



Le Réseau de Pépinières d'Entreprises de Midi-Pyrénées : un maillon-clé au service du développement équilibré de la région

Elu président de Midi-Pyrénées Expansion, l'Agence Régionale de Développement, en juillet dernier, j'ai souhaité donner plus de cohérence à notre action par la mise en place de deux pôles au sein de la structure : un pôle « Développement sectoriel et veille économique » et un pôle « Offre territoriale et implantation ». Le pôle « Développement sectoriel et veille économique » a pour mission la structuration et l'animation des filières d'activités de la région, avec le soutien aux pôles de compétitivité et aux réseaux d'entreprises, et des activités de veille économique. Le pôle « Offre territoriale et implantation » prospecte, en France et à l'étranger, les entreprises susceptibles de s'implanter en Midi-Pyrénées ; il mène des actions pour améliorer l'offre d'accueil dans les départements de la région et à cette fin, conseille et appuie les collectivités dans leurs projets de développement : création et extension de zones d'activités, d'hôtels ou de pépinières d'entreprises... Animé par Midi-Pyrénées Expansion, le Réseau de Pépinières d'Entreprises de Midi-Pyrénées, composé de 23 pépinières réparties sur tout le territoire régional, trouve toute sa place dans cette nouvelle stratégie. Depuis son origine en 1994, 910 entreprises pérennes ont été créées, dont 45% hors aire urbaine. Ces entreprises ont contribué à la création de plus de 5500 emplois sur l'ensemble de la région. C'est dire l'importance de cet outil au service du développement économique régional.

Pour une entreprise qui intègre une pépinière du Réseau, c'est avoir la garantie de pouvoir bénéficier, quelle que soit la pépinière, d'une offre d'accompagnement de qualité, homogène sur tout le territoire. C'est, pour la pépinière elle-même, la possibilité de profiter d'actions collectives : formations, conventions d'affaires, actions de communication et de prospection. Engagé dans une démarche qualité depuis plusieurs années (norme NF Activités des Pépinières d'Entreprises), le Réseau de Pépinières d'Entreprises de Midi-Pyrénées, devenu une référence en France, est régulièrement consulté pour la mise en œuvre d'autres Réseaux, comme en Rhône-Alpes, ou pour la création de nouvelles pépinières.

En Midi-Pyrénées, les pépinières du Réseau s'intègrent parfaitement dans la palette d'outils mis à la disposition du chef d'entreprise - Incubateur Midi-Pyrénées, couveuses d'activités, hôtels d'entreprises, zones d'activités d'intérêt régional, en passant par les outils financiers que la Région a mis en place avec ses partenaires (contrats d'appui, PFIL, MPC, Fonds d'Amorçage, Fonds Commun de Placement à Risque SOCRI ou ICSO, IRDI, etc.) - formant un dispositif cohérent d'aide à la création d'entreprise.

Source de projets pour les parcs d'activités, le Réseau de Pépinières d'Entreprises de Midi-Pyrénées, qui offre par ailleurs 67% de sa capacité d'accueil hors zone urbaine, constitue, à mon sens, un maillon-clé au service du développement équilibré de Midi-Pyrénées. J'entends le renforcer et lui donner plus de poids en le rapprochant d'autres Réseaux, comme nous l'avons fait au salon de l'Entreprise avec le Réseau Ile-de-France P3MIL.

