

- A N N E X E -

Autres activités de communication

- **Mai 2006** : une conférence à l'université Paris V René Descartes «*Information, enjeux, menaces et délinquance*» ;
- **Juin 2005** : une conférence sur la sécurité informatique à l'antenne parisienne de l'École Nationale de la Magistrature ;
- **2001 - 2006** : deux conférences annuelles auprès des auditeurs de l'Institut d'Étude et de Recherche sur la Sécurité des Entreprises - «*Enjeux et sécurité des échanges informatiques*» ;
- **2001 - 2004** : cycle de conférences auprès des élèves du premier bataillon de l'École Spéciale Militaire de Saint Cyr - sécurité et informatique judiciaire ;
- **Août 2002** : présentation des travaux de thèse chez Dassault Aviation ;
- **Juin 2001** : séminaire de l'Université de Bretagne Occidentale : «*De la théorie du calcul singulier*» ;
- **Février 2000 et mars 2001** : cycle de conférences au profit des élèves du Mastère «*IA et traitement de l'image*» de l'École Nationale Supérieure des Télécommunications de Bretagne ;
- **Mai 2000** : une conférence chez Dassault Aviation sur l'identification temps réel des cibles par réseaux de neurones ;
- **Mars 2000** : une conférence au profit des étudiants de DEA et Mastère de l'Université de Lyon sur les techniques par objets actifs et réseaux de neurones appliquées au traitement d'image ;
- **Mars 2000** : une conférence à l'Université de Caen sur les fondements de la programmation orientée objet et ses extensions vers la programmation par objets actifs.

Bibliographie

- [1] R. Cozien. Active object oriented programming for mobile robots software prototyping. In *actes du congrès Photonics East*, Boston, USA, novembre 2000. SPIE org.
- [2] R. Cozien. Distributed image processing for automatic target recognition. In *actes du congrès Photonics East*, Boston, USA, novembre 2000. SPIE org.
- [3] R. Cozien. Active objects programming for military autonomous mobile robots software prototyping. In *actes du congrès AeroSense 2001*, Orlando, Floride, USA, avril 2001. Spie Org.
- [4] R. Cozien. From war to computer warfare : military forces, computer intelligence, and computer assault. In *actes du congrès Photonics East - Network Intelligence2001*, Boston, Massachusetts, USA, octobre 2001.
- [5] R. Cozien. From war to computer warfare : military forces, computer intelligence, and computer assault. In *actes du congrès AeroSense 2002*, Orlando, Floride, USA, avril 2002.
- [6] R. Cozien. Le laboratoire de brillouin : théorie de l'information pour l'étude des simulations informatiques. In *actes des journées de Rochebrune : épistémologie de la simulation*. ENST 03 S 0001, AFCET & ECAL, février 2003.
- [7] R. Cozien. La flèche du temps et l'entropie statistique. In *actes des journées de Rochebrune : le temps dans les systèmes complexes*. ENST 04 S 0001, AFCET & ECAL, février 2004.
- [8] R. Cozien. Artrospection. In *actes des journées de Rochebrune : réflexivité et auto-référence dans les systèmes complexes*. ENST 05 S 0001, AFCET & ECAL, février 2005.
- [9] R. Cozien. Traces légales. In *actes des journées de Rochebrune : traces, énigmes, problèmes - émergence et construction du sens*. ENST 06 S 0001, AFCET & ECAL, janvier 2006.
- [10] R. Cozien. Concorde : vol afr 4590. In *actes des journées de Rochebrune : catastrophes, discontinuités, ruptures, limites et frontières*. ENST 07 S 0001, AFCET & ECAL, janvier 2007.
- [11] R. Cozien and A. Colautti. Simulations multi-agents et logique floue pour la détection des conflits internationaux : recherche des facteurs crisogènes par la modélisation et la simulation. In *actes des journées de Rochebrune*, number ENST 99 S 0001, pages 39–69. AFCET & ECAL, École Nationale Supérieure des Télécoms de Paris, février 1999.
- [12] R. Cozien and A. Colautti. Project dana : multi-agents simulations and fuzzy rules for international crisis detection : can we forestall wars ? In *actes du congrès SPIE99*, pages 94–105, Denver, USA, juillet 2000. SPIE org.
- [13] R. Cozien, J. Heili, and J.-M. Héraud. hétérogénéité logicielle pour l'augmentation de la sécurité des systèmes d'information. AIM 2007 - logiciels libres : défis et opportunités, juin 2007 - en préparation.

- [14] R. Cozien, R. Querrec, F. Douchet, and F. Lopin. Neural networks to depict the knowledge of multi-agents systems : application to image processing. In *actes du congrès International Joint Conferences on Neural Networks*, Washington D.C., USA, juillet 1999. IEEE. n°864 session 8.3.
- [15] R. Cozien and C. Rosenberger. Multi-agents systems and neural networks for automatic target identification on air images. In *actes du congrès AeroSense 2000*, pages 139–148, Orlando, USA, avril 2000. SPIE org.
- [16] R. Cozien and C. Rosenberger. Neural networks to depict the knowledge of multi-agents systems : application to image processing. In *actes du congrès SPIE00*, San Diego, USA, août 2000. SPIE org.
- [17] R. Cozien and C. Rosenberger. Target detection and identification using neural networks and multi-agents systems. In *actes du congrès FUSION00*, Paris, France, juin 2000. session MoC1.
- [18] R. Cozien, J. Tisseau, and F. Harrouet. Simulations multi-agents flous d’une colonie d’insecte. In *actes des journées de Rochebrune*, number ENST 95 S 0001, pages 87–90. AFCET & ECAL, École Nationale Supérieure des Télécoms de Paris, février 1995.
- [19] R. Cozien. Extraction de connaissances dans des images militaires aériennes par l’utilisation combinée de réseaux de neurones et de systèmes multi-agents. In *actes des journées de Rochebrune*, number ENST 00 S 0001, pages 67–80. AFCET & ECAL, École Nationale Supérieure des Télécoms de Paris, février 2000.
- [20] J. Tisseau, R. Cozien, and F. Harrouet. Fuzzy multi-agents simulations of insect colonies. In *actes du congrès EUFIT’95*, Aachen - Allemagne, 1995.