

## GT : Présentations dans des Groupes de Travail Nationaux ou internationaux

---

### Projet HANT

---

- Nicolas Monmarché, Intelligence collective et fourmis artificielles : méta-heuristiques bio-inspirées pour la résolution de problèmes, Tutoriel, Meta'06, Hammamet, Tunisie., 2 novembre 2006.
- S. Aupetit, N. Monmarché, M. Slimane, L'OEP pour le problème de l'apprentissage de Modèles de Markov Cachés, Séminaire Optimisation par Essais Particulaires 2007, [http://www.particleswarm.info/oep\\_2007](http://www.particleswarm.info/oep_2007), Paris, 23-24 avril, 2007
- Nicolas Monmarché, Optimisation par colonies de fourmis artificielles : Tour d'horizon., Tutoriel, Yrivals'07, Deuxième école d'été sur L'Évolution Artificielle, Latour de Carol, 30 mai-1er juin 2007.
- Nicolas Monmarché, Alain Lenoir, Des fourmis réelles aux fourmis artificielles : deux exemples d'approches biomimétiques de la résolution de problèmes en informatique, 6ème journée CASCIMODOT, Tours 5 juillet 2007
- Sonia Colas, Les fourmis artificielles facilitent la navigation sur le web des non-voyants, Journées Évolutionnaires Trimestrielles, 14 mars 2008.
- Nicolas Monmarché, Intelligence collective : introduction, Tutoriel, Porquerolles'08, Troisième école d'été sur L'Évolution Artificielle, Ile de Porquerolles, 16-19 juin 2008.

### Equipe OC

---

- N. HUYNH TUONG, A. SOUKHAL, Algorithmes exacts et approchés pour les problèmes d'ordonnancement dans la chaîne logistique, groupe Bermudes, 6èmes journées du GDR MACS, Valenciennes, 16-17 novembre 2006
- M. LABANE, Equilibrage de charge dans un atelier découpé en flots, groupe Bermudes, 6èmes journées du GDR MACS, Valenciennes, 16-17 novembre 2006
- C. MOCQUILLON, Une borne inférieure pour un problème de production de shampoing multicritères, Journées du GDR MACS, réunion du groupe Bermudes, Paris, mars 2006
- C. PESSAN, E. NERON, Modélisation du problème de planification des tâches de réglage de machines lors de changements de série, Journées du GDR MACS, réunion du groupe Bermudes, Paris, mars 2006
- G. VILCOT, Résolution d'un problème industriel de type job shop flexible bicritère, Journée du Groupe Bermudes, Tours, juin 2006
- G. VILCOT, J.-C. BILLAUT, C. ESSWEIN, Résolution d'un problème industriel de type job shop flexible bicritère, Groupe de Travail BERMUDES (GDR MACS), Tours, juin 2006
- V. T'KINDT, Multicriteria Scheduling: Theory and Models, Spanish Group on Multicriteria Analysis, plénière, Séville (Espagne), mai 2007
- O. BELLENGUEZ-MORINEAU, Une procédure par séparation et évaluation pour le problème de gestion de projets multi-compétence, Gotha, Paris, janvier 2007
- C. ESSWEIN, M.-A. ALOULOU, J. BIDOT, J.-C. BILLAUT, C. BRIAND, P. LABORIE, P. LOPEZ, J. ROGERIE, E. SANLAVILLE. , Projet AVAPRO : Analyse et Vérification des Approches Proactives/Réactives en Ordonnancement, 1ères journées du GDR RO, Tours, mars 2007.
- M. PEROTIN, Génération d'instances pour le benchmarking, Journées du groupe MAO du GDR ASR, Lyon, janvier 2007
- C. PESSAN, Ordonnancement des opérations de réglage machine lors d'un changement de série : prise en compte des compétences des opérateurs, Journée du groupe BERMUDES, journées STP du GDR MACS, Aix, novembre 2007
- G. VILCOT, J.-C. BILLAUT, Utilisation d'une recherche Tabou pour améliorer les résultats d'un algorithme génétique multicritère pour un job shop flexible, Réunion du groupe Programmation Mathématiques MultiObjectif, Lille, novembre 2007
- G. VILCOT, J. JANVIER, J.-C. BILLAUT, Un algorithme génétique multicritère pour un problème de job-shop multi-ressource, Réunion du groupe Programmation Mathématiques MultiObjectif, Angers, février 2007
- Y. KERGOSIEