



Technopole

Quimper-Cornouaille

N°74 • JUIN 2015

L'innovation
accompagnée

Edito

LES USAGES FUTURS SONT NOTRE IMAGINATION D'AUJOURD'HUI

Depuis plusieurs années, on en parle, on les voit, on les utilise. Les objets connectés font partie de notre quotidien à travers les smartphones et les montres associées, les cartes bancaires à paiement sans contact, la domotique, etc. Des produits vulgarisés pour un phénomène en pleine explosion. Les objets connectés apparaissent également dans tous les secteurs professionnels. Que ce soit la santé, l'industrie, l'agriculture, les transports, l'habillement, le sport et ce, pour des questions de mobilité, de traçabilité ou tout simplement de sécurité.

De façon plus récente, les objets connectés communiquent entre eux et forment des réseaux de données, c'est la naissance des SmartCities, SmartGrids...

En deux décennies, nous sommes passés du web 1.0, statique, au web 4.0, l'internet des objets (IoT). Ce web intelligent, multiplie le savoir, lie et crée de nouvelles informations.

Au vu de l'évolution du net, quel sera alors la limite de l'information ? Pour quel gain ? Quelle société ? Quels seront les objets connectés de demain ?

Les usages futurs sont notre imagination d'aujourd'hui. Pour cela, nous devons créer des corridors de la pensée et de l'action où le principe de précaution n'aurait pas main mise. Arrêtons de faire croire que c'est impossible sous prétexte d'un texte, d'une loi ou d'une croyance, mais agissons et avançons. Heureux ceux qui ne savent pas, ils n'ont ni contrainte ni préjugé, ils font et ne s'arrêtent pas.

Je me plais souvent à reprendre cette citation de Winston CHURCHILL : « Tout le monde savait que c'était impossible à faire. Puis un jour quelqu'un est arrivé qui ne le savait pas, et il l'a fait ».

C'est ainsi que notre futur doit être, en imaginant les usages de demain par les innovations technologique, sociale ou commerciale, sans les interdits d'aujourd'hui car demain elles seront tout autres.



Dans cette course de la recherche, la technopole, outil de l'innovation au service de l'économie, vous facilite, vous conseille et consolide vos projets d'aujourd'hui pour les transformer en richesse de demain.

Alors, action à l'imagination !

Olivier LE STRAT
Président de la technopole

La performance d'une association se mesure essentiellement à la qualité des personnes qui la compose. C'est ainsi que Claude CHATRON a su fédérer et présider la technopole durant 9 années par sa passion et ses convictions. Je tiens à remercier Claude et lui souhaiter plein de succès dans ses nouveaux projets.

L'ESSENTIEL

- L'Aquaponie, un nouveau système de production et de traitement des effluents en pisciculture
- Une coopération franco-britannique en faveur des filières forêt – bois locales
- CarenEcolo, l'avenir du carénage sera écologique et mobile
- SABELLA, le pionnier français des énergies marines a ancré ses hydroliennes à Quimper
- Breizh Lab, accélérateur de startups industrielles
- Laval Virtual : les entreprises de Cornouaille au Salon international de la Réalité virtuelle

L'AQUAPONIE S'INSTALLE EN TERRITOIRE

Un nouveau système de production et de traitement des effluents en pisciculture

Laurent LABBÉ, directeur de la Pisciculture Expérimentale INRA des Monts d'Arrée – PEIMA à Sizun, s'est engagé depuis de nombreuses années dans des programmes de recherche afin de permettre à la filière piscicole de répondre aux exigences sociétales sur l'environnement (qualité des écosystèmes, maîtrise des rejets), bien-être animal (alimentation, suivi sanitaire), qualité des produits.

Vous avez coordonné le projet PESCEDES ; comment le décrivez-vous ?

Ce projet visait à développer un concept d'aquaculture moins dépendante de l'environnement. Un nouveau système de production de truites a été mis au point dans lequel 90 % de l'eau sont recyclés par un procédé qui consiste à réinjecter l'eau, après traitement mécanique et biologique, dans les bassins d'élevage. En complément de ce système, un procédé de traitement et de valorisation des effluents a été conçu pour être directement utilisable par les professionnels.

Quels résultats avez-vous obtenus ? Quelles évolutions pour la pisciculture ?

Nous avons démontré qu'un système de production en eau « recirculée » peut être techniquement viable. Le dimensionnement des composants du pilote a permis une forte réduction des besoins en eau et une amélioration significative des principaux indicateurs

zootechniques, tout en maintenant une excellente qualité de la chair des poissons. Ce système de traitement et de valorisation des effluents permet non seulement de satisfaire aux normes environnementales en vigueur, mais aussi de développer des cultures maraîchères associées (aquaponie). La profession peut désormais développer des systèmes intégrés visant à valoriser les effluents piscicoles par de nouvelles productions d'intérêt économique. Cette démarche renforce l'implication de la filière dans une aquaculture durable initiée dès 2000 et renforcée par la Charte pour le développement durable de l'aquaculture signée en 2011.

Comment les résultats vont-ils parvenir aux professionnels et quelles nouvelles perspectives dans la continuité de ces travaux ?

Les professionnels et acteurs de la formation sont accueillis sur site afin qu'ils s'approprient le travail réalisé pour une application à plus grande échelle dans leur production (action de transfert). Forts de ces résultats, notre travail consiste désormais à tester et caractériser le fonctionnement des systèmes aquaponiques. Nous définissons actuellement, dans le cadre du projet APIVA (AquaPonie Innovation Végétale et Aquaculture-CASDAR) mené avec l'Institut Technique de l'Aquaculture et l'enseignement aquacole, les éléments technico-économiques de dimensionnement de ces systèmes, installés dans la continuité des productions, pour la profession aquacole.

Et félicitations à vous puisque vous avez obtenu le Prix Lauriers INRA 2014 pour la qualité de votre travail !



Pisciculture Expérimentale INRA des Monts d'Arrée – PEIMA-Sizun

- **Création :** 2005
- **Chiffres 2014 :**
13 personnes, 380 bassins,
45 000 truites
- **Projet PESCEDES :**
(01/2013-12/2014)-Fonds de maturation Région Bretagne (Feder)
- **Contact :**
Laurent LABBÉ
Directeur de la PEIMA
- **Email :**
laurent.labbe@rennes.inra.fr
- **Site web :**
www6.rennes.inra.fr/peima



Truites / projet PESCEDES



Présentation de produit issu de l'aquaponie par Laurent LABBÉ

UNE COOPÉRATION FRANCO-BRITANNIQUE

en faveur des filières forêt – bois locales

Le projet Local Wood Hub se termine en juin 2015. Pendant 18 mois, SITCOB et ses deux partenaires britanniques ont mené des actions en vue de développer durablement les filières forêt-bois locales. Alain GUENVER, président de l'association et gérant de MCA SCOP, et Amélie GOOSSENS, chargée de mission, reviennent sur cette expérience européenne.*

Quels sont les résultats du projet les plus significatifs ?

Amélie GOOSSENS : Le premier acte posé par notre partenariat fut la réalisation d'une enquête sur la perception de la forêt et de ses usages dans le Surrey (au sud de Londres) et le Centre Ouest Bretagne (COB). La diffusion des résultats est un moyen de communiquer sur la ressource et les potentiels qu'elle offre. Nous avons également organisé 3 visites



Visite d'études Verdo Renewables - © COB



Visite d'études SARL ROSPARS - © Louise CALEDEC

d'études transfrontalières auxquelles 59 professionnels du bois, français et britanniques, ont participé. Nous avons mieux appréhendé la façon dont nos voisins britanniques s'emparent de la sphère récréative de la forêt (accueil du public...) ou investissent le secteur du bois énergie. Les anglais ont apprécié l'importance de la valorisation économique du bois en COB. Ces visites techniques ont été propices aux échanges de pratiques entre les acteurs de la chaîne de valeur, du propriétaire forestier au transformateur. Ces actions de découverte sont des moyens pour faire le plein d'idées et semer les graines d'actions futures.

Lors de cette première collaboration européenne, nous sommes parvenus à de belles réalisations en un temps restreint (recueil de bonnes pratiques de valorisation du bois local, outil de sensibilisation sur la forêt...), nous avons ainsi démontré nos capacités à mettre en œuvre un tel projet partenarial.

Quel bilan tirez-vous de cette expérience franco-britannique ?

Alain GUENVER : Organiser la filière forêt-bois est un enjeu que les membres de SITCOB ont investi depuis cinq ans, objectif que nous partageons avec nos homologues du Surrey. Selon moi, cette coopération transfrontalière a été profitable à deux niveaux. Pour le COB, ce projet a été l'occasion de renforcer l'image du territoire sous l'angle du bois et de mieux le positionner vis-à-vis de l'extérieur. Notre événement final à Carhaix a réuni près de 140 professionnels confirmant ainsi le vif intérêt pour les filières forêt-bois locales. Du point de vue du collectif SITCOB, il a contribué à la dynamique du réseau. Maintenir la mobilisation des acteurs est un travail de longue haleine. Ce projet a apporté sa pierre à l'édifice en encourageant l'interconnaissance des acteurs, en suscitant de nouveaux partenariats transfrontaliers et locaux : nous nous sommes rapprochés du Lycée agricole du Nivot à Lopérec, un des seuls lycées français à posséder un massif forestier. LWH* a impulsé une énergie nouvelle précieuse pour nous permettre de poursuivre notre ambition.

*SITCOB = association fédérant les professionnels du bois dans le Centre Ouest Bretagne

*LWH= projet Local Wood Hub



Local Wood Hub

3 partenaires, 2 pays
(France, Angleterre)

- **Durée** : octobre 2013 – juin 2015
- **Budget** : 199 863€
- **FEDER** : 149 897€
- **Site web** : www.localwoodhub.eu
- Programme Interreg IV A France (Manche) Angleterre

CARENÉCOLO

L'avenir du carénage sera écologique et mobile

CarenEcolo est un système breveté permettant d'installer une aire de carénage mobile sur des cales déjà existantes. Gaëtan FOUQUET, l'inventeur nous explique le cheminement de son idée.

Votre innovation est née d'une problématique rencontrée lors de vos navigations, n'est-ce pas ?

Je naviguais sur l'île de Sein et j'y étais lors de la période de carénage. Il n'y avait pas de structure pour accueillir mon bateau. J'ai commencé à réfléchir pour mettre au point un système écologique utilisable partout. Le système Carenécolo a pris forme. Ensuite, je me suis dit que si ça fonctionnait sur l'île de Sein, ça devait pouvoir être utilisé ailleurs. En février dernier, mon idée a donné naissance à une société avec un produit prêt à être commercialisé et industrialisable.

En territoire, quelles sont les structures sur lesquelles vous vous êtes appuyé ?

J'ai pris contact avec le cabinet de propriété industrielle IPSIDE qui a effectué une recherche d'antériorité en vue d'un dépôt de brevet. Le brevet a été déposé en 2014. Par la suite, avec l'appui de la technopole, j'ai bénéficié du soutien de la Région à travers le dispositif Crénnov. Ce dernier m'a aidé pour le dépôt de brevet et le prototypage de mon produit. Je suis également accompagné par la Chambre de Métiers et de l'Artisanat et Nautisme en Finistère notamment pour la partie communication.

Comment vous démarquez-vous de vos concurrents ?

Nous proposons un produit simple, résistant, facile d'entretien et d'utilisation. Le système peut s'installer rapidement sur une cale ou un parking à partir de 3% de pente. Cela permet de caréner en des lieux qui jusqu'alors ne pouvaient pas être équipés et ce, pour un coût bien inférieur à ceux pratiqués sur le marché. En outre, nous apportons une solution globale avec des contrats d'entretien annuels et le retraitement des filtrations de notre produit.



Unité de filtration mobile dans sa remorque



Mise en place du système CarenEcolo sur une cale (bâches de récupération et zone d'échouage)

Au niveau du développement commercial de votre produit, à qui s'adresse-t-il ?

Nos clients sont les ports, les associations de plaisanciers, les petits chantiers et les ports à sec. Des contacts ont été pris en amont avec des chantiers et des professionnels comme les marins pêcheurs et les associations de plaisanciers afin de valider l'intérêt du système et de tenir compte de leurs besoins. Il est important qu'il y ait une cohérence entre la demande et l'offre.

Dans un contexte environnemental exigeant, comment Carenécolo respecte-t-il son écosystème ?

Notre système intègre le traitement de l'eau. D'ailleurs, les dernières validations sur la qualité des rejets des eaux sont en cours et nous déposons une demande auprès de l'Agence de l'eau Loire Bretagne afin de bénéficier de la marque « Vague bleue Carénage ». Cela permet aux chantiers qui souhaitent s'équiper de notre produit de bénéficier d'une aide à hauteur de 70% du prix d'achat.

Par ailleurs, nous serons bientôt en mesure de proposer notre système pour le nettoyage des engins de travaux publics, les engins agricoles et les gros camions. Une toute nouvelle norme environnementale sur les rejets des eaux de lavage leur impose de disposer d'une aire de lavage dans leurs locaux. Notre potentiel de développement est donc important.



- **Activité** : construction d'aire de lavage adapté au carénage de bateaux et au lavage industriel
- **Date de création** : février 2015
- **Dirigeant** : Gaëtan FOUQUET
- **Email** : carenecolo@orange.fr
- **Site-web** : www.carenecolo.fr

SABELLA

Le pionnier français des énergies marines a ancré ses hydroliennes à Quimper

De la rencontre à Quimper d'Hervé MAJASTRE et de Jean-François DAVIAU s'est créée en 2000 HYDROHÉLIX ÉNERGIES, autour d'un premier concept d'hydrolienne. Le long cheminement de SABELLA démarre. Basés à la pépinière, et avec l'accompagnement et le soutien indéfectible de la Technopole Quimper-Cornouaille, ils entament une longue période de militantisme pour convaincre de l'intérêt des courants marins. Il faudra attendre 2005 pour obtenir une reconnaissance de la pertinence du projet avec une labellisation par le Pôle Mer Bretagne Atlantique et le soutien du Président de la Région d'alors Jean-Yves LE DRIAN.



Jean-François DAVIAU et
Ronan LEDEN

Jean-François DAVIAU,
Président de SABELLA,
répond à nos questions.

**La création de SABELLA
a-t-elle concrétisé le
début de l'aventure
industrielle ?**

Sans doute ! HYDROHELIX ENERGIES a fédéré un consortium de quatre PME finistériennes, pour réaliser une première nationale en 2008 avec le pilote « D03 » : première hydrolienne sous-marine immergée sur le littoral de l'hexagone. Avec les résultats encourageants de cette expérimentation, le consortium crée la même année la société SABELLA SAS pour poursuivre en effet cette aventure industrielle.

Sabella D10 sera prochainement la première hydrolienne raccordée au réseau électrique national ; quel est l'historique de ce projet ?

L'hydrolienne D03 a été une première réalisation remarquable. Suite à cela, SABELLA a été en 2010 lauréate de l'AMI « Démonstrateurs EMR » de l'ADEME avec son projet d'hydrolienne pré industrielle « Sabella D10 ». Elle a ainsi accédé aux financements publics du programme d'Investissements d'Avenir et du FEDER Bretagne. En 2012, elle signe un partenariat avec GDF SUEZ, pré-qualifiant sa technologie. Mais il faudra attendre mi 2014 pour voir boucler le financement de ce

projet avec une levée de fonds de plus de 4M€, permettant l'achèvement en avril 2015 de Sabella D10 à Brest. Et fin juin l'heure de vérité avec immersion et raccordement de D10 !

SABELLA signera là une nouvelle « première nationale » avec la première hydrolienne raccordée au réseau électrique national.

SABELLA D10



1MW de puissance, 450 tonnes et 17m de hauteur, Sabella D10 est aujourd'hui construite sur le port de Brest, et partira fin juin affronter les courants marins de la mer d'Iroise.

Vous avez un projet de réseau électrique autonome à Ouessant : quel est-il ?

SABELLA attend très prochainement une décision sur la suite « Eussabella » qu'elle prépare depuis deux ans en partenariat avec ENGIE : une ferme pilote avec 2 hydroliennes D15 (2MW), du stockage d'énergie et un « smartgrid » pour décarbonner Ouessant d'ici 2019. Ce modèle énergétique permet à SABELLA de susciter un fort intérêt à l'international sur le marché des réseaux électriques autonomes.

