

dim 12 déc 2004

Rechercher :

Dans le site



Offre d'abonnement exce

Economie

Prévisions économiques
Dépêches éco
Dossiers
Fiches Pays

Vous êtes ici : Accueil > Article

26/02/2003

Entreprises / High-Tech

Dépêches entreprises
Dépêches High-Tech
Dossiers
Fiches entreprises
Les 1000 NOUVEAU!
Annuaire du pouvoir

Les 10 chercheurs qui dopent l'industrie

L'Expansion

Autour d'un pôle biotech de très haut niveau, ces grosses têtes nantaises ont transformé leurs recherches en business prometteurs.

1 Jean-Paul Moisan, pisteur d'ADN

Même s'il refuse encore d'en parler, le Pr Jean-Paul Moisan participera bien à l'ouverture sur l'île Beaulieu d'un laboratoire privé d'analyse d'empreintes génétiques, avec le Groupe Mérieux. De quoi répondre à un marché en pleine explosion, puisque le projet de loi Sarkozy prévoit d'étendre le fichier national de 2 100 empreintes à 700 000. Un projet qui confirme le leadership de Nantes dans ce domaine. Dans le laboratoire du CHU qu'il dirige depuis 1996, Jean-Paul Moisan assure déjà près d'un quart de l'activité hexagonale en matière de recherche génétique. Salive, sang, cheveux, tous les éléments envoyés par les magistrats ou les policiers sont analysés et répertoriés. Et, face aux craintes qu'inspirent ces fichiers, l'enseignant explique qu'« une empreinte génétique ne délivre pas d'informations sur la couleur de peau ou sur une éventuelle maladie ».

Carrière

Jeunes diplômés
Salaires
Espace emploi

Perso

Guide de l'immobilier
Finances perso

Débats

Toutes les Chroniques

Forums

Sondages

Newsletters

18h.com
Newsletter High-tech
Conjoncture Hebdo
S'abonner aux newsletters

Librairie en ligne NOUVEAU!

Management
Emploi
Entreprise

L'Expansion

Dernière édition
Archives
Service abonnement

Autres publications

La lettre de L'Expansion
Expansion Managt Review
Résumés
Le Tableau de Bord
Les Cahiers du Managt

Services

2000 livres critiqués
Dictionnaire High-tech
Sites préférés

Contacts

Rédaction
Publicité

2 Jean-Pierre Clavier, le Mozart des brevets

Musique en ligne, OGM, médicaments... Les problèmes liés à la propriété intellectuelle se compliquent à mesure que les technologies progressent. Au sein de l'Institut de recherche en droit privé de Nantes, une demi-douzaine de spécialistes s'y consacrent, sous la houlette du directeur, Jean-Pierre Clavier, et d'André Lucas. « Longtemps techniques, ces discussions sont aujourd'hui devenues politiques et éthiques », estime Jean-Pierre Clavier, régulièrement sollicité par la justice ou pour animer des colloques, notamment sur la question des brevets.

3 Christian Viard-Gaudin, pionnier de la cyberécriture

Le Tablet PC de Microsoft vient de rappeler les formidables progrès de la reconnaissance d'écriture. Au sein de l'équipe de vidéocommunications de l'Institut de recherche en cybernétique de Nantes, Christian Viard-Gaudin est l'un des spécialistes français de cette technique qui transforme notre écriture manuscrite traditionnelle en texte numérisé utilisable sur un ordinateur. Déjà efficace pour déchiffrer chèques et adresses postales, la reconnaissance d'écriture est plébiscitée par le grand public à travers les agendas électroniques. A cet effet, Christian Viard-Gaudin a participé à l'élaboration du logiciel MyScript, commercialisé par la société nantaise Vision Objects.

