



# La lettre de FRANCINOV

## EDITO

N'en dit-on pas un peu trop à propos du rôle de la faute des banques dans la crise ? On a déjà évoqué ici leurs imprudences et leurs négligences dans la gestion des risques. Il y eut les fameux prêts *subprimes* accordés non en considération d'une capacité de rembourser des emprunteurs mais d'une hypothétique valeur de l'actif apporté en garantie et qu'on retrouve dans des titres « structurés » dont on ne sait plus mesurer les risques. Il y eut les « affaires » – Kerviel et Madoff pour commencer – dans lesquelles les prudences élémentaires n'ont pas été activées. Il y a ce scandale des bonus déraisonnables et simplement injustifiés qui traduit l'attitude de mépris où se tiennent les principaux responsables des grandes banques. Il y a l'arrogance de la finance pour reprendre l'ouvrage de H. Bourguinat et E. Briys. Mais peut-on alors exiger d'elles qu'elles prêtent à tout va ? Car aujourd'hui les banques prêtent, comme c'est leur métier, sous peine de perdre de la substance et de devenir vulnérables face à leurs concurrentes. Une méthode de gestion des risques – à base de titrisation et de dérivés de crédit – a montré ses dangers. Les entreprises de crédit ont été encadrées par des normes comptables et des règles prudentielles qui limitent leurs possibilités de prise de risques. Doit-on leur reprocher aujourd'hui de limiter leur exposition aux risques en refusant des prêts sollicités ? Et pourtant l'économie a besoin de la finance à risque : pour financer l'innovation qui nous intéresse ici et plus simplement pour permettre au cycle de la production et des échanges de continuer. Mais elle est malade des risques de la finance qui ont conduit à des anticipations pessimistes et au rejet des outils d'assimilation des « bons » risques. On parle de nouvelles régulations. Il faudra éviter de s'en tenir à de vains effets de menton et bien établir les causes des dysfonctionnements. La titrisation est une technique utile pour renouveler les sources de capitaux à long terme. Les dérivés de crédit permettent le commerce du risque. A condition que ce risque soit en permanence traçable et mesurable et que ceux qui le portent en soient conscients. Le risque existe et est nécessaire ? C'est de sa gestion aventureuse qu'il faut se méfier. Ce sont les comportements à risque qu'il faut mettre sous contrôle.

Jean-François Lemette  
Président de FRANCINOV

## LES PROJETS DU MOIS DERNIER

### Réunion du 28 janvier 2009, au Centre de Musique Baroque de Versailles

#### ■ 1. Création d'un Centre Francilien de l'Innovation, Monsieur Jean-Jacques DUMAY, Conseiller technologique CRITTMECA CRITT MECA

Fin 2008, à l'initiative de la Région, le Centre Francilien de l'Innovation vient d'être créé avec pour objet social l'incitation, la promotion, le développement et le soutien des projets d'innovation technologique portés par les PME, les laboratoires de recherche et dans une certaine mesure les personnes physiques. Dans le cadre de cet objet, il aura pour mission de mettre en place et de coordonner notamment des actions prioritaires en faveur des éco innovations et de l'éco design.

Par opérations de fusion /absorption en cours, les structures du dispositif régional antérieur, les 4 CRITT dont le CRITTMECA et le Réseau de Diffusion Technologique IDF ont vocation à être intégrées dans le CFI.

S'il n'y a pas encore de mode d'actions individualisées officiellement connu, un soutien global aux études de faisabilité des projets a été évoqué.

Pour l'instant et c'est la bonne nouvelle, les aides instruites par les CRITT restent disponibles temporairement à l'exception de l'ARITT Emploi Innovant. C'est le cas, en particulier, du PréConseil Technologique toujours très apprécié des inventeurs que réunit FRANCINOV. A noter qu'il redevient opérationnel et cela jusqu'à mi-mai prochain.

Côté pratique, pour une demande éventuelle et jusqu'à nouvel ordre, vos interlocuteurs habituels restent en place, à St Aubin aux Algorithmes pour le CRITTMECA. A terme, l'ensemble du personnel sera regroupé dans un bâtiment en cours d'aménagement dans le XII<sup>ème</sup>, près de BASTILLE.

Pour ce qui me concerne, l'heure de la retraite sonne !

**La continuité de mes dossiers encore en cours sera assurée par mon collègue Jean-Luc LEMAIRE.**

#### ■ 2. « Le mot d'à côté », jeux de lettres

Claude MICHEL Inventeur, [contact@michelartisan.fr](mailto:contact@michelartisan.fr)  
129 bis, avenue Gabriel Péri - 93370 MONTFERMEIL  
☎ 01 41 70 30 32 Port. 06 10 82 50 33

Un jeu universel, fédérateur et d'une grande simplicité. Gymnastique cérébrale et développement de la mémoire garantie. Jeu multi supports qui fait usage de toute la dimension du pouvoir didactique et de la facilité de moyen du dictionnaire. Un tel jeu se prête aisément pour des émissions télévisées ou de radio ; des jeux sur consoles ou sur PC; des jeux de plateau.

