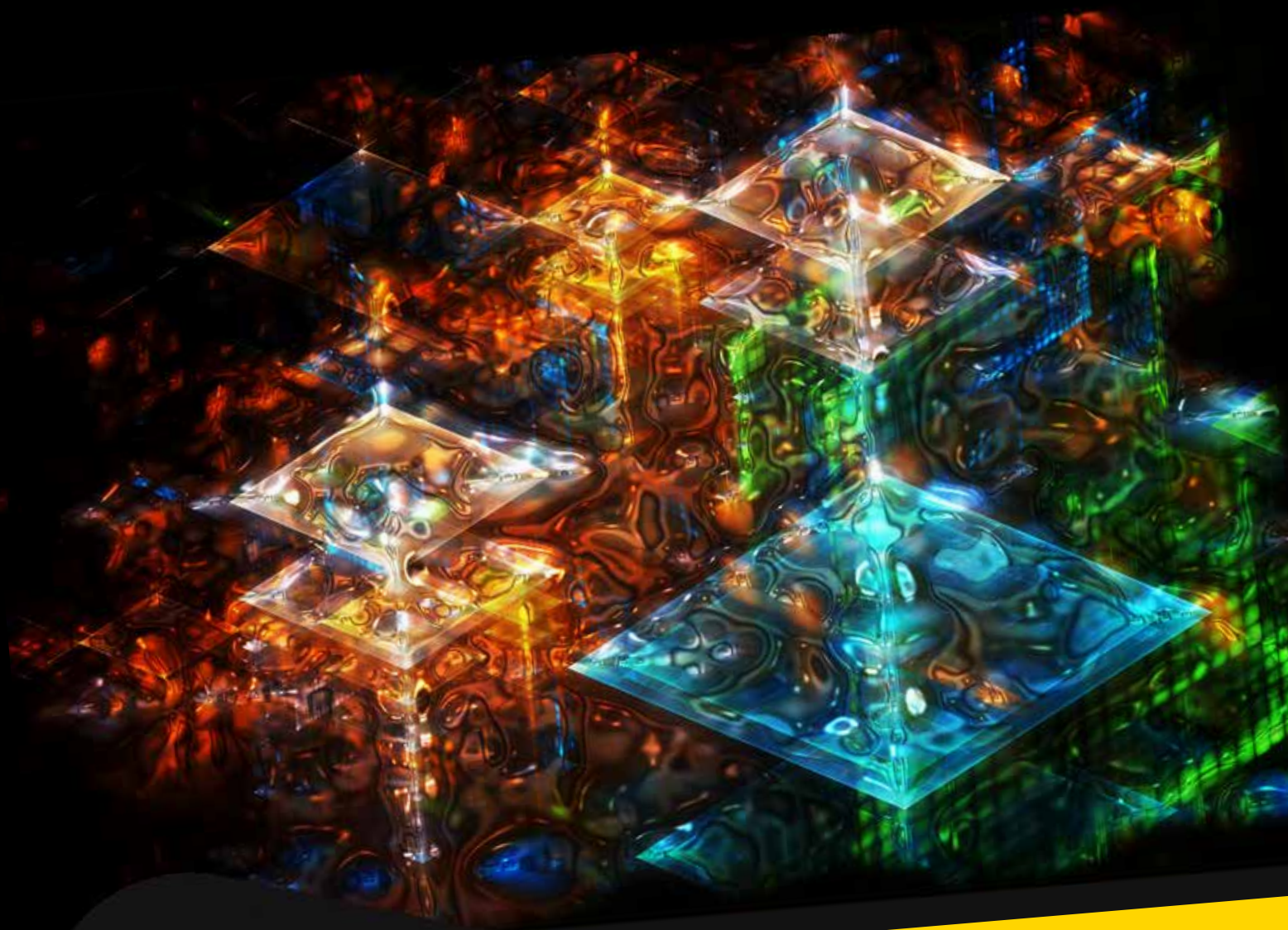


LIVRET DE PRESSE TARMAC TRIP 2016

21 juin 2016 à L'Atelier numérique de Montbonnot



Contact presse :
Claire Chanterelle
Tél. 04 76 90 87 55
Mob. 06 32 08 39 36
c.chanterelle@inovallee.com