Une conclusion ?

Avec ces réalisations pionnières, SABELLA ambitionne de faire partie d'un « big five » de l'hydrolien. Il y a quinze ans, ce projet a pris naissance ici à Quimper, entre pépinière et technopole, et il y restera. Quimper est au barycentre entre le site industriel de Brest et notre partenaire énergétique lorientais. J'associe dans ce parcours long et complexe un facilitateur et un soutien de la première heure : Ronan LEDEN, avec qui je partage une belle amitié.



- **Date de création** : 2008
- **Activité** : solution exploitation énergie maritime
- **Adresse** :
11 rue Félix Le Dantec
29000 QUIMPER
- **Contact** :
Jean-François DAVIAU, Président
- **Tel** : 02 98 10 12 35
- **Site web** : www.sabella.fr

BREIZH LAB

Accélérateur de startups industrielles

Breizh Lab est né en avril dernier de la volonté de quatre dirigeants acteurs de longue date de la Jules Verne Manufacturing Valley⁽¹⁾. Frédéric LESCURE, président de l'entreprise Socomore et cofondateur de Breizh Lab, nous présente cette initiative originale.

Breizh Lab propose un concept innovant d'hébergement de startups, pouvez-vous nous l'expliquer ?

Breizh Lab repose sur un concept simple : connecter entre eux des industriels qui ont des locaux disponibles et des startups qui, elles, ont besoin d'un lieu d'implantation pour accélérer leur développement. Cette mise à disposition gratuite de bureaux, espaces logistiques, ateliers ou laboratoires dans des établissements en France ou à l'étranger, est valable pour 6 mois, 5 fois renouvelables. Via la plateforme en ligne www.breizhlab.fr, la mise en relation se fait très simplement avec un double objectif :

- Soutenir la création d'activités nouvelles pour contribuer plus fortement au développement économique local et à l'innovation
- Promouvoir un modèle d'essaimage qui privilégie la proximité et la «contamination croisée» start-up / entreprise

Breizh Lab est un concept militant, selon vous. Quel est son objectif ?

Notre objectif est d'offrir une vraie chance de réussite aux projets de création industriels dans leurs domaines d'activités et de les favoriser notamment en baissant le coût d'installation.

Au-delà de son rôle de tiers de confiance, Breizh Lab facilite la rencontre de deux univers : tout accord/collaboration, entre les parties en dehors du cadre juridique de Breizh Lab est espéré, souhaité, mais en aucun cas obligatoire ! C'est aussi pour cela que le principe « Neurones contre café » est au cœur du dispositif. La pause-café partagée entre startups et industriels est ainsi un des principes fondateurs de Breizh Lab : ce n'est pas une option mais un engagement formel des parties adhérentes.



Ronan LE DEN, directeur de la Technopole Quimper-Cornouaille, nous explique le partenariat entre Breizh Lab et la fédération des 7 Technopoles de Bretagne.

Locaux BA Systèmes (bureaux, zone de prototypage, de fabrication et d'essais) ouverts aux startups



Très attachés au développement économique par l'innovation de nos territoires, les 7 Technopoles de Bretagne ont décidé d'apporter systématiquement aux jeunes entreprises qui entreront dans Breizh Lab un accompagnement individualisé, complémentaire des services apportés par l'industriel. Notre fédération représente un réseau de professionnels aguerris dans l'accompagnement spécifique des startups innovantes. En 2014, 76 nouvelles startups ont été accompagnées par l'une des technopoles bretonnes. En Cornouaille, notre première attention sera de disposer d'une offre d'hébergement dans nos entreprises industrielles. J'appelle toute entreprise intéressée à prendre contact avec nous ou Breizh Lab.

(1) La Jules Verne Manufacturing Valley est un label visant à rendre visible l'écosystème expert du «savoir-produire» en France, et lui permettre d'être connu et reconnu mondialement.

(2) Socomore est une entreprise de traitement de surfaces métalliques ou composites.



