

EUSIPCO'88

Par Nadine MARTIN

L'EURASIP (European Association for Signal Processing) a choisi Grenoble comme site de son prochain congrès de Traitement du Signal. Cette manifestation se tiendra à Grenoble - Alpes - Congrès du 5 au 8 septembre 1988.

L'organisation d'un colloque est une épreuve de vérité pour la discipline qui lui sert de support. Cette vérité émerge tout d'abord dans la composition du comité d'organisation. La participation active du CNET, de la D. LETI, de l'ICPI, de l'INPG, de l'INSA et de la Société THOMSON a montré la vitalité du traitement du Signal dans la région Rhône-Alpes. Sur cette base, nous pouvions espérer une réponse positive du milieu international concerné par EUSIPCO'88.

Nous ne partions pas totalement à l'aventure. L'EURASIP avait déjà ouvert la voie en organisant trois colloques EUSIPCO : à Lausanne en 1980, à Erlangen en 1983 et à La Haye en 1986. L'appui et les conseils de l'EURASIP étaient nos points de départ pour EUSIPCO'88. La mise en place d'un comité de patronage, bien accueilli à l'échelle nationale et internationale, était un premier indice très favorable.

Le dynamisme du comité de lecture, issue de la communauté internationale des Ingénieurs et Chercheurs en Traitement du Signal, ne s'est pas démenti lorsque le nombre élevé de propositions de communications (600 soit une croissance de 20 %) nous obligea à demander un effort supplémentaire aux experts qui ont examiné jusqu'à 40 propositions ! De cette expertise, 460 résumés ont été acceptés pour la présentation à EUSIPCO'88 sous forme de conférences ou d'affiches et pour la publication dans les actes du colloque.

EUSIPCO'88 débutera le lundi 5 septembre 1988 par une séance plénière sur la présentation des programmes de recherche européens connectés au Traitement du Signal. Le mardi 6, le mercredi 7 et le jeudi 8 septembre 1988 se déroulera le programme technique composé de sept sessions de conférence et d'une session d'une trentaine d'affiches en parallèle.

Au cours de ce programme technique s'intercaleront onze exposés de synthèse. Cette année, ces exposés n'auront pas pour but de refléter l'état de l'art de l'ensemble des sessions d'EUSIPCO'88. Le comité d'organisation a choisi quelques sujets qu'il a considérés comme nouveaux et originaux. Ces exposés de synthèse préparés par des orateurs spécialistes dans le domaine développeront des sujets récents pour le Traitement du Signal en théorie comme dans les applications, développements qui ouvrent des perspectives vers des champs encore largement inexplorés mais porteurs de fortes espérances.

Ouvert sur tous les aspects du Traitement du Signal, EUSIPCO'88 devrait concourir aux échanges d'idées par la confrontation des approches théoriques présentées dans les conférences et des options pratiques mises en œuvre dans les matériels et les logiciels exposés.

EUSIPCO'88 va se dérouler au cœur des Alpes françaises. Prévoyez quelques jours et vous n'aurez que l'embarras du choix : le Vercors, Belledonne, la Chartreuse et l'Oisans sont tout proches pour vous offrir leurs multiples sentiers.