p>  <p>● 1 février Club innovation</p> 	<p>● 6 février Club export</p>  <p>● 27 février Groupe de travail Déchets</p>  <p>● 19 mars Lancement du groupe de travail Bas carbone</p>  <p>● 20 mars Groupe de travail Nano</p> <p>● 22 mars Club innovation</p> 	<p>● 27 mars Journée technique Friches-Occitanie</p>  <p>● 10 avril Atelier GRPD</p> <p>● 17 avril Club innovation</p>  <p>● 17 mai Webinaire BlueIslands</p>  <p>● 22 mai Lancement du projet</p> 
---	--	--

22 mai
Webinaire BlueIslands



24 mai
Webinaire BlueIslands



25 mai
Webinaire BlueIslands



7 juin
Club export

8 juin
Assemblée générale



14 juin
Groupe de travail Eau & Energie

16 juin
Groupe de travail Photovoltaïque



18 juin
Club innovation

19-23 juin
Salon Seafuture à la Spezia (Italie)



19 juin
Éa Business Times



5 juillet
Hydro Business Meeting



11 septembre
Réunion d'information



20 septembre
Club innovation

26 septembre
Petit déjeuner-Maroc



17 octobre
Déjeuner SSP

25 octobre
Tourism Business Meeting



13 novembre
Colloque Bas Carbone



20 novembre
Colloque Eau & Energies



27-30 novembre
Pollutec Lyon



17-19 décembre
2e Colloque national science & société



RÉUSSITES 2018

Parmi d'autres...

MP INDUSTRIES LAURÉAT DU PRIX COP D'AVANCE

Renaud MUSELIER remet le prix "COP d'avance" à MP Industries. Dans le cadre du lancement de la campagne zéro déchet plastique de la Région SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur, Monsieur Renaud MUSELIER, Président de Région a remis le prix "COP d'avance" à Christophe TESTA, CEO de l'entreprise MP Industries à Gardanne.



EDDO, GRAND GAGNANT DU CONCOURS TROPHÉE EAU INNOVATION MÉTROPOLE !

Le concours Trophée eau innovation métropole est un événement qui s'organise tous les deux ans et qui s'inscrit dans la volonté de la Société Eau de Marseille Métropole de valoriser des solutions portées par les TPE et PME sur le territoire métropolitain et de faciliter leur diffusion. Après avoir sélectionné 8 projets, le 30 mai dernier le jury du Trophée Eau Innovation Métropole a choisi le gagnant qui a reçu une dotation de 10 000 euros.

Il s'agit de la société SmartEmbed, une start-up française spécialisée dans la conception, le développement et la fabrication de systèmes embarqués pour le secteur industriel et tertiaire dont la vocation est de contribuer à la réduction de la facture énergétique.



En 2016, le projet porté par Terence Huertas (CEO) est lauréat du "start-up Week-end". Depuis ce jour, la société développe et commercialise notamment un produit permettant de gérer l'accès et de réduire la consommation d'eau dans les douches collectives, nommé eddo. Grâce à cette innovation, les gestionnaires d'installations collectives peuvent mettre en œuvre des stratégies spécifiques pour améliorer l'efficacité énergétique et la consommation d'eau de leurs espaces de douches.

JULIE, CO-FONDATRICE DE LA START-UP AIXOISE OMBREA A ÉTÉ PRIMÉE LE 29 MAI 2018 PAR FEMMES DE L'ÉCONOMIE. PRIX «CHEFF D'ENTREPRISE PROMETTEUSE».

«Notre entreprise, c'est avant tout l'histoire d'une famille bien ancrée dans ses racines agricoles». Celle de Christian, horticulteur depuis 30 ans, lui-même fils de maraîcher, qui a fait un constat partagé par l'ensemble de ses confrères : le changement climatique rend le travail de la terre encore plus difficile.

Face à une urgence économique et environnementale, il s'est associé à sa fille, Julie, journaliste de métier et engagée dans les nouvelles technologies, pour créer Ombrea.

Nous avons pour objectif de construire l'agriculture de demain, durable et intelligente. Co-fondée par un agriculteur, la start-up Ombrea développe un outil de gestion des cultures sensibles aux aléas météorologiques. Installé au-dessus des champs, le système d'ombrières intelligentes protège les plantes et assure leur développement, malgré les effets du changement climatique.

«L'innovation est au cœur de notre système : Ombrea automatise son outil, qui s'adapte à chaque culture et utilise de l'intelligence artificielle».

Depuis sa création, Ombrea accumule les distinctions: Lauréat Smart Agri Food au salon de l'agriculture Med'agri d'Avignon, Prix «industrie du futur», 1er prix SmartCity, lauréat national Be a boss,...

Chef d'entreprise prometteuse à 25 ans



Testée sur 70 conteneurs du territoire de la Métropole Aix Marseille Provence, la solution Cliiink® a fait progresser le tri du verre de 20% entre 2016 et 2017.



Emmanuel Macron avait testé le système Cliiink le 28 janvier 2016, sur le campus de Mines Saint-Etienne, à Gardanne.



LA VILLE D'ANTIBES FAIT CONFIANCE À F-REG

Installation réussie d'une Vanne Hydrodynamique autonome sur un réseau d'eaux usées.

Dans le cadre de l'amélioration du fonctionnement de ses réseaux d'Eaux Usées lors des épisodes pluvieux, la ville d'Antibes fait une nouvelle fois confiance à F-reg. La vanne, installée sur un collecteur DN1000 permet de réduire les pics

de débits liés aux pluies en mobilisant un volume de stockage d'environ 500m³ dans le réseau amont. Objectif : soulager le poste de refoulement à l'aval et réduire les déversements polluants dans l'esprit de l'arrêté du 21/07/2015.

HEINEKEN FRANCE ADOPTE LE DISPOSITIF 2.0 CLIINK

Dans le cadre de sa démarche RSE, Heineken France annonce un partenariat avec la start-up marseillaise Terradona et sa solution Cliiink® dans la région SUD Provence-Alpes-Côte d'azur, cela dans l'objectif de développer le geste de tri dans les zones urbaines et augmenter le taux de recyclage.

Cliiink® est un dispositif d'incitation au tri 2.0 qui vise à améliorer le recyclage du verre et le taux de valorisation des déchets. Constituée d'une «box» qui se raccorde aux points d'apports volontaires existants, cette innovation permet d'augmenter le tri et d'optimiser la collecte. A chaque bouteille triée, les habitants obtiennent des points qui peuvent être convertis en bons-cadeaux chez les commerçants ou en dons aux associations caritatives. Une solution écologique qui encourage ainsi le recyclage dynamise le commerce local et renforce le lien social.



INSCRIRE LES ENTREPRISES ET LES ORGANISMES DE RECHERCHE DANS UNE DÉMARCHÉ RÉSEAU

- Réseautage
- Identification de partenaires
- Formalisation administrative de projet collaboratif
- Accompagnement au financement et à la labellisation
- Suivi de projet et valorisation des nouveaux produits et services



DÉVELOPPER ET RENFORCER LA COMPÉTITIVITÉ DES ÉCO-ENTREPRISES ET DES ORGANISMES DE RECHERCHE

- Espaces collectifs sur salons (régionaux, nationaux et internationaux)
- Journées techniques et formations
- Partenariats et mise en réseau



ACCOMPAGNER LES ENTREPRISES DANS LEUR CROISSANCE EN FRANCE & À L'INTERNATIONAL

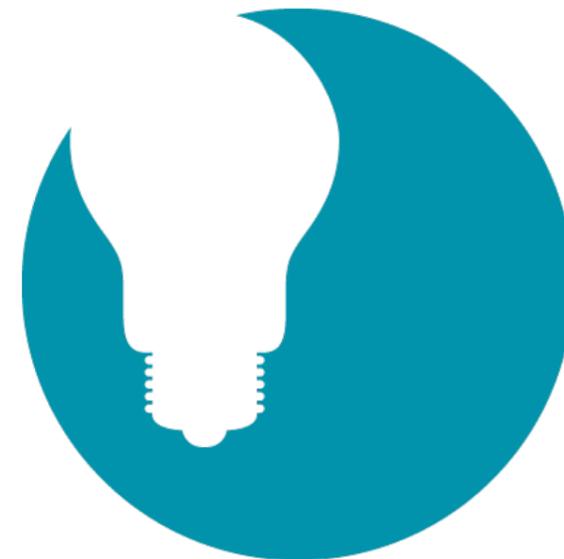
- Veille stratégique (marché, métier, technologique, réglementaire, appels à projets)
- Outils de travail : annuaire des membres
- Valorisation des activités et savoir-faire
- Organisation de missions de prospection et de salons en France et à l'international
- Accueil de délégations étrangères



PROMOUVOIR ET VALORISER LES SAVOIR-FAIRE ET EXPERTISES

- Éa accompagne ses adhérents dans le développement de marchés cibles à l'export. Il s'agit notamment de conforter la présence du réseau sur certains segments de marchés, afin de consolider les relations de partenariats avec de nombreux pays et de faciliter la mise en relation avec des donneurs d'ordre.
- Au sein du réseau France Water Team, il accompagne ses adhérents au travers d'actions spécifiques telles que la participation à des événements internationaux, des missions pays ou des rencontres avec les bailleurs de fonds et autres financeurs.
- Mise en relation entre les TPE/PME régionales avec les donneurs d'ordre privés et publics

Innovation & projets collaboratifs



PROJETS COLLABORATIFS DE R&D

7

PROJETS FINANCÉS POUR
UN BUDGET TOTAL DE

646 000€

Fort de sa connaissance de l'écosystème, Éa a su construire des relations privilégiées avec les financeurs régionaux de l'innovation. Nous nous positionnons comme facilitateur et accompagnons nos membres dans le choix du guichet et la mise en relation qualifiée.

Guichet	Nombre de membres bénéficiaires	Aide obtenue (K€)
Total développement régional	2	88
BNP inno	2	158
Agence de l'eau	1	150
BPI	1	100
PIA région	1	150

LES DISPOSITIFS D'AIDES LES PLUS FRÉQUEMMENT SOLLICITÉS

AGENCE DE L'EAU

L'agence de l'eau finance indirectement des projets qui ont pour vocation d'améliorer la qualité des eaux en réduisant le volume des polluants.

BNP INNOVATION

- La BNP intervient lors des tours de tables PACA émergence comme cofinancier sur des tickets compris entre 100 et 200 000 €.
- La BNP accorde des prêts innovation ou croissance pour les entreprises qui ont besoin d'accélérer leur développement ou qui essayent de consolider leur trésorerie

BPI

BPI intervient tout au long de la vie de l'entreprise de la création à l'industrialisation. Dans notre cas, il s'agit d'un PTZI (prêt à taux zéro innovation). Ce prêt est dédié à l'accélération des projets innovants tel que la finalisation de preuve de concept.

PIA RÉGION

La programme d'investissement régional, co- instruit par la Région, BPI et la Direccte, vise à soutenir les projets innovants monopartenariaux. Le soutien est sous forme de subvention dans le cas de la démonstration de faisabilité ou de prêt si le projet est en phase commerciale ou pré-industrielle. Dans notre cas, il s'agit de la phase faisabilité

TOTAL DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL

Total soutien les entreprises innovantes qui créent ou maintiennent 5 emplois pérennes sur 5 ans.

- Le dispositif d'amorçage peut financer sous forme de prêt jusqu'à 100 000€ à 0%.
- Le Prêt Total doit être adossé à un faut un prêt bancaire dans la logique du un pour un
- Le prêt peut être considéré comme du quasi fonds propres

LES PROJETS EUROPÉENS D'ÉA ÉCO-ENTREPRISES

Le projet **T.R.I.G-Eau** (Transfrontaliarité, Résilience, Innovation, Gouvernance) a pour ambition de réduire le risque d'inondation dans un contexte d'enfouissement des cours d'eau, de croissance des zones urbaines et des surfaces imperméabilisées, de difficultés à contrôler les eaux superficielles et le ruissellement des masses d'eau.

Le projet vise à renforcer la résilience des territoires. Afin de restaurer le cycle de l'eau, il promeut les infrastructures vertes (remise à ciel ouvert, drainage des sols, stockage des eaux de pluie) afin de mieux gérer l'écoulement des eaux, favoriser l'infiltration et réduire l'effet des eaux de ruissellement.



Le projet TRIGeau a été disséminé dans le cadre de l'événement Hydro Business Meeting, organisé par la CCIMP en partenariat avec EDF, Société Eaux de Marseille et Suez.

Cette participation a permis au projet de rencontrer les acteurs incontournables de la filière eau en région SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur pour leur présenter « l'output » de la phase étude T1 : Analyse du contexte intégré du projet TRIGeau.