TARMAC
Pépinières technologiques | inovallee

Communiqué de presse

Tarmac Trip (portes ouvertes)
21 juin de 15h à 19h
Atelier numérique -51 avenue Kuntzmann
Montbonnot Saint Martin

Du poids économique de l'entrepreneuriat accompagné aux impacts sociétaux des nouvelles technologies : Tour d'horizon des pépites du Tarmac

Avec plus de 8000 start-up accompagnées dans 400 structures et près de 30 000 emplois créés, les pépinières françaises créent plus d'emplois locaux que les entreprises du CAC 40, avec une pérennité à 3 ans de près de 80% (contre 50% pour les entreprises non accompagnées).

Principal acteur du développement de l'entrepreneuriat depuis plus de 25 ans, les pépinières et incubateurs sont à la fois un véritable moteur de dynamique économique et le berceau d'innovations de ruptures qui métamorphosent en profondeur tous les visages de la société (transition énergétique, santé, industrie, tourisme, communauté ...).



Pour souligner cet impact économique, technologique et sociétal, la pépinière inovallienne Tarmac ouvre ses portes le 21 juin prochain avec deux temps forts : le témoignage de **René Silvestre**, fondateur du groupe l'Etudiant, de Pépinière 27, animateur du village start-up à Paris et Président du réseau national des pépinières Elan, et un Tarmac Trip scénarisé pour découvrir les start-up du Tarmac.

Communiqué de presse

Enjeux sociétaux, quand les start-up s'en mêlent : Les escales du Tarmac Trip 2016

Après le témoignage de René Silvestre sur la dynamique entrepreneuriale des jeunes en France, le rôle et l'impact des pépinières et incubateurs, et le poids économique de ces dispositifs, le Tarmac Trip permettra de découvrir 20 start-up du Tarmac sur leurs stands, à travers un parcours scénarisé autour de 4 grandes thématiques :

- **La transition énergétique** et ses enjeux en matière de production d'énergies renouvelables, de stockage, d'effacement, de prévision ou de smart home (avec Waga Energy, Nexxled, Lancey Energy Storage, Meteoswift, Bag-Era et irllynx)
- **La santé** avec Hemosquid et Apitrak
- **L'ubérisation**, ou l'utilisation communautaire des plateformes web/mobile au service de nouveaux usages citoyens, avec Wegoto, Mhikes, eBikeLabs, Watta-mate, Rezo GS, Dahub et Collibris
- **L'intelligence de l'image et du son** au service du tourisme, de l'industrie ou de la transmission des savoirs, avec Totem Boombox, Skaping, Enlaps, Neovision, Minimento et Rocamroll

Le Tarmac en chiffres

Lancées en juin 2013, les pépinières Tarmac ont accueilli et accompagné 47 entreprises, contribuant à créer plus de 160 emplois locaux.

30
startups

(soit deux fois plus que la moyenne des 39 pépinières du Réseau des pépinières Rhône-Alpes – RPRA)

4M€

de CA réalisé sur 2 ans
(en Rhône-Alpes, les pépinières génèrent chaque année près de 50M€ de CA)

7,25M€
de fonds levés

125
emplois créés

4,2 ETP par entreprise (soit deux fois plus que la moyenne des 461 entreprises du RPRA)

30
ans

C'est la moyenne d'âge des créateurs (avec plusieurs étudiants entrepreneurs)

Contact presse :
Claire Chanterelle
Tél. 04 76 90 87 55
Mob. 06 32 08 39 36
c.chanterelle@inovallee.com

Plan de vol

Au programme, 4 temps forts et 20 escales

15h - Accueil et introduction

- **Pierre Beguery**, Vice-président en charge de l'économie au sein de la communauté de communes du Grésivaudan
- **Fabrice Hugelé**, Vice-président en charge de l'économie, de l'industrie et de l'attractivité du territoire à Grenoble Alpes Métropole
- **Cédric Perres**, Président d'Inovallée et **Claire Chanterelle**, Directrice des pépinières Tarmac