Recherche producteur, éditeur, distributeur de logiciels de jeux et loisirs interactifs. Producteur de jeu télévisé. Producteur, distributeur de jeux de plateau (jeu de société).

Recherche partenaires financiers pour créer une société de développement et de production des différentes applications du procédé.

- **3. Projet SETIC « Système Electrique de Transport Individuel à usage Collectif », labellisé par le pôle de compétitivité Advancity-Ville & Mobilité Durables, Patrick HURPIN, Inventeur et Directeur de MacAuto, ☎ 01 40 33 40 80/06 88 14 98 67 macauto.systeme@free.fr**

Le projet MacAuto propose un service de transport propre individuel à usage collectif. Il s'agit de mettre à la disposition du public des véhicules de taille réduite respectueux de l'environnement. Ces véhicules stationneront dans des parkings sécurisés et modulables situés dans les points nodaux de la ville. L'utilisateur achète une carte magnétique créditée d'un nombre d'heures de location au choix et loue une voiture dans un parking. Il la rend après usage dans le même parking ou un autre. Le temps d'utilisation est décompté à la minute. Le projet MacAuto a fait l'objet d'un dépôt de brevet national et international (PCT).

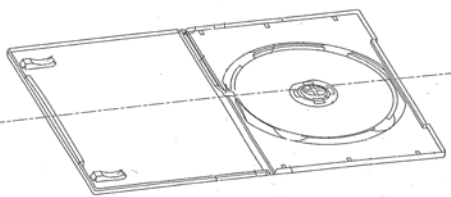
Ce projet de mobilité repose sur des caractéristiques propres au développement durable. Les politiques prévues pour lutter contre l'engorgement des villes trouvent dans le fonctionnement de l'entreprise MacAuto une solution possible aux problèmes actuels :

- une occupation foncière réduite
  - un moyen de transport respectant l'environnement
  - un taux d'occupation des véhicules optimisé
  - un transport collectif à utilisation individuelle
  - une rentabilité financière assurée dès la quatrième année.
- une infrastructure concurrentielle : une emprise réseau quasiment nulle une emprise au sol réduite.



- **4. Boîtier SNAP OPEN Frédéric ITEY, Inventeur, ☎ 06 88 14 98 67 nodisk@free.fr**

Boîtier à DVD qu'un utilisateur peut ouvrir d'une seule main, par exemple de la main gauche, en tenant le boîtier dans sa main et en poussant sur l'organe d'écartement, par exemple par son pouce. La pression exercée sur l'organe d'écartement qui le déforme se traduit par une poussée qui résulte de la compression exercée par le doigt sur l'organe d'écartement. Cette poussée se traduit par un effort et une course suffisants pour que les organes d'enclipsage des deux parties du boîtier se déverrouillent. A partir de ce moment, le boîtier s'ouvre de lui-même pour permettre de prendre ou de placer le disque.



Le boîtier se fabrique de manière simple comme un boîtier traditionnel et le moule ou les moyens de fabrication ne nécessitent pratiquement que quelques modifications mineures pour la réalisation de l'organe d'écartement et cela en même temps que se fabrique le boîtier.

L'utilisation du boîtier par des chaînes de fabrication automatiques ne nécessite aucune modification par rapport aux chaînes utilisées actuellement.

## L'AGENDA

Dans le cadre de la 6<sup>ème</sup> Semaine de la Recherche et de l'Innovation à Cergy-Pontoise

**Réunion Francinov  
Mercredi 8 avril 2009 à 19 H**  
( plan d'accès sur francinov.net ou invitation)



Programme complet, inscription  
[www.sri-valdoise.fr](http://www.sri-valdoise.fr)

**Du 1er au 05/04/2009  
Salon International des Inventions,  
Techniques et Produits Nouveaux de  
Genève 37<sup>ème</sup> Édition**

Inscription et renseignements auprès de  
Gérard MORICE  
Tél./Fax 01 45 22 11 69  
[gerardpierremorice@free.fr](mailto:gerardpierremorice@free.fr)

**Prochaines réunions  
Francinov 2009  
27.05 24.06 à 19 H**

## COTISATIONS

*Nouvel exercice 2008/2009*

**Cotisation adhérent individuel : 80 €**  
**Cotisation société : 310 €**  
**Cotisation étudiants : 20 €**

Chèque à l'ordre de FRANCINOV,  
à envoyer à  
FRANCINOV  
35 rue de la Paroisse  
BP 20513  
78005 Versailles Cedex

**SITE WEB**  
[www.francinov.net](http://www.francinov.net)

Ont participé à la réalisation de ce numéro  
Jean-François LEMETTRE  
(Editorium)  
Nelly MONTAY  
(Rédaction, mise en page, diffusion)