Le projet européen Interreg Marittimo **STRATUS** - Stratégie environnementale pour un tourisme durable – Vise à renforcer la capacité de gestion des administrations locales et la compétitivité des entreprises via une stratégie conjointe prenant en compte diverses stratégies telles que le « low carbon » et la gestion efficace des ressources sur les territoires maritimes éligibles : Le Var et Les Alpes Maritimes pour le Région SUD Provence-Alpes Côte d'Azur, la Sardaigne et la Ligurie pour l'Italie. Les objectifs:

- Favoriser la compétitivité et les capacités des PMI liés au tourisme durable dans les territoires du projet
- Augmenter la durabilité du tourisme côtier et marin à travers des technologies innovantes
- Améliorer les capacités de planification et de gestion des administrations publiques locales et des PMI, grâce à une approche participative pour la conception et l'élaboration de la stratégie

Le projet européen **BLUEISLANDS** - Gestion efficace des déchets sur les Grandes îles de la Méditerranée (impactées par le tourisme saisonnier). Le projet réunit 9 grandes îles de la Méditerranée et 55 plus petites, représentant 1/3 du territoire Méditerranéen. Son objectif est de développer des nouveaux business models ainsi que des outils efficaces pour diminuer l'impact socio-économique et environnemental causé par la variation de déchets (effet observé sur les îles méditerranéennes pendant les saisons touristiques).

Bluelislands a organisé 4 webinaires entre le 17 et 25 mai sur les thématiques suivantes :



Le projet européen **finMED**, a pour objectif majeur de booster le financement pour l'innovation dans le secteur environnemental via les services et l'accompagnement des clusters méditerranéens.

Le projet vise 3 niveaux d'impact privé/public et financements pour l'innovation environnementale:

- Approche du secteur privé: en intégrant les clusters comme moteurs clés contre les obstacles existants des entreprises et les aider à obtenir des financements.
- Approche du secteur public : cibler des d'activités publiques et spécifiques à l'autorité publique pour accompagner les acteurs du secteur environnemental et à la mise en œuvre des politiques vertes.
- Approche à l'innovation et à l'environnement économique: s'adresser aux financeurs et aux institutions financières pour promouvoir le financement pour l'innovation dans le secteur de l'environnement et contribuer à l'amélioration écologique sur le territoire méditerranéen.

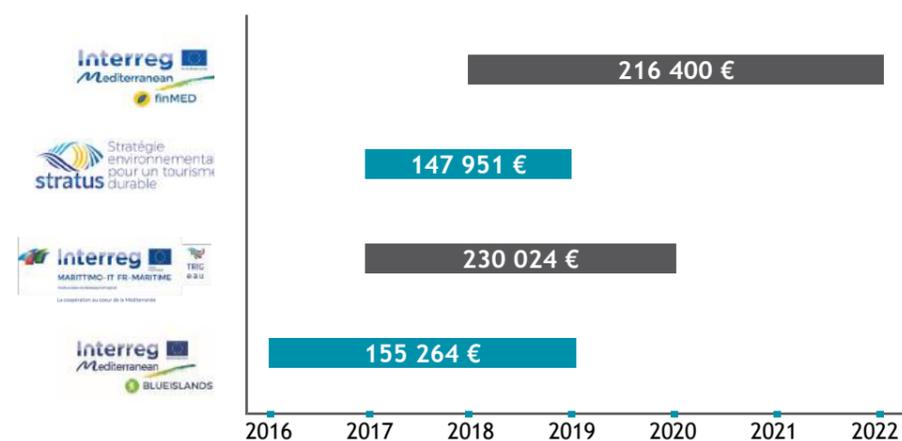
Éa est partenaire du projet pour mettre au service de ses adhérents de nouveaux outils pour accéder à des financements nationaux et européens pour l'innovation et la croissance verte.

Animation du réseau



Lancement du projet le 22 mai 2018 à Turin

SCHÉMA: LES PROJETS EUROPÉENS EN BUDGET ET TEMPS





LE CLUB INNOVATION

1 fév. PACA ÉMERGENCE MODE D'EMPLOI

En 2017, Éa a enregistré un taux de succès de 100 % sur le guichet PACA Émergence pour ses membres. Ce fonds de capital-risque de proximité, créé par la Région SUD Provence-Alpes Côte d'Azur, est géré par ACG Management. Il a vocation à intervenir en fonds propres et quasi fonds propres (prêt participatif) dans les petites et moyennes entreprises en phase de création et de développement. En dehors de son soutien financier, PACA Émergence met aussi à disposition des entreprises financées son réseau de partenaires.

Ce club était l'occasion pour les membres de mieux connaître le dispositif et d'échanger directement avec les services instructeurs quant à leurs attendus spécifiques.

18 participants

22 mars COMMENT OPTIMISER LE FINANCEMENT DE L'INNOVATION DES ENTREPRISES?

Ce club visait à expliquer aux entreprises les bonnes démarches de recherche de financements pour leurs projets d'innovation:
Les différents types de financements de l'innovation selon les phases de développement de l'entreprise ou du projet (TRL),
Comment répondre aux attentes des services instructeurs (BPI, Banque, Etat, Région, UE...)?
Cas pratique.
Avec la contribution de Magali Sammut & Julien Mouysset, experts innovation et stratégie chez Efficient Innovation.

12 participants

17 avril LEVÉE DE FOND, MODE D'EMPLOI

Aujourd'hui, de nombreuses solutions existent pour accompagner la croissance des éco-entreprises, elles convergent toutes à répondre à une question majeure : comment faire pour financer mon entreprise sur le long terme et assurer sa pérennité financière et économique ?
Force est de constater qu'il est très difficile de trouver les outils adaptés et souples en sortie d'amorçage. Aussi, une solution semble se démarquer du lot : la levée de fonds. En effet, depuis plusieurs années, un grand nombre d'entreprises comme les start-up n'hésitent plus une seule seconde à faire confiance à cette solution de financement. Néanmoins, il est important de bien connaître les enjeux et les risques encourus avant de se lancer dans ce long processus, qui peut être très coûteux en cas de manque d'anticipation ou de conseils approximatifs.

Ce club a permis de mieux comprendre en quoi consiste précisément une levée de fonds et quels étaient les avantages et les inconvénients de cette méthode de financement.

Avec les interventions de 13Advisory et Akhéos.

11 participants

18 juin

RENCONTRE FRANCE BREVETS

L'objectif de ce club était de permettre de mieux comprendre en quoi consiste la valorisation de la propriété intellectuelle dans la compétition mondiale, mais également de découvrir les avantages et les inconvénients de cet outil.

De nombreuses solutions existent pour accompagner la croissance des éco-entreprises, elles convergent toutes à répondre à une question majeure : comment faire pour financer mon entreprise sur le long terme et assurer sa pérennité financière et économique ?

Il est difficile pour une start-up, une TPE ou PME de trouver les outils adaptés et souples pour mener à bien et financer la valorisation de sa propriété intellectuelle, en particulier à l'international. Pour répondre à cet enjeu la France s'est dotée dès 2011 d'un dispositif original : France Brevets.

Club co-organisé avec le projet européen FinMED, France Brevet, Aqua-Valley, le Technopôle de l'Arbois et en partenariat avec Safe Cluster, le Pôle Mer, arcsis, Capenergies et le Pôle Optitec.