16h - Parole d'un serial entrepreneur

René Silvestre - « *Les pépinières, booster de l'entrepreneuriat successfull* »
Entrepreneur de renom, fondateur du Groupe l'Etudiant et aujourd'hui Président du réseau national des pépinières ELAN, René Silvestre a créé la première pépinière privée en France, Pépinière 27, dont il est aujourd'hui Président et qui compte environ 75 start-up. Il est également responsable du Village start-up du Crédit Agricole à Paris, La Boétie, accompagnant au total plus de 150 start-up !
Retour d'expérience d'un serial entrepreneur sur le rôle des pépinières, un dispositif générateur de pépites et d'emplois.

16h30 - Showroom du Tarmac : un booster d'idées pour les industriels et un vivier de pépites pour les investisseurs

- 16h30 - Animation du «Pitch Tour» par **Laurent Ponthieu**, Directeur Général de Digital Grenoble, French Tech in the Alps
- 17h30 - Parcours libre avec démos sur les stands : 20 escales pour découvrir les technologies du Tarmac et leur potentiel

18h30 - Apéro « électro chill » / Networking

Buffet apéritif pour fêter la fête de la musique : animation musicale « électro chill » par Totem Boombox. Et de belles surprises au rendez-vous...

Les escales du Tarmac Trip

La transition énergétique

Waga Energy : conçoit, intègre, installe et exploitera des unités d'épuration du biogaz produit par les installations de stockage de déchets pour l'injecter dans les réseaux de gaz naturel ou l'utiliser comme carburant : une première mondiale qui permettra de réduire les émissions de CO² actuellement produites par le brûlage du méthane, et de transformer les déchets en une énergie propre et renouvelable.

<https://www.youtube.com/watch?v=faNpCb9hBcl> - waga.energy@gmail.com

Nexxled : Spécialisée dans l'éclairage LED intelligent, Nexxled accompagne les collectivités et les entreprises dans leur 'relamping', autrement dit la transition d'un système d'éclairage classique (incandescent ou le plus souvent fluorescent) vers des systèmes LED de nouvelle génération, dont la performance énergétique est supérieure de 61%, avec une qualité de confort supérieure.

www.nexxled.fr - pierre.mollon@nexxled.fr

Lancey Energy Storage : basé sur une technologie brevetée par l'un de ses créateurs, Lancey Energy Storage conçoit et développe des radiateurs connectés avec batterie lithium qui leur permettent non seulement d'être les plus économiques du marché en terme de consommation (jusqu'à 60%), mais aussi et surtout d'optimiser la gestion énergétique des réseaux en chargeant les radiateurs en phases creuses pour les effacer en phases de pleine consommation. Un bon moyen pour faciliter l'intégration massive des énergies renouvelables sur les réseaux sans être affectés par les problématiques d'intermittence, et une véritable opportunité pour les bailleurs sociaux et les gestionnaires de parcs locatifs importants, fortement incités par les politiques publiques à la rénovation énergétique de leurs parcs.

<http://lancey.fr> - contact@lancey.fr



Les escales du Tarmac Trip



Meteoswift : Fondée par Morgane Barthod, diplômée de l'école polytechnique de l'EPFL, Meteoswift a développé un outil innovant de prévision à court terme de la production éolienne pour les exploitants de parcs éoliens, aux agrégateurs, aux gestionnaires de réseaux et aux traders d'énergie. Un outil technologique probabiliste et auto-apprenant puissant, qui s'appuie sur les outils big data pour fournir une prévision fiable à plus de 95% en agrégeant des données météorologiques, de modélisation numérique par dynamique des fluides, de machine learning, et de mathématiques décisionnelles. Lauréate du concours mondial de l'innovation dans la catégorie Big data et du prix X Grant Silicon Valley, Meteoswift a déjà réalisé plusieurs preuves de concept sur des parcs éoliens, et vient de signer ses premiers contrats à l'Île Maurice et en Guadeloupe.