Didier CUJIVES

Conseiller Régional de Midi-Pyrénées

Président de la Commission Industrie, PME-PMI, Grands Groupes et Services

Président de Midi-Pyrénées Expansion



RÉGION
MIDI-PYRÉNÉES

SOMMAIRE

EDITO 1

Didier CUJIVES
Le Réseau de Pépinières
d'Entreprises de Midi-Pyrénées :
un maillon-clé au service du
développement équilibré de la région

GROS PLAN

NOVALIA 82 2

Société Calcem

TARN ET DADOU 2

Beta Concept

LE GRAND TOULOUSE 3

Société Fréquentiel

CEEI THEOGONE 3

Datechsys / Global Vision Systems

CASTRES-MAZAMET 3

Presse Média 81

LA VIE DU RESEAU 4

Decielec 2007

Convention d'affaires interentreprises

EN BREF



CALCEM est une société d'ingénierie électromagnétique, créée avec l'appui du laboratoire d'Electronique de l'ENSEEIH en mars 2001. Le fondateur et gérant de Calcem est Mohammad GHOMI, docteur en électronique de l'INP de Toulouse, et membre senior de IEEE.

CALCEM est implantée depuis avril 2004 dans les locaux de la pépinière d'entreprises Novalia 82 à Montauban, Calcem a développé deux types d'activités :

- des prestations de bureau d'études et de conseil dans le domaine de l'électromagnétique (calcul, modélisation, simulation et réalisation de prototype),
- développement des antennes planes innovantes.

Pépinière d'entreprises
TARN et DADOU



Calcem

Une nouvelle génération d'antennes !

➔ Dépôt de brevet

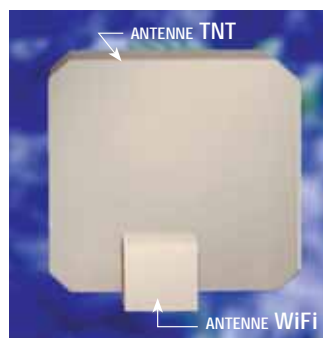
La société Calcem a en effet déposé un brevet concernant une antenne plane de télévision.

Dans le secteur de l'émission et/ou de la réception de signaux UHF de type télévision numérique terrestre (TNT) et/ou analogique, l'innovation de Calcem repose sur une conception nouvelle privilégiant à la fois le design et la technologie dite à large bande passante et active, du type antenne plane.

➔ Des avantages et de multiples applications

Comparée aux antennes conventionnelles, l'antenne plane TV de Calcem présente plusieurs avantages :

- son aspect compact
- sa légèreté et sa robustesse
- ses conditions d'utilisation en extérieur et intérieur



- ses gains (en moyen de 12 dB sans amplificateur et de 26 dB avec amplificateur intégré),
- sa polarisation linéaire ou circulaire.

En adaptant ses dimensions, la nouvelle antenne de Calcem peut être en outre utilisée aussi bien comme antenne de station de base multi bandes de téléphonie mobile que comme antenne pour réseaux WiFi et WiMax ou systèmes GPS.

Afin de développer et commercialiser cette nouvelle génération de produits, la société Calcem s'investit désormais dans la recherche et la mise en place de partenariats commerciaux.

CONTACT : Mohammad GHOMI
Place Prax Paris - 82000 MONTAUBAN
TÉL. 05 63 21 82 73
m.ghomi@calcem.com
www.calcem.com



Beta Concept

Du béton... très tendance !

Cela fait maintenant un an que Arnaud THOMAS a créé l'atelier Beta Concept.

Implantée au sein de la pépinière de Graulhet, Beta Concept se positionne sur le marché de la décoration d'intérieur en béton. Sols, murs, blocs étagères, plans de travail, vasques de salles de bains... , mais aussi mobilier, les réalisations de Beta Concept sont nombreuses et se déclinent à l'infini, - enduits béton, béton ciré, etc. -, dans une variété de couleurs et de formes.

➔ Béton ductile

Arnaud indique « A partir de la mise en œuvre maîtrisée de Ductal®, nous réalisons sur mesure toutes les pièces et éléments de décoration d'intérieur dans notre atelier et ceci dans toutes les couleurs ».

Pour les non initiés, le Ductal® est un béton... ductile ; il peut être étiré, allongé sans se rompre. Il associe de nombreuses qualités, parmi lesquelles, la souplesse, la performance technique, la facilité de mise en œuvre et bien entendu l'esthétisme. En effet, présentant un aspect très épuré, le Ductal® offre et permet de nouvelles options décoratives uniques et audacieuses.

➔ Savoir-faire

Le savoir-faire de Beta Concept réside notamment, dans la maîtrise de la mise en œuvre de Ductal®, sur tout le cycle d'intervention. (Confection, coffrage, séchage, démoulage, traitements finaux).

Arnaud THOMAS précise : « Les enduits muraux

réalisés s'appliquent comme un stuc. Notre savoir-faire permet plus de fantaisie et de liberté dans les formes et les aspects. Il est possible de mettre en valeur des murets de séparation, des poteaux ou hottes de cheminées, etc ».

Tous les éléments sont créés sur mesure à partir d'un dessin ou d'un plan d'architecte.

➔ Béton ciré

La société Beta Concept cultive ses différences en se positionnant sur le marché des sols en béton ciré, réalisé à partir de résine et de ciment. Très tendance, ces « nouveaux sols » font leur entrée dans toutes les pièces de l'habitat contemporain.

Maçon et artiste ou artiste et maçon ?

Un peu des deux probablement !

CONTACT : Arnaud THOMAS
ZA La Molière - 81300 GRAULHET
TÉL. 05 63 81 42 21
www.betaconcept.fr

RFID

“ Au cœur de l'optimisation des processus logistiques et industriels ”



La société Frequentiel a rejoint la pépinière d'entreprises du Grand Toulouse en octobre 2007.

Créée par six ingénieurs, possédant des expériences complémentaires dans l'optimisation des processus, l'intégration des systèmes d'information et la RFID, Frequentiel est un intégrateur global de solutions RFID (Identification Radio Fréquence). Derrière un terme technique se cache un nouveau levier, au

service de la stratégie des entreprises, actionné autour du pivot désormais incontournable que sont les systèmes d'informations. Laurent DELABY, président, a accepté de répondre à nos questions.

Pouvez-vous préciser ce qu'est la RFID ?

Laurent DELABY : La RFID est une technologie d'identification des objets ou des personnes. Sa particularité réside dans le fait qu'elle permet une identification à distance de multiples objets, simultanément et sans contact visuel. La technologie RFID peut apporter des réponses à des problématiques très variées : diminution des coûts, grâce à l'optimisation de la gestion des stocks, amélioration des processus liés à la chaîne logistique ou la chaîne de production, mise en conformité à une nouvelle norme, diminution des pertes liées à la contrefaçon, etc. La mise en œuvre de cette technologie s'effectue grâce à un projet qui implique, sur un processus ou une activité donnée, une réflexion d'ensemble sur l'organisation, les processus, les systèmes d'information et l'infrastructure technique.

Quelles sont vos typologies de marchés ?

L.D. : Nous intervenons auprès des entreprises en règle générale et plus particulièrement auprès de PME/PMI ne disposant pas en interne des compétences, ni du temps nécessaire pour mener ces projets complexes d'un nouveau genre. En France comme à l'étranger, il existe encore très peu de sociétés offrant des gammes de prestations liées à l'implémentation de la technologie RFID ! Remarquons également, qu'il existe encore moins d'acteurs réunissant l'ensemble des compétences requises par un projet RFID. Les entreprises sont donc contraintes de solliciter plusieurs prestataires et fournisseurs de solutions pour répondre à leurs besoins RFID, ce qui n'est pas satisfaisant.

Quel est le positionnement de Frequentiel ?

L.D. : Un projet RFID est un véritable projet d'entreprise, impactant l'organisation, les processus, les systèmes d'information et l'infrastructure technique. La vocation de Frequentiel est d'apporter

une réponse à ces besoins en se positionnant en interlocuteur unique entre l'entreprise et les fournisseurs de solutions RFID, capable d'intervenir sur toutes les phases et les problématiques d'un projet RFID, depuis la réflexion amont jusqu'à la mise en œuvre de la solution.

Comment est structurée l'offre de Frequentiel ?

L.D. : L'offre de Frequentiel est articulée autour de trois pôles de compétences. Le pôle consulting, le pôle systèmes d'informations et le pôle matériel RFID.

Le pôle consulting est composé d'experts en optimisation des processus logistiques et industriels. Cette équipe assiste les entreprises dans la définition de leurs besoins, les conseille ensuite dans leurs choix technologiques, que ceux-ci soient rattachés ou non à la RFID. Ces experts les accompagnent enfin dans la mise en œuvre de leurs projets.

Le pôle système d'information est composé de développeurs informatiques rompus aux nouvelles technologies et à la mise en œuvre d'ERP* et de solutions mobiles. Ce pôle prend en charge la « dimension » informatique des projets, notamment l'intégration des solutions RFID, ou autres solutions mobiles, avec les applications existantes.

Enfin, le pôle matériel RFID est notamment composé d'ingénieurs en développements de solutions RFID. Il conçoit ou sélectionne, puis intègre les matériels adaptés.

* ERP : En anglais, Enterprise Resource Planning, en Français, PGI (Progiciel de Gestion Intégrée).

CONTACT : FREQUENTIEL
Laurent DELABY
23, Bld Victor Hugo - Immeuble Socrate
31770 COLOMIERS
TÉL. 06 20 82 48 29
laurent.delaby@frequentiel.com

Partenariat entre Datechsys®
et Global Vision Systems®



Rallye Toulouse/ Saint-Louis du Sénégal

Pour cette 25^{ème} édition, Datechsys® et Global Vision Systems® ont collaboré ensemble pour équiper les avions participants avec le système Aérobox®. A cette occasion, elles ont démontré la fiabilité de leurs solutions techniques et la qualité de leur partenariat.

Datechsys® : systèmes de supervision intelligente

En conjuguant les technologies de l'électronique, des télécoms et celles du traitement de données, la société Datechsys® conçoit et réalise des systèmes de supervision intelligents communicants.

La connaissance de ces technologies, permet à Datechsys®, de maîtriser l'ensemble de la chaîne de l'information de l'élaboration de celle-ci (capteur) à l'utilisateur final. Les applications sont présentes dans tous les secteurs d'activités.

Datechsys® a mis au point l'Aérobox. Aérobox est un système de Tracking GPS qui permet l'enregistrement sur def USB et la transmission des données de trajectoire d'un avion, en temps réel lorsque celui-ci vole à basse altitude dans une zone couverte par le GPRS.

Global Vision Systems® a connecté sa plateforme logicielle de visualisation 3D, EasyMonitoring, à l'Aérobox afin de donner une représentation 3D et temps réel de la course. L'exploitation 3D des données de vol a permis d'analyser d'une nouvelle manière le parcours et les performances de chaque équipage.

Global Vision Systems® : technologie innovante de synthèse et de visualisation d'image 3D

Global Vision Systems® a pour ambition de révolutionner le contrôle-commande industriel grâce à la visualisation 3D. Elle développe une solution de supervision (SCADA) 3D temps réel appelée EasyMonitoring.

EasyMonitoring est une plateforme collaborative de visualisation 3D, d'analyse et d'aide à la décision, en temps réel. Elle se base sur un rendu d'images 3D à la pointe de la technologie, capable de représenter et d'interpréter graphiquement en une image simple l'ensemble des paramètres physiques d'un système afin d'en améliorer l'analyse.

Les gains induits sont l'optimisation du rendement des installations techniques, l'optimisation du pilotage des procédés, la réduction des interventions de maintenance, la diminution des temps de formation.

Les champs d'application sont larges : après avoir été utilisée avec succès en opérations dans l'industrie spatiale, la technologie est aujourd'hui transférée vers les industries aéronautiques, automobiles, chimiques, pétrochimiques et de l'énergie.