24 participants

20 sept.

L'INNOVATION AU SERVICE DE L'ATTÉNUATION ET DE L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE.

La Climate-KIC vise à stimuler l'innovation afin de proposer des solutions pour lutter et s'adapter au changement climatique.

Pour relever ces défis, la Climate-KIC lance, finance et coordonne des projets financés par l'Union Européenne.

L'objectif de la manifestation était de présenter les outils que propose la Climate-KIC en complément des outils régionaux et nationaux en faveur des TPE-PME.

Événement organisé en partenariat avec le projet européen FinMED, la Climate-KIC, Aqua-Valley et le Technopôle de l'Arbois.

19 participants





6 fév. Parce qu'il faut aller chercher la croissance là où elle se trouve, Éa accompagne ses membres dans leur développement à l'international.

L'objectif de ce club export était de:

- Construire le programme à l'international: missions de prospection et salons à l'international
- Se tenir informé de l'actualité internationale: les projets européens et l'actualité de nos partenaires
- Echanges de bonnes pratiques entre primo-exportateurs et exportateurs confirmés !

9 Participants

7 juin Le club export accompagne les primo-exportateurs comme les exportateurs confirmés. C'était un moment d'échanges sur vos attentes en terme de soutien à votre développement à l'international et de vous présenter notre programme d'actions en cours et à venir. Point sur le projet européen FinMED

Avec l'intervention exceptionnelle d'Africa LINK, communauté d'entrepreneur(e)s et d'acteurs/actrices économiques orientée vers une stratégie de développement économique « Europe-Afrique ». Partager des réseaux à forte valeur ajoutée et des contacts qualifiés. Promouvoir activement des partenariats industriels et commerciaux.

13 participants



LES GROUPES DE TRAVAIL

23 janv. **LANCEMENT DU GROUPE DE TRAVAIL RÉGIONAL DE LA FILIÈRE EAU (PETIT CYCLE)**
Lieu: Campus Georges Charpak de l'école des mines de Saint-Etienne à Gardanne

30 janv. **LANCEMENT DU GROUPE DE TRAVAIL RÉGIONAL DE LA FILIÈRE (GÉNIE-ÉCOLOGIQUE)**
Lieu: Campus du Ministère de la transition écologique et solidaire d'Aix les Milles

La DREAL a fait appel au service et à l'expertise d'Éa éco-entreprises pour l'organisation de groupes de travail régional dédiés à la filière de l'eau (petit-cycle) et au génie-écologique.

L'objectif de ces groupes, bâtis sur le principe des Groupes de Travail des Comités Stratégiques régionaux de Filières (CSFR), qui se voulaient très opérationnels, était de détecter les freins et les leviers pour que ces filières puissent amplifier leur activité économique et développer les emplois qui y sont liés.

Ils associaient majoritairement des chefs d'entreprises (Grands Groupes, PME, TPE, BE,...) œuvrant dans ces filières, des représentants de maîtres d'ouvrage publics (principalement) et privés, les organismes patronaux ou publics, ainsi que les administrations ou opérateurs publics, et les structures diverses relevant de l'éco-système de la filière.

La Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) Provence-Alpes-Côte d'Azur, La Direction Régionale des Entreprises, de la Concurrence, de la Consommation du Travail et de l'Emploi (DIRECCTE) Provence-Alpes-Côte d'Azur et l'agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse (AERMC), en lien avec leurs principaux partenaires, dont la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, ont été associés.

76 participants & 61 participants





GT DÉCHETS

27 fév. Ce groupe de travail a pour objectif d'organiser un colloque « déchets » d'une journée afin de dynamiser le lancement d'actions et de projets par les acteurs publics qui disposent de la compétence collecte et traitement des déchets ménagers et assimilés.

Le sujet « déchet » reste particulièrement sensible, à forts enjeux environnemental, économique et sociétal. En août 2015, la Loi de transition énergétique pour la croissance verte (LTECV) a fixé des objectifs particulièrement ambitieux de performance en matière de gestion des déchets, avec des échéances très proches 2020 et 2025. La Région SUD Provence-Alpes Côte d'Azur souhaite traduire ces objectifs dans son nouveau plan de prévention et de gestion des déchets (PRPGD). Pour Éa et ses membres, avec tous les partenaires qui souhaiteront s'y associer, le moment est donc propice pour montrer à travers des retours d'expériences que nos membres sont des experts opérationnels et que de nombreuses solutions éprouvées existent pour atteindre ces objectifs de haute performance.

24 participants

8 nov. Dans le cadre de son programme 2019 et afin de co-construire avec les membres des actions pertinentes, Éa éco-entreprises a organisé un groupe de travail déchets et économie circulaire.

A l'ordre du jour de ce groupe de travail :

- 1/ Présentation de la feuille de route 2019, avis et propositions complémentarités éventuelles
- 2/ organisation du colloque déchets et EC : premiers éléments de programmation : cibles, angles de traitement, période, lieu, format , partenariats et financement.

6 participants



GT NANO

20 mars Le cluster Éa éco-entreprises, en partenariat avec l'association ARCSIS et le Labex SERENADE a souhaité poursuivre la co-construction du projet NEC conformément aux attendus exprimés par les acteurs de l'éco-système lors du 1er groupe de travail qui s'est tenu en novembre 2017 et regroupait près de 40 acteurs pluridisciplinaires.

NEC est un projet mené dans le cadre de l'OIR technologies clés sur l'éco-conception des produits contenant des nanomatériaux (Projet Nano-Eco-Concept). En effet, les Nanomatériaux connaissent depuis 10 ans un développement industriel fulgurant atteignant en 2015 près de 2 000 milliards de dollars de chiffre d'affaires et près de 6 000 brevets déposés au niveau mondial.

Ce projet doit permettre de mettre en place une réflexion sur les enjeux liés à l'éco-conception des produits contenant des nanoparticules et à leur fin de vie dans un futur contexte du règlement exigeant (REACH-Nano),

Il est à noter que la France va financer à hauteur de 13 milliards, 4 secteurs d'avenir dont les nanotechnologies.

L'objectif de ce GT était d'approfondir les propositions autour des actions et leviers pour développer l'éco-système régional nanomatériaux.

49 participants



GT BAS CARBONE

19 mars CRÉATION DU GT BAS CARBONE

La Stratégie Nationale Bas-Carbone qui définit la feuille de route de la France pour réduire ses émissions de gaz à effet de serre présente 67 recommandations visant à faire de l'Accord de Paris une réalité.

La région SUD Provence-Alpes Côte d'Azur, avec le Plan Climat adopté depuis peu, fixe elle aussi des objectifs ambitieux dans ce domaine, avec la volonté affichée de devenir une région neutre en carbone à échéance 2050.