BREIZHLAB

**Association Breizh Lab
c/o Socomore**

- **Adresse :**
Avenue Paul Duplex
CS 23707 - ZI du Prat
56000 Vannes
- **Contact :**
Marc ARLES
Délégué général
- **Email :** contact@breizhlab.fr
- **Site-web :** www.breizhlab.fr

LAVAL VIRTUAL / LES TECHNOLOGIES AU SERVICE DES USAGERS !

Les entreprises de Cornouaille au Salon international de la Réalité virtuelle

Croisement de compétences, croisement de filières : une participation au salon préparée en amont

L'action initiée par la technopole dans le cadre du projet européen – CINEW – avec Laval Mayenne Technopole (LMT) a permis l'organisation d'une rencontre fin février en visioconférence sur deux sites (Quimper-Laval), afin, d'une part de bien cibler le contenu thématique du Salon Laval Virtual (exposants, conférences...), et d'autre part de recenser les besoins et centres d'intérêt des entreprises en matière de technologies numériques, réalité augmentée, 3D interactive, etc. Les entreprises accueillies sur Quimper (Marinelec, Coprexma, Octech, Ndmac, Equilibre, Appnexus, CEFCM,...) sont issues des filières numérique, maritime et agri/agroalimentaire.

Optimisation du temps, rencontres ciblées

Un déplacement mutualisé a permis aux entreprises d'optimiser leur présence sur le salon (un jour et demi) en participant au dîner de networking le 7 avril, puis au programme de rencontres ciblées le 8 avril. Pendant le dîner (dîner-croisière, « vignettes couleurs et chaises tournantes »), les entreprises ont rencontré d'autres entreprises locales et internationales, chercheurs, structures à l'interface, investisseurs étrangers. Le lende-

main, le programme de visites ciblées a permis de consacrer 2 heures à 10 exposants pré-sélectionnés (en réponse à l'expression de besoins), laissant la place ensuite à d'autres rendez-vous ou participation aux conférences.

Retour d'expériences

« Un format tout à fait adapté : rapide et efficace. Seul, je ne m'y serai pas intéressé ! Je vois mieux la place de la réalité virtuelle par rapport à mon activité »

« Cela fait vraiment du bien de sortir de sa PME, même s'il faut se faire un peu violence ! Prise de recul, mise en perspective... et l'intérêt confirmé de ces technologies pour rester compétitif »

« Au niveau marketing, je dois faire évoluer mes outils pour mieux promouvoir mes produits ! La 3D interactive peut m'aider à rendre ma stratégie commerciale plus moderne et plus dynamique »

« Je dois avouer que ne les pratiquant pas, cela me faisait peur. C'est un monde à part... Finalement en discutant, je vois beaucoup mieux comment les utiliser »

Des collaborations ? de nouveaux produits ou services innovants ?

Oui, sans aucun doute, mais pour le moment, discrétion et exploitation des contacts...

Avec tous nos encouragements !



Différents stands visités / LAVAL VIRTUAL par les entreprises de Cornouaille



Projet CINEW, the Creative Industries Network European Window (01/2014-06/2015)

- **Objet** : Soutien à l'innovation des industries créatives et culturelles, croisement de filières

Soutenu dans le cadre du programme Interreg IVB Espace Atlantique 5 pays, 7 partenaires : County Council Mayo (IRL) – pilote / Westbic (IRL) / Swansea University-Institute of Life Science (GB) / Technopole Quimper Cornouaille (FR) / Laval Mayenne Technopole (FR) / ADIST-Instituto Superior Tecnico (PT) / CEEI Bahia de Cadiz (ESP)

- **Contact** : Rachel PORTAL-SELLIN
- **Email** : rachel.sellin@tech-quimper.fr
- **Site-web** : www.cinew.eu