<http://www.meteoswift.fr/> - morgane.barthod@meteoswift.com

Bag-Era : incubée au CEA, la start-up développe une solution logicielle innovante de coordination de systèmes distribués hétérogènes, pour permettre aux objets connectés de communiquer facilement et de manière fiable et cohérente entre eux, quel que soit leur format de données ou leur protocole de communication. Un véritable enjeu pour les smart-cities et le smart home, où l'IOT fait son entrée en force avec une multiplicité de standards propriétaires et une distribution de l'intelligence qui pose problème en termes de fiabilité.

<http://bag-era.fr/> - eric.cheminot@bag-era.fr

Irllynx : Irllynx travaille avec les fabricants de systèmes intelligents qui cherchent à détecter et à caractériser l'activité humaine à des coûts abordables, tout en respectant la vie privée des utilisateurs. Grâce à une technologie unique de détection infrarouge, les modules optoélectroniques Irllynx, qui embarquent des briques logicielles simples et évolutives (compter, distinguer, localiser), accélèrent la mise sur le marché de produits plus innovants et interactifs. Marchés principaux : le bâtiment intelligent, la protection des biens et des personnes et les objets connectés. Lauréate du concours mondial de l'innovation, Irllynx a levé 2M€ fin 2015 pour se développer à l'international.

www.irlynx.com - contact@irlynx.com

Les escales du Tarmac Trip

La santé

Hemosquid : Hemosquid conçoit, développe et commercialise un dispositif innovant destiné à stopper les hémorragies du post-partum. HemoGyn reproduit en effet de façon unique et immédiate le mécanisme naturel : il stimule et amplifie la contraction utérine grâce à un système de ventouse qui permet un étranglement naturel des artères. La technologie repose sur des brevets internationaux issus de l'UJF et du CHU. L'équipe travaille en étroite collaboration avec des chirurgiens et chercheurs du bassin grenoblois, qui ont inventé et testé les technologies. Hemosquid collabore également avec plusieurs institutions de recherche à travers le monde.

hemosquid.com - contact@hemosquid.com



Apitrak : Apitrak est une start-up qui développe un système complet de localisation du matériel circulant dans les hôpitaux, composé de balises de géolocalisation indoor plug & play, à coller sur le matériel, et d'un site web permettant de localiser cette balise. Son objectif est double : faciliter la vie du personnel soignant à la recherche d'un fauteuil roulant ou d'un brancard, mais également des ingénieurs biomédicaux soucieux de tracer l'utilisation de leur flotte de matériel et de disposer de statistiques. Parmi ses premiers clients tests, la jeune start-up compte déjà des noms prestigieux à l'instar de l'Institut Curie à Paris et du Groupe Vivalto Santé.

<https://www.apitrak.com/fr> - vincent.le@apitrak.com

Les escales du Tarmac Trip

L'ubérisation

Wegoto : Wegoto est une start-up spécialisée dans la production et la diffusion de données géographiques urbaines, qui s'appuie sur deux applications : WegoTrack : une application professionnelle qui permet d'effectuer des relevés géolocalisés et d'établir des cartes numériques d'accessibilité piétons, cycles, etc, et Wegoto : une application mobile d'aide à la mobilité douce, qui propose des parcours ciblés en fonction de son profil utilisateur (piéton, malvoyant, maman avec poussette, cycliste, etc).

www.wegoto.eu - contact@wegoto.eu



Mhikes : Easy Mountain a développé une application mobile de randonnée connectée, Mhikes, qui permet le guidage depuis votre domicile et tout au long de votre parcours, grâce au GPS de votre mobile, sur des itinéraires créés par des professionnels de la montagne. L'objectif de cette application est de proposer aux familles des parcours simples et ludiques qui facilitent l'accès à la montagne pour tous, à pied, à vélo ou en raquettes. Mhikes propose également à destination des offices de tourisme et collectivités des parcours urbains sur mesure, mais aussi des applications dédiées aux industriels.

mhikes.com - remi.thebault@easy-mountain.com

eBikeLabs : la start-up développe la première plateforme entièrement dédiée au vélo électrique. Son objectif est d'en finir avec l'inquiétude de tomber en panne en plein milieu d'un itinéraire lorsqu'on utilise un vélo électrique. Pour cela, eBikeLabs propose une solution innovante qui intègre un système embarqué intelligent capable de déterminer l'énergie restante et d'optimiser sa consommation en fonction de la distance à parcourir et du profil utilisateur, un système de navigation web et une application mobile pour garantir votre arrivée à destination.

ebikelabs.com - mael.bosson@ebikelabs.com

Les escales du Tarmac Trip

Wattamate : la start-up vise à ré-humaniser le marché de la colocation en substituant à l'approche purement immobilière une approche humaine fondée sur le matching par profil de personnalité. Avec 2 millions de co-locataires en France, 15 en Europe, dont 45% d'étudiants et 54% de jeunes actifs, et une fréquence de rotation de 11 mois en moyenne, la co-location est un marché porteur, où 41% des difficultés rencontrées concernent les rapports humains et/ou la gestion quotidienne. Avec sa plateforme web, Wattamate propose un système innovant de co-location par affinités, mais aussi à terme une appli mobile pour faciliter la gestion quotidienne des co-locataires (courses, répartition des tâches ménagères, des RDV, etc). <https://www.youtube.com/watch?v=EnDIsCGwqMo> - www.wattamate.com - melchilsen.morgan@gmail.com

Rezo GS : Créée par Caroline et Patricia, toutes deux responsables formation dans de grandes entreprises pendant plus de 15 ans, Rezo a choisi de faire de la contrainte de la réforme de la formation professionnelle de 2014 une opportunité pour les entreprises d'optimiser l'évolution des compétences de leurs équipes en mutualisant leurs besoins. Leur ambition : développer le « blabla car » de la formation, en permettant aux entreprises de proposer des places aux autres entreprises sur leurs sessions en optimisant les coûts. Une mutualisation communautaire intelligente qui leur a valu le prix espoir de l'économie aux oscars de l'entrepreneuriat 2016. <http://rezo-formation.com/> caroline.sieurin@rezo-partage.com

Dahub : cette startup propose aux offices de tourisme un outil de veille informationnelle, permettant de collecter et de mettre à jour les informations (horaires, tarifs, médias...) concernant tous les prestataires d'un territoire. Les informations collectées sont fusionnées avec celles déjà présentes dans le système d'information touristique et mises à jour via un simple clic. Une notification est envoyée chaque fois qu'un prestataire change ses horaires ou le tarif de ses activités. La start-up propose également aux prestataires touristiques (gestionnaire de locations meublées, guide de haute montagne, moniteur de ski, etc.) une plateforme pour créer en quelques clics un site internet vitrine clé en main pour promouvoir leur activité. Orientée client, cette plateforme propose des fonctionnalités de gestion de relations clients (recueil d'avis, emailing...) pour les fidéliser. <http://dahub.io/>

Collibris : Véritable plateforme sociale web et mobile gravitant autour de la lecture, l'application gratuite Collibris permet à ses utilisateurs d'enregistrer leurs lectures et leur bibliothèque en ligne, de les partager avec leurs proches et de faire partie d'une communauté de lecteurs. Basée sur un système poussé de learning machine, Collibris est aussi un moteur de recommandation pour trouver sa prochaine lecture. Cette application est déjà disponible sur les 3 stores : Google Play Store, Apple Store et Windows Store et la version web est compatible avec toutes les plateformes et navigateurs. Collibris a également créé Le Ptit Colli, une box littéraire totalement personnalisée. <https://www.collibris-app.com> - https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=LecnLVvGyYM

Les escales du Tarmac Trip



L'intelligence de l'image et du son

Totem BoomBox : cette jeune startup conçoit et commercialise une nouvelle génération d'enceintes nomades ultra-mobiles, alliant puissance et qualité, 100% made-in France. Conçues par des passionnés de musique et d'aventure, les enceintes Totem Boombox sont pensées pour une utilisation extrême en outdoor et designées pour chaque « tribu » avec une identité culturelle forte : les amateurs de sport extrêmes, les adeptes de musique et les organisateurs de sport citoyen. Unique au monde, la coque développée en fibre de verre et bio-textile multiplie son potentiel de mobilité par un gain de poids important. Sa technologie acoustique, le bass réflex, offre un ressenti physique sonore sans compromis. Son autonomie longue durée est le résultat d'un combo ampli-batterie performant.

<http://www.totemboombox.com/fr/>

Skaping : Skaping conçoit et fabrique des livecams immersives et panoramiques Ultra HD, garantissant une qualité d'image en 4K, parfaite de jour comme de nuit et ce, quelles que soient les conditions climatiques. Une vraie révolution technologique qui a nécessité près de deux années de R&D ! L'offre Skaping séduit un large public grâce à la robustesse de ses caméras, leur fiabilité et leur qualité d'images, mais également par ses nombreuses fonctionnalités évolutives et son interface moderne et ludique. Composée d'une ou plusieurs caméras connectées à Internet (fibre optique, 3G, ADSL) et couplée à un logiciel entièrement paramé-

trable, Skaping permet notamment de réaliser des vidéos panoramiques 360° ou des plans fixes, comparer des images, partager des time lapse, indiquer en temps réel des informations météorologiques, mais aussi de générer un ROI rapide en ajoutant des offres spéciales (vente de forfaits par exemple), valorisant les sponsors et en fournissant des statistiques de consultation sur les pages Web.

<http://www.skaping.com> - <http://www.skaping.com/valthorens/funitelthorens?d=24316681>

Enlaps : Enlaps développe une solution complète et intuitive permettant la réalisation de time lapse (vidéo accélérée). Cette solution unique sur le marché comprend un appareil de prise de vues autonome et communicant associé à une application web dédiée à la création et au partage sur internet de time lapse en temps réel, pour des marchés variés (construction et rénovation, événementiel, activités outdoor, ou encore particuliers).

www.enlaps.fr - <https://www.youtube.com/watch?v=EueWzBfCCOI>

Les escales du Tarmac Trip

Neovision : Bureau d'études en intelligence artificielle, Neovision est spécialisé en traitement d'images et apprentissage automatique. Les solutions développées s'étendent à différents domaines, comme la reconnaissance d'image, de formes, de visages, d'activité humaine, le contrôle qualité, l'aide à la décision, l'automatisation de tâches, l'analyse prédictive, la fusion de données... L'équipe de Neovision est composée d'ingénieurs diplômés de Grenoble INP Ensimag disposant de solides connaissances et compétences en informatique et en mathématiques, développées au sein de l'institut de recherche Inria. Neovision travaille également en étroite collaboration avec les équipes de recherche des meilleurs écoles et laboratoires grenoblois pour vous garantir des solutions basées sur les dernières avancées scientifiques et technologiques.

neovision.fr



Minimonto : Minimonto est spécialisée dans la synthèse de contenus complexe sous forme de vidéos pédagogiques. Sa spécialité : synthétiser, à travers une méthodologie rigoureuse basée sur les sciences cognitives, des notions difficiles pour les rendre intelligibles et ludiques à travers des vidéos courtes. Les marchés visés : la valorisation de recherches scientifiques, les rapports annuels d'activité, les contenus de formation, ou encore les innovations des start-up.

Rocamroll : RoCamRoll développe un usage autonome de la vidéo avec son système nomade audio/vidéo multi-caméras capable de filmer, monter automatiquement et diffuser en direct ou en différé vos événements professionnels (séminaires, conférences...). Véritable régie vidéo autonome, RoCamRoll s'appuie sur des caméras intelligentes robotisées, un logiciel de réalisation et assemble automatiquement, en direct, les séquences vidéo (suivi du speaker, écran d'ordinateur).

<http://rocamroll.com/fr/>



Contact presse :
Claire Chanterelle
Tél. 04 76 90 87 55
Mob. 06 32 08 39 36
c.chanterelle@inovallee.com

Auvergne – Rhône-Alpes

Répinières d'entreprises
Réseau Rhône-Alpes

DIGITAL 
GRENOBLE
FRENCH TECH IN THE ALPS

 Réseau National
des Pépinières
d'Entreprises



INOVACTION
SPL Portes du Grésivaudan

inovallee
L'ESPRIT DE DEMAIN