Le Groupe de travail avait pour objectif de réfléchir de manière collective au périmètre concerné par la notion de Bas carbone et de définir les actions à mener afin de rendre visible les solutions régionales existantes.

Plusieurs actions concrètes et opérationnelles ont été définies :

- La création d'une grille qualifiée d'indicateurs simples « solutions bas carbone »
- La validation de cette grille par les institutionnels DREAL, ADEME, REGION
- Le lancement d'un Appel à Manifestation d'Intérêt auprès des membres du réseau pour l'identification des solutions Bas carbone (Grille + références)
- La création d'une offre Solutions Bas Carbone sur le site d'Éa éco-entreprises
- L'organisation d'un évènement de présentation de cette offre aux décideurs et donneurs d'ordre publics et privés organisé en avant-première de la COP 24

25 avril 2ÈME GROUPE DE TRAVAIL BAS CARBONE

Ce GT a permis de valider la grille de critères ainsi que les outils de communication dédiés à cette thématique. Il a également permis d'organiser un colloque 13 novembre 2018.

8 participants





GT PHOTOVOLTAÏQUE

16 janv. Dans la continuité des actions précédentes, ce GT avait pour objectifs:

1. Bilan, résultats suite au colloque du 20 décembre «Le solaire, l'énergie des territoires».
2. Présentation du Plan Climat de la Région, voté en décembre, qui vise, notamment, à mobiliser 100 % des énergies renouvelables.
3. Présentation du projet 2018 photovoltaïque d'Éa
4. Co-construction avec les membres des actions à réaliser en 2018

Le GT a permis de cibler les initiatives / actions phares en lien avec la filière du photovoltaïque sur plusieurs axes :

Axe 2 : une région neutre en carbone

Axe 3 : Un moteur de croissance

17 participants

13 fév. Suite à la réception le 16 janvier après-midi de la feuille de route photovoltaïque rédigée dans le cadre de l'OIR « Energies de demain » et aux échanges avec Mme Delphine Drobert-Maugis, en charge de cette thématique à la Région, qui était présente pour l'occasion. Ce GT a permis:

- La présentation de la feuille de route OIR
- La validation des actions prévues lors du précédent GT: Prévisionnel de mise en œuvre / méthodologie/ moyens/ planning
- La discussion autour de différents sujets présentés dans la feuille de route OIR / articulation avec Capenergies.

16 juin 15 participants pour ce 3e groupe de travail



GT EAU & ENERGIE

14 juin Le couple Eau/Energie s'inscrit pleinement dans la stratégie régionale bas carbone et contribue aux objectifs ambitieux de la Région SUD Provence-Alpes-Côte-d'Azur en matière de transition écologique. Dans la continuité des actions Eau/Energie réalisées en 2017, Éa éco-entreprises, Capenergies et Aqua-Valley ont organisé ce GT avec pour objectifs:

- Retour sur les actions 2017
- Présentation des pistes stratégiques régionales Eau/Energie (cadre OIR Energies de Demain)
- Participation des acteurs à la convention « Hydro business meeting »
- Montage d'une journée technique Eau/Energie
- Montage et structuration de projets structurants sur le territoire (identification et échanges)

36 participants



DÉJEUNER SSP

17 oct. **CRÉATION D'UN NOUVEL ESPACE D'ÉCHANGES ET DE CONVIVIALITÉ: LE DÉJEUNER DES SSP !**

La reconversion des friches constitue un sujet majeur qui s'inscrit dans la logique d'économie circulaire que souhaite animer notre réseau. De nombreux membres travaillent dans cet écosystème et nous avons décidé d'organiser un rendez-vous mensuel dédié à la gastronomie et au business.

12 participants



LES SOIRÉES RÉSEAU



ÉA BUSINESS TIMES

25 janv. 53 PARTICIPANTS POUR CE 1ER ÉA DE L'ANNÉE 2018.

Soirée réseau organisée chez notre membre Locarbom qui propose des habitats bioclimatiques, bio-sourcés, et abordables au bénéfice des populations. Avec la signature de la convention «initiatives remarquables» avec PACI13.



Locarbom et Éa vous invitent au
1^{er} Éa business time de l'année
Le 25 janvier 2018 à 18h

Lieu: Siège de Locarbom - 216, chemin du Charrel, c/o La Varappe, AUBAGNE

Locarbom acteur régional de l'innovation dans l'éco-habitat et l'accès à l'énergie

Programme

18h : Accueil des participants

18h30-18h45: Mots d'introduction

- Locarbom SAS, André DURBEC, CCEF et Président
- Éa éco-entreprises, Valérie EL MERINI, Directrice
 - Présentations des nouveaux adhérents
 - Présentation de l'agenda 2018

- PACI13, Gérard RENUCCI, Président du CA

18h45-19h15: Présentation de l'actualité Locarbom

- Accord de partenariat formation Internationale avec AFPA
- Accord technologique pour la maîtrise de l'énergie
- Présentation de la création de deux consortiums d'entreprises françaises pour la réalisation & exploitation d'éco-villages ainsi que la maîtrise de la transition énergétique bas carbone
- Signature de la convention « Initiative Remarquable » avec PACI13
- Présentation de 2 prototypes

19h15 -20h30: Echange autour d'un cocktail

Je participe

Contact: Sandy ARGOUD – 06 17 59 22 96 – sandy.argoud@ea-ecoentreprises.com



19 juin PARCE QUE CRÉER DES MOMENTS PROPICES AUX ÉCHANGES EST NOTRE PRIORITÉ, nous avons été accueillis par notre membre ECO-MED Ecologie & Médiation, bureau d'études naturalistes créé en 2003 par Julien VIGLIONE.

A cette occasion, les nouveaux adhérents Éa éco-entreprises ont pu présenter leur activité et visiter les locaux d'ECO-MED.

Et enfin, échanger autour d'un cocktail convivial.

18 participants



ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

61 PARTICIPANTS
8 JUIN



INVITATION

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

C'est avec grand plaisir que nous vous invitons à notre

Assemblée Générale
vendredi 8 juin 2018

à 11h au Technopôle de L'Arbois
Suivi d'un cocktail déjeunatoire



Programme

- Rapport moral du Président
- Rapport d'activité synthétique 2017
- Bilan Financier 2017
- Point avancement 2018
- Perspectives 2018
- Renouvellement des instances :
 - Renouvellement du Conseil d'Administration
 - Election du bureau
 - Election du Président
- Cocktail déjeunatoire

Je m'inscris

Contact

Sandy ARGOUD
sandy.argoud@ea-ecoentreprises.com
06 17 59 22 96

LES ATELIERS

10 avril RÉGLEMENT GÉNÉRAL SUR LA PROTECTION DES DONNÉES

Dans le cadre de la nouvelle législation mise en place au 25 mai 2018, Éa éco-entreprises a souhaité organiser un atelier dédié à la RGPD.