**Quimper-Communauté****Contact : Nathalie REBOUL**

Tél. 02 98 82 87 78

e-mail : nathalie.reboul@quimper.bzh

www.pepiniere-entreprises-quimper.fr

**Pays de Quimperlé****Contact : Carine KERLAN**

Directrice du service développement

économique - Tél : 02 98 35 13 54

e-mail : carine.kerlan@cocopaq.com

ARRIVÉE

■ VITO CONSEILS

Bureau d'études diagnostics thermiques, maîtrise d'œuvre et suivi de chantiers

Contact : vito.cautillo@vitoconseils.com

DÉPART

■ MISTRAL PROTECTION SÉCURITÉ ARGOS

Contact : Christian JOKIVE

Tél : 06 15 95 16 87

**Pays de Châteaulin et du Porzay****Contact : Jean-Philippe LE BRAS**

Tél : 02 98 16 14 04

e-mail : jean-philippe.lebras@cc-chateaulinporzay.fr

**Douarnenez Communauté****Contact : Elodie LARNICOL**

Tél : 02 98 75 51 50

e-mail : pepiniere@douarnenez-communaute.fr

**Pays Glazik****Contact : Laëtitia PELLOQUIN**

Tél : 02 98 57 70 91

e-mail : devlocal@glazik.com

ARRIVÉE

■ C'9.COM

Agence de communication : conseil en communication à destination des PME

Contact : Fabrice ROHOU

Tél : 02 98 75 57 57

ARRIVÉE

■ ZS AGENCY

Une agence commerciale d'accompagnement à l'import-export de PME industrielles

Contact : Bertrand ZIEGLER

Tél : 06 32 52 09 55

Email : bertrandziegler@gmail.com

- **SABELLA et son levier de développement la Communication**
Mercredi 1 juillet, 17h/18h30
Pôle universitaire Jakez Helias, Quimper



- **Conseil d'administration Pôle Mer Bretagne Atlantique**
Vendredi 3 juillet
CEFCM à Concarneau

- **360 possibles : L'INNOVATION RADICALE**
Jeudi 9 juillet, 17h/19h30
Pôle universitaire Jakez Helias, Quimper

- **Réunion d'information Horizon 2020 Agri Agro Mer**
Jeudi 10 septembre à Quimper

- **Conférence agroalimentaire sur les Supers-Aliments**
Jeudi 1 octobre, 14h/18h
Pôle universitaire Jakez Helias, Quimper

Concarneau Cornouaille Agglomération inaugure sa pépinière d'entreprises

Concarneau Cornouaille Agglomération a inauguré le 30 mai dernier une pépinière d'entreprises adossée à un écopôle sur le parc d'activités de Colguen à Concarneau. L'écopôle, animé par l'association Eco Approche Habitat, est un lieu d'information, de formation, d'animation et d'exposition pour les professionnels et les particuliers autour des techniques de l'écoconstruction. Des permanences de l'ADIL, de Citémétrie et de l'Espace Info Énergie de Cornouaille sont régulièrement proposées.

Quant à la pépinière qui est généraliste, elle comprend 5 bureaux, 2 ateliers + bureaux attenants ainsi qu'un espace de coworking de 6 places. Son animation est assurée par la Chambre de Commerce et d'Industrie de Quimper Cornouaille.

Contact : Concarneau Cornouaille Agglomération, Tél. 02 98 97 71 50



tech-quimper.fr

vos interlocuteurs

Tél. 02 98 100 200 / E-mail : prenom.nom@tech-quimper.fr

Direction • Technologies de l'information Ronan Le Den
Création entreprise innovante Nadège Comhaire, Christian Flécher
Agroalimentaire en Finistère Fabien Le Bleis
Pêche • Aquaculture • Biotechs Rachel Portal-Sellin
Coopération européenne > Entreprise Rachel Portal-Sellin, Rozenn Le Vaillant
Communication & relations publiques Michelle Jéquel
Gestion et suivi opérationnel Virginie Berthelot, Fabienne Jolivet



Technopole
Quimper-Cornouaille

2 rue François Briant de Laubrière
29000 QUIMPER
Tél. 33 (0) 2 98 100 200
contact@tech-quimper.fr

LETTRE D'INFORMATION

Distribution auprès des entreprises de la technopole et du tissu industriel régional, de la presse régionale et nationale, des partenaires institutionnels, des universités, grandes écoles et centres de recherche, des technopoles françaises et étrangères.

Directeur de la publication : Olivier LE STRAT
Imprimée à 1350 exemplaires par CALLIGRAPHY PRINT



10-31-1614 / Certifié PEFC / Ce produit est issu de forêts gérées durablement et de sources contrôlées / pefc-france.org

