Nous souhaitons la bienvenue à tous ceux qui ont jugé intéressant de participer à CARDIS. Il n'était pas évident qu'il soit possible de réunir autour des aspects de recherche de la carte à microprocesseur une communauté suffisante. Votre présence est la preuve que nous avons réussi ce pari (challenge).

Pourquoi une conférence scientifique sur la carte? Il est vrai qu'il existe en de nombreux endroits des conférences où la carte est présentée, discutée et où l'innovation a sa part. Toutefois, la vraie recherche sur la carte est encore un peu balbutiante. Celle que font les constructeurs se trouve souvent contrainte par les exigences des utilisateurs. Les utilisateurs sont à leur tour soumis aux pression du marché et de la concurrence. Les uns et les autres sont souvent, obligés de se cantonner au court terme.

Il existe cependant dans le monde de la carte quelques personnes qui tentent de voir plus loin et de réfléchir à ce que sera la carte d'après demain. L'extraordinaire mariage de la facilité d'usage pour le porteur, de la sécurité pour l'émetteur d'application et du coût pour tous présente un potentiel de développement considérable. C'est ce potentiel que la recherche doit identifier, formaliser et implémenter. Une recherche au spectre large qui va du silicium aux algorithmes de sécurité en empruntant à l'informatique ce qu'elle a de plus innovant: les base de données réparties, l'orientation objet, l'intelligence artificielle...

Ce sont ces personnes que nous avons tenté de réunir et nous vous remercions d'avoir accepté de participer à CARDIS. Nous voulons exprimer notre gratitude à ceux qui ont accepté de faire partie du comité de programme ainsi qu'à tous ceux qui ont soumis un papier et qui participent par leur reflexion et leur recherche au succès de CARDIS. Enfin nous avons sollicité pour patronner la conférence, un certain nombre d'institutions et d'industriels. Vous découvrirez facilement ceux qui ont accepté de nous aider, je les en remercie.

Par delà les trois jours qui viennent se pose la question du prolongement de nos travaux. D'abord, il y a CARDIS2; l'appel d'offres est ouvert pour le lieu mais aussi pour la méthode. Ensuite, il y a l'hypothèse de groupes plus permanents de travail. Nous aurons l'occasion d'évoquer ce point au cours de nos travaux.

Vincent CORDONNIER

Président de CARDIS

7.7. figuets

Jean-Jacques QUISQUATER
Président du Comité de Programme