[RGPD]

Avec l'intervention de Nicolas COURTIER, avocat et auteur de l'ouvrage «Data-accountability.com/#édition».

L'objectif de cet atelier, était de présenter cette nouvelle réglementation et de faire un point avec nos membres sur leur situation propre au regard de la législation.

8 participants

LES PRESTATIONS

27 mars RECONQUÊTE DES FRICHES EN OCCITANIE

Éa, de part son expertise, a été missionné par la Région Occitanie pour organiser un colloque à Toulouse sur la «Reconquête des friches en Occitanie». Les partenaires proposaient aux élus, décideurs et techniciens une journée d'échanges sur le sujet. Rencontres, informations et débats avec les acteurs de ces opérations atypiques ont permis de montrer, dans un esprit transversal et pluridisciplinaire, que ces projets de réaménagements à risques et complexes en apparence sont de véritables leviers de développement durable du territoire, et une réponse opérationnelle à la mise en œuvre d'une économie circulaire. Mutations économiques et foncières, friches urbaines, industrielles, commerciales, hospitalières et militaires, responsabilité environnementale au cours du temps, changement d'usage, biodiversité, installations classées, santé publique, écoquartiers, énergies renouvelables, acceptation sociale et sociétale, ... autant d'enjeux justifiant d'analyser les opportunités et les points d'attention associés pour pouvoir s'engager dans la reconversion des friches.



117 participants étaient présents au sein de l'Hôtel de Région Occitanie à Toulouse

11 sept. RÉUNION DE PRÉSENTATION SETEC-HYDRATEC

Afin d'organiser une matinée de présentation de son nouvel outil hydra, notre membre Setec-Hydratec à fait appel à notre expertise.

49 personnes étaient présentes pour l'occasion



Juillet MISSION SYVADEC

Dans le cadre de sa stratégie visant à entrer dans l'économie circulaire, le Syvadec, établissement public en charge de la valorisation des déchets de Corse, a confié à EODD et Éa éco entreprises la mission d'étudier la faisabilité de créer de nouvelles filières de valorisation locale pour les déchets des collectes sélectives et du tri en recycleries.

Le champ d'étude a porté sur 15 filières et Éa éco entreprises a mené la première action visant à identifier des projets réalisés ou en cours de réalisation en matière de valorisation locale dans des territoires similaires à la Corse. Au total, ce sont 23 territoires et 68 projets qui ont été identifiés, 35 ayant fait l'objet d'une analyse détaillée.



2018 LES CAHIERS DU CONSEIL D'ORIENTATION

LES STATIONS D'ÉPURATION: DU TRAITEMENT DES EAUX USÉES À LA VALORISATION DES SOUS-PRODUITS.

Les services et opérateurs de l'Etat (notamment DREAL, DIRECCTE, Agence de l'eau), ainsi que des partenaires dont la Région, ont lancé la création du groupe de travail sur la filière Eau (petit cycle) en Provence-Alpes Côte d'Azur. L'objectif était de travailler sur les freins et leviers existants pour que ce

secteur économique poursuive et amplifie son activité économique et corrélativement les nombreux emplois générés. Parmi les sujets évoqués, la question de l'assainissement et des stations d'épuration (STEP) est apparue comme importante car en forte mutation.

L'IRFEDD a organisé en partenariat avec Éa éco-entreprises un conseil d'orientation et rédigé en co-construction avec le réseau un cahier dédié à cette thématique sous les aspects emploi/formation.



les cahiers
du Conseil d'orientation

LES COLLOQUES

«DES SOLUTIONS LOCALES POUR
UN TERRITOIRE BAS CARBONE»
Le 13 novembre 2018 à AIX EN PROVENCE

En partenariat avec



Avec le soutien de



PLUS DE 70 PARTICIPANTS
4 SPONSORS ET PARTENAIRES
4 TABLES RONDES

A travers la Stratégie Nationale Bas-Carbone, la France s'est engagée à réduire de 75 % ses émissions GES à l'horizon 2050 par rapport à 1990 (le Facteur 4). La Région SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur s'est également engagée, à travers son Plan Climat, dans ce défi majeur pour l'avenir des territoires.

Réduction des émissions de gaz à effet de serre, réponse aux problématiques du changements climatiques, création d'emplois locaux, qualité de vie des habitants..., la transition vers une société bas carbone recouvre de nombreux enjeux et implique de multiples acteurs.

Comment agir concrètement ? quelles externalité positives et gains directs pour les territoires ?

A travers le partage d'expériences réussies, Éa éco-entreprises a invité les collectivités, éco entreprises et porteurs de projets d'aménagement à identifier les leviers d'action et solutions techniques régionales pour mettre en œuvre efficacement cette transition sur nos territoires.

2 interventions d'experts, 4 tables-rondes, un déjeuner cocktail dédié aux rencontres rythmeront cette journée, placée sous le signe des échanges.

Avec les interventions de:

- Anne Claudius Petit, conseillère régionale, Région SUD Provence-Alpes Côte d'Azur
- Marie-France Bazergue, directrice adjointe DREAL PACA
- Antoine NICAULT, coordinateur du GREC SUD
- Jean-Christophe DARAGON, responsable innovation euroméditerranée
- Les dirigeants des entreprises: Ombrea, Composterre, EODD Altereo, Envirogroup, Groupe des Eaux de Marseille...
- ...

1^{er} COLLOQUE «EAU & ÉNERGIE»
20 novembre 2018 de 9h à 16h30
 Lieu: Société du Canal de Provence - Le Tholonet

Avec le soutien: **CCI MARSEILLE PROVENCE**, **REGION SUD**, **SCP**

Sponsors: **EDF**, **une rivière un territoire**, **eddc**

Partenaire communication: **CCI MARSEILLE PROVENCE**





**CE COLLOQUE A RASSEMBLÉ PLUS DE 105 ACTEURS PUBLICS ET PRIVÉS
 6 SPONSORS ET PARTENAIRES**

La région SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur est une terre particulièrement propice à des alliances réussies Eau / Energie : abondance des ressources hydrauliques, grands aménagements hydroélectriques de la Durance et du Verdon, nombreuses centrales au « fil de l'eau », infrastructures de transfert (notamment les 5 000 kilomètres de canaux et de canalisations exploitées par la Société du Canal de Provence), fronts de mer et bassins portuaires... La région SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur se distingue par une



ressource en eau abondante et de qualité mais qui risque de connaître de fortes perturbations dans les prochaines décennies. De nombreux défis se posent : environnementaux, industriels, politiques, technologiques. Autant de sujets et bien d'autres qui ont été évoqués lors de cette journée à travers le retour d'expérience d'acteurs publics & privés de la région, l'organisation de tables rondes mais également la participation de divers experts de la filière.

11 déc. COLLOQUE «LES ENJEUX DES POLLUANTS EMERGENTS SUR LE CONTINUUM TERRE-MER EN MEDITERRANÉE.

Plus de 80 participants

COLLOQUE
 LES ENJEUX DES POLLUANTS EMERGENTS SUR LE
 CONTINUUM TERRE-MER EN MEDITERRANEE




Dans un contexte de forts enjeux environnementaux et socioéconomiques, le Pôle Mer Méditerranée, le Pôle Aqua-Valley et le cluster Éa éco-entreprises se sont unis pour proposer ce colloque qui a abordé la problématique des polluants émergents dans le continuum terre-mer, à travers trois axes :

- Axe 1 : Enjeux diagnostic des polluants émergents
- Axe 2 : Enjeux du devenir et impacts des polluants émergents
- Axe 3 : Enjeux des procédés et solutions de traitement

Ce colloque était l'occasion d'un partage des connaissances et de retours d'expériences entre organismes de recherche, entreprises et collectivités, qui favorisa à travers ces échanges des partenariats et la construction de projets innovants.

International





INTERNATIONAL : RÉTROSPECTIVE 2018

26 sept. PETIT DÉJEUNER MAROC

Éa éco-entreprises, en partenariat avec Rising SUD a organisé un petit déjeuner Maroc afin de présenter les opportunités de développement du pays.

Avec l'intervention de Faïza Hachkar, responsable du bureau de la CCIF au Maroc.

10 participants



2-5 oct. POLLUTEC MAROC

Dans la continuité du petit déjeuner, Éa et Rising Sud ont organisé une mission d'accompagnement pour les éco-entreprises de la région à l'occasion de Pollutec Maroc.

Le Maroc est l'économie la plus attractive pour les investissements dirigés vers le continent africain. Le pays est reconnu comme étant l'un des meilleurs marchés émergents pour l'investissement à l'étranger. Les investisseurs internationaux se tournent vers un large éventail de secteurs, notamment l'énergie, les infrastructures, le tourisme et les TIC, entre autres.

Chaque entreprise se voyait bénéficier, grâce au soutien de la Région SUD:

- d'un séminaire sur le climat des affaires sur une demi journée,
- d'un déjeuner networking,
- d'un programme d'une dizaine de rendez-vous B2B personnalisés sur 2 jours
- visite du salon

Faute d'un nombre suffisant de participant, la mission a été annulée.

27-30 nov. POLLUTEC LYON 2018

Le salon international des acteurs de l'environnement et de l'énergie au service de la performance économique. Grâce au soutien de la Région SUD, Éa proposait à ses membres:

- un tarif préférentiel
- un accompagnement tout au long de l'organisation
- un stand clé en main idéalement situé dans la thématique de l'entreprise
- une visibilité importante

15 entreprises sur 102 m2 d'exposition sur les halls: eau, déchets, sites& sols et énergie

visite de délégation étrangères.



Gouvernance

Une équipe opérationnelle mobilisée

L'association est constituée d'une équipe de 5 personnes aux compétences variées et pluridisciplinaires. Chaque permanent met ainsi au service des membres son expertise sur différents leviers : innovation, communication, gestion de projet, mise en relation, recherche de financements...

Directrice: Valérie EL MERINI



Assitant de gestion:
Richard MARTINEZ



Chargée de mission projets européens:
Cristina CASIAN



Chargée de mission international & communication
Sandy ARGOU



Chargé de mission innovation:
Lounis MEBAREK



L'Assemblée Générale

Elle rassemble tous les membres de l'association dont elle définit et contrôle la politique. Elle est réunie au moins une fois par an dans sa forme ordinaire pour faire le point sur l'ensemble des projets gérés par l'association, voter les statuts, les cotisations, le règlement intérieur, approuver les comptes, le budget pour l'année en cours, les nouveaux membres, etc. L'ensemble des membres actifs de l'association, à jour de leur cotisation. **Elle s'est réunie le 8 juin 2018.**

Le Conseil d'Administration

Il est composé au maximum de 26 membres actifs représentatifs de l'association. Il est élu pour 3 ans parmi les membres actifs. Il se réunit au moins deux fois par an pour voter les comptes avant présentation à l'Assemblée Générale, approuver le budget et le plan d'action annuel, etc. Le Conseil s'est réuni le 7 décembre

Lionel ROCHE, AKLEA
Brigitte VIGOUROUX, SEM
Laurent GALDEMAS, EODD
Véronique MASOTTI, IMBE
Alexandre TSOREKAS, AKHEOS
Fabrice MAURY, KALIES
Laurent SOHIER, HELIO PUR TECHNOLOGIES
Romain SENATORE, PERSPECTIVE(S)

Jean-Yves BOTTERO, CEREGE/
LABEX SERENADE
Joël POUGET, AGROSYLVA
Christian FAURE, LA SCP
Thierry MOULIN, AQUAETUDES
Olivier DECHERF, ENVIROGROUP
André DURBEC, LOCARBOM
Christian PIETRI, SYNTEA
Sébastien GORI, ERG

Franck REGIS, SERPOL
Christophe TESTA, MP INDUSTRIES
Pascale MARTY, GROUPE ECIA
Laurent GROLEAU, QUADRAN
Jean-Daniel VILOMET, REMEA
Séverine MARTINIE, EUROFINS
Roger REVALOR, INERIS
Claude LHOSTIS, HEVOLYA
Audrey SORIC, ECOLE CENTRALE
DE MARSEILLE

Le Bureau

Il est composé au maximum de 9 membres, élus pour 3 ans par le Conseil d'Administration, issus des différentes catégories et activités des membres actifs : Éco-entreprises (PME-PMI), Laboratoires de recherche, Centres de formation ou Associations. Il est composé d'un président (issu d'une PME-PMI), d'un trésorier, d'un secrétaire général et de six vice-présidents. C'est l'organe exécutif de l'Association : Il se réunit une fois par mois et définit la stratégie et le plan d'actions à mettre en œuvre, examine la trésorerie, les actions en cours et à venir, les candidatures de nouveaux membres, etc.