4 Murielle Cazaubiel, la biologiste du bien manger

« Sans cholestérol », « riche en calcium »... Les emballages alimentaires ressemblent de plus en plus à des notices de médicaments. Reste aux industriels à prouver les bienfaits de leurs produits. Murielle Cazaubiel s'en charge. En janvier 2002, la biologiste a créé, avec le Pr Jean-Marie Bard, Biofortis, une société qui propose aux fabricants des essais cliniques clefs en main, avec test sur volontaires. Le chiffre d'affaires de l'entreprise est passé de 80 000 euros en 2002 à 160 000 pour le premier trimestre 2003.



5 Frédéric Marc, des protéines à la chaîne

A 32 ans, Frédéric Marc a été choisi par son chef de laboratoire, le Pr Vehary Sakanyan, pour commercialiser ses recherches par le biais de la société ProtNeteomix. L'entreprise, créée en octobre 2002 et implantée dans les locaux de l'université avec ses cinq salariés, s'apprête à vendre ses services dans les domaines de la production de protéines et de puces à protéines ainsi que dans la recherche de certaines molécules. Des techniques de pointe permettant par exemple une nouvelle approche des diagnostics du sida et du cancer du foie. La conquête du marché sera progressive. « L'industrie pharmaceutique met toujours du temps à changer de *process*, explique Frédéric Marc. Il nous faut d'abord faire nos preuves auprès des universités et des sociétés de biotechnologie. »

6 Françoise Le Vacon, la reine des gènes

« A l'époque, c'était un choix de carrière important, et un gros risque pour moi. » Françoise Le Vacon aime rappeler les conditions qui l'ont amenée à quitter son poste de chercheuse au CHU pour créer Atlangene. Six ans plus tard, elle ne le regrette pas. Sa société est devenue un acteur important dans l'identification génétique des espèces animales et végétales à travers le contrôle des semences, des élevages, de l'alimentation animale, la détection des OGM... Avec ses seize salariés, dont quatre dans la filiale montée à Montréal, Atlangene affiche un chiffre d'affaires supérieur à 1 million d'euros en 2002 et négocie l'entrée majoritaire d'un grand groupe dans son capital.

et aussi

Alain Supiot repense le droit du travail

Bien que publié en 1999 à la demande de la Commission européenne, le rapport dirigé par Alain Supiot, « Au-delà de l'emploi », reste d'actualité face à la multiplication des plans sociaux. Dans cet ouvrage, ce professeur de droit propose que formation, vie familiale ou bénévolat soient autant considérés que l'emploi. « Se fonder sur le seul taux d'emploi conduit à ignorer le travail non rémunéré, notamment le temps nécessaire pour l'éducation des enfants », insiste l'auteur, également créateur à Nantes en 1993 de la Maison des sciences de l'homme Ange-Guépin, un lieu de rencontres entre le monde universitaire et la société. Cette ouverture, Alain Supiot souhaite l'étendre vers l'Afrique avec la création d'un institut d'études avancées sur les relations Nord-Sud.

Jean-Pierre Beurier se fait juge de mer

Directeur depuis 1994 du Centre de droit maritime et océanique de l'université de Nantes, il a été auditionné en février par une commission de l'Assemblée nationale sur les problèmes de sécurité maritime à la suite des récents naufrages de pétroliers.

Laurent Burzynski protège le coeur

Laennec-Tek, la société qu'il a fondée en 2000, à partir des travaux de l'unité du Pr Escande, développe des tests vérifiant l'innocuité des molécules développées par les laboratoires pharmaceutiques sur le système cardiovasculaire. Elle a engrangé 606 000 euros de chiffre d'affaires en 2002.

Marina Guillet se lance dans l'immunitaire

En octobre dernier, cette ancienne élève du Pr Souillou a créé, à 29 ans, TcLand, pour commercialiser une technologie révolutionnaire : la mesure de l'impact des molécules sur le système immunitaire.

Gilles Tanguy

[article précédent](#) [article suivant](#) [Sur le même theme](#)

[Contacts](#) | [Publicité](#) | [Mentions légales](#)

Copyright © 2003 Groupe Express-Expansion - Les autres sites : [L'Entreprise](#) | [La Vie Financière](#) | [L'Ex](#)

[actualite economique](#) [actualite lexpansion](#) .