CONTACT : Parc Technologique du Canal
10, avenue de l'Europe - 31520 RAMONVILLE ST-AGNE
► **Datechsys® :** ► **Global Vision Systems® :**
TÉL. 05 34 32 02 90 TÉL. 05 34 32 02 20
www.datechsys.fr www.global-vision-systems.com
info@global-vision-systems.com

Presse Média 81

Irlandais et haut débit !



Presse Média 81, c'est le nom de

la société de 20 personnes, de Julian KINDNESS.

Cet ancien rédacteur en chef du Sunday World à Dublin, a choisi Castres-Mazamet pour créer une société d'édition. L'offre de prestations comprend, la rédaction ou l'intervention sur les textes et toute la mise en page pour la presse anglo-saxonne.

Ce sont tous les jours une centaine de pages qui sont traitées grâce à une intervention directe sur les serveurs de ses clients. Grâce aux services apportés par le réseau à haut débit en fibres optiques disponible à la pépinière, c'est Castres qui a été retenue.

CONTACT : Presse Média 81
L'Arobase, Le Causse Espace d'Entreprises - 81100 CASTRES
TÉL. 05 63 73 51 70 - m.keddari@pm81.com

Favoriser le développement commercial

Le Réseau de Pépinières d'Entreprises a toujours choisi d'orienter ses actions dans deux directions principales : le développement des pépinières de Midi-Pyrénées et l'accroissement des compétences de leurs équipes. Parallèlement, le Réseau souhaite aujourd'hui favoriser le développement commercial des jeunes entreprises.

DECIELEC 2007
24 ET 25 OCTOBRE 2007

Rencontre avec des acheteurs

Les 24 et 25 octobre, à Tarbes, lors des rendez-vous proposés dans le cadre de DECIELEC 2007, une dizaine d'entreprises des pépinières, spécialistes de l'électronique et des systèmes embarqués, ont rencontré les acheteurs des grands groupes. (Alstom, Airbus, Goodrich, Liebherr, Thales, ...)

Ainsi, les sociétés Tectosages (09), Indiceco (31), Vodea (31), Aero Experts (31), Datechsys (31), 4DV (31), Eliorys (65), Enciris Technologies (81), ACCE (82) ont pu disposer d'un stand, d'une enseigne, d'une présentation dans le catalogue DECIELEC, ainsi que d'un planning de rendez-vous personnalisé !



Contacts commerciaux

Pour amplifier cette dynamique, le Réseau a décidé de présenter le 13 novembre 2007 à la CRCI Midi-Pyrénées, sa « collection 2007 de jeunes entreprises ». Cette initiative, dont l'objectif est de développer des contacts commerciaux, de co-traitance et de sous-traitance, réunira cette fois l'ensemble des jeunes entreprises des pépinières. Ces « jeunes pousses », ont toutes des savoir-faire porteurs d'innovation.

Gageons qu'elles représenteront les grandes technologies Midi-Pyrénéennes de demain... !

EN BREF

Concours

• **La pépinière d'entreprises TGM de Millau** (12) lance son 2^{ème} concours à la création d'entreprises dans les catégories « projet en émergence » et « création ». La dotation est de 5 000 € pour chacun des prix. Le concours est ouvert du 17 octobre 2007 au 14 décembre 2007.

Plus d'infos : www.cc-millaugrandscausses.fr

• Créez en Comminges !

Le Conseil Général de la Haute-Garonne organise en collaboration avec son Centre Européen d'Entreprise et d'Innovation THEOGONE, le 2^{ème} concours « Créez votre entreprise dans le Comminges ». Ce concours vise à donner les meilleures chances de succès à des porteurs de projets de création d'entreprises qui décident de s'installer dans le Comminges. Plusieurs prix seront attribués aux lauréats, (de 1 000 € à 6 000 €). En outre, ils bénéficieront d'un an d'accompagnement gratuit par le CEEI Théogone.

Plus d'infos : CEEI Théogone
www.theogone.com - 05 34 32 02 02

Fonds Européens

Après une journée d'information sur les fonds européens organisée le 4 octobre à l'Hôtel de Région, les responsables de pépinières ont suivi une formation sur les fonds européens à destination des PME et des structures d'accompagnement les 18 et 30 octobre.



Accueil et pratiques

La nécessité d'harmoniser les pratiques d'accueil en pépinières se fait sentir. Deux sessions de formation de 2 jours sont organisées pour les assistantes et secrétaires : « l'optimisation de l'accueil », les 11 et 25 octobre, et « l'échange sur les pratiques » les 8 et 29 novembre.

ALBISIA - Albi (81)
P. VIDAL - Tél : 05 63 48 14 20

BASSO CAMBO - Toulouse (31)
MONTAUDRAN - Toulouse (31)
P. PAPAIX - Tél : 05 34 41 59 40

CAP DELTA - Verniolle (09)
CAP MIRABEAU - Lavelanet (09)
CAP COUSERANS - St-Lizier (09)
D. KUSS - Tél : 05 61 69 00 09

CEEI GERS GASCOGNE - Auch (32)
J.-M. JUSTUMUS - Tél : 05 62 60 68 68

CRESCENDO - Tarbes (65)
E. DUBIÉ - Tél : 05 62 36 21 34

CEEI THÉOGONE
Martres Tolosane (31) / Ramonville (31)
D. BLONDÉ - Tél : 05 61 28 56 56

CHRYSLIS - Decazeville (12)
G. TOURNIER - Tél : 05 65 43 63 63

FORUM D'ENTREPRISES - Revel (31)
S. DOUCE - Tél : 05 62 26 80 00

G.R.D - Rodez (12)
P. BERTELOTTI - Tél : 05 65 77 37 00

NOVALIA 82 - Montauban (82)
B. GAUCI - Tél : 05 63 21 82 85

PÉPINIÈRE DE CASTRES MAZAMET
Castres (81) / Mazamet (81)
D. DUVEAU - Tél : 05 63 73 51 30

PROLOGUE / PROLOGUE BIOTECH
Labège (31)
C. BICAÏS - Tél : 05 61 00 44 00

SUD ÉMERGENCES - Montauban (82)
M. MARTY - Tél : 05 63 23 25 00

TARN ET DADOU
Gaillac (81) / Graulhet (81)
D. MAFFRE-MOREAU - Tél : 05 63 57 46 46

TGM - Millau (12)
C. BREMAUD-SARTRE - Tél : 05 65 59 00 22

CANDIDATES AU RÉSEAU

• **CADURCIA** - Fontanes (46)
P. LIMONGI - Tél : 05 65 21 72 10

• **CALFATEC** - Figeac (46)
J.-T. GEERTS - Tél : 05 65 10 02 00

• **PIC PYRENEES INNOVATION**
Saint-Laurent de Neste (65)
J. SAGNIER - Tél : 05 62 99 02 09

**ACTIVITÉS DES PÉPINIÈRES
D'ENTREPRISES**

Délivré par AFNOR CERTIFICATION
www.marque-nf.com

Infos réseau Lettre de liaison du Réseau de Pépinières d'Entreprises de Midi-Pyrénées

DIRECTEUR DE PUBLICATION : Didier KUSS

RÉDACTEUR EN CHEF : Régine ORLIAC

COMITÉ DE RÉDACTION :

Caroline CORPEL-BOUSQUET - Hervé DENUDT

Dany MAFFRE-MOREAU - Michel MARTY

Pierre PAPAIX - David DUVEAU - Régine ORLIAC

CONCEPTION RÉALISATION : ADVISIO

RÉDACTION : NatysTM

Tirage de 3500 ex

**Réseau Pépinières d'Entreprises
de Midi-Pyrénées**

1, place Alfonse Jourdain - BP 31505

31015 Toulouse Cedex 6

Tél : 05 61 12 57 12 - Fax : 05 61 12 57 00

www.rezo pep-midipyr.com