Président : GALDEMAS Laurent, EODD Ingénieurs Conseils - réélu le 14 juin 2018

Trésorier : PIETRI Christian, SYNTEA

Secrétaire général: ROCHE Lionel, AKLEA

Vice-Président : MASSOTI Véronique, IMBE

Vice-Président : SOHIER Laurent, HELIOPUR TECHNOLOGIES

Vice-Président : BOTTERO Jean-Yves, Labex SERENADE

Vice-Président : VILOMET Jean-Daniel, REMEA

Vice-Président : MARTINIE Séverine, EUROFINS

Vice-Président : LHOSTIS Claude, HEVOLYA

Liste des adhérents 2018



166 ADHÉRENTS EN 2018

Ils nous font confiance



RECHERCHE
& FORMATION



ENTREPRISES*
DÉLÉGATION

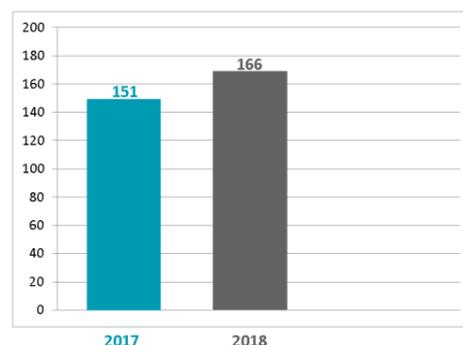


Éa éco-entreprises délégation Sud Provence
Alpes-Côte d'Azur du Pôle Aqua-Valley

2 T SOLUTIONS DURABLES
2EV CONSULTING
ACRI-IN
ACTION AIR ENVIRONNEMENT
ACWA ROBOTICS
AD NUCLEIS
ADEQUABIO
AGROSYLVA
AIX SONIC
AIX-MARSEILLE UNIVERSITES
AKHEOS SCP
AKLEA
ALAIN BONHOURS CONSEIL
ALTEREO
AMPLISIM
ANTEA GROUP
AQUAETUDES
AQUAPURE INTERNATIONALE
ARBEAUSOLUTIONS
ARKADIA TECHNOLOGY
ARTEKO
ARTELIA VILLE & TRANSPORT
ATR CREATIONS
AX EAU
AXONE
AZUR FLUIDES S.A.S.
BAMBOO FOR LIFE
BEE ENERGY
BIOTOPE
BLUESET - EX RECYCLEAU
BRIGADE ANTIGASPI
BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES
(BRGM)
BURGEAP
C2S-ANALYSES
CABINET D'ETUDES MERLIN
CAMBULLE SARL
CAP VERT SOLAR ENERGIE
CAPBURDI
CEGELEC DEFENSE
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)
CEREG INGENIERIE
CERISE
CHAPMAN INDUSTRIE
CISCREA

CLEEF SYSTEM
COLAS MIDI MEDITERRANEE
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENER-
GIES ALTERNATIVES (CEA)
COMPAGNIE DE FRANCE
CONNECTED GARDEN
D BUSINESS DESIGN
DEGREMONT
DIAMIDEX (ex C4HYDRO)
DV2E
ECA ROBOTICS
ECOGEOSAFE
ECOLE CENTRALE DE MARSEILLE
ECOMED
EDF
EFFICIENT INNOVATION
EGIS EAU
ELECTROSTEEL EUROPE
ENTRE PIERRE ET BOIS
ENTREPRISE HYDRAULIQUE ET TRAVAUX PUBLICS
ENVIROCONSULT
EODD INGENIEURS CONSEILS
EOSYS
EPUR NATURE - SYNTEA
ERG ENVIRONNEMENT
ETANDEX
EURODIA INDUSTRIE
EUROFINS IPL SUD
EUROPE METAL CONCEPT
EUROVIA
FIDAL - SOCIÉTÉS D'AVOCATS
F-REG
GACHES CHIMIE
GECO INGENIERIE
GMT INTERNATIONAL
GRAVIWATER
GREENCITYZEN
GROUPE ECIA
H2P SYSTEMS
HELIO PUR TECHNOLOGIES
HEVOLYA
HPC ENVIROTEC
HYDRATEC - SETEC
HYDROFIS
HYSILABS

Evolution des adhérents



PROGRAMMATION 2019 2e semestre

COLLOQUE

Le photovoltaïque en région SUD
14 mai
Aix en Provence

AUTUMN SCHOOL

TRIGÉAU
novembre
A définir

HYDRO BUSINESS MEETING

25 juin
Marseille

SALON DES MAIRES

19-21 novembre
Paris

IE2A
INERIS
INOVERTIS - (Ex A3I)
INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT (IRD)
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN SCIENCES ET TECHNOLOGIES POUR L'ENVIRONNEMENT ET L'AGRICULTURE (IRSTEA)
INTELLEXI
KALIES
KLEARIA
LA CIE DES FORESTIERS
LABEX SERENADE - AMU
LABORATOIRE SOUTERRAIN A BAS BRUIT (LSBB)
LABORATOIRES WESSLING
LED's CHAT
LEMON TRI SAS
LM2P2
LOCARBOM
LUMI' IN
MINI GREEN POWER
MP INDUSTRIE/GROUPE TESTA
MY GREEN STARTUP
NIRSIL
NOMADO
NOVUS ENERGIES
OCCITANE D'ENVIRONNEMENT
OMBREA (AGRIVOLTA)
OTEIS
PANABEE
PERSPECTIVE(S)
PIZZORNO
PLEIN AIR ECO CONCEPT
POMPAIX
PROTECT CONCEPT INNOVATION
PROTECTO
PROVENCE ECO ENERGIE
QISTA
QUADRAN SAS
R' ENVIRONNEMENT

R&DRONE
RAZEL-BEC S.A.S.
RECOUBRA
RECYCL'EAU BLUESET
REMEA GROUP
RES SAS
REVERS GESTION SAS
SADE
SAFE TECHNOLOGIES
SAFEGE
SAINT GOBAIN PAM
SCITY
SEAKALIA SAS
SEDE ENVIRONNEMENT
SERAMM
SERPOL
SIAGE INGENIERIE
SMARTEMBED
SOCIETE D'ETUDES CHAUDRONNERIE MECANIQUE ET MAINTENANCE INDUSTRIELLE (SECMMI)
SOCIETE DU CANAL DE PROVENCE (SCP)
SOCIETE EAUX DE MARSEILLE
SOCOTEC
SOLABLE
SOLID WAY SAS
SOMEI
SONORA LABS
SPICETRONIC SARL
SUBSEA TECH
SUEZ EAU FRANCE
SYNTEA
SYRACUSE EYES SARL
TELAQUA SAS
TERRADONA
UNIGRID
VALODI-COMPOSTERRE
VEOLIA EAU
VOLTALIA
WATER WORLD SOLUTIONS



ÉCO
entreprises
Acteurs de la transition



Éa éco-entreprises
Technopôle de l'Arbois
Avenue Louis philibert bât Marconi BP20065
13545 AIX EN PROVENCE CEDEX 4

Tél. : +33 (0)4 2 97 10 15 - contact@ea-ecoentreprises.com

 www.ea-ecoentreprises.com

 @Ea_ecoent

 Éa éco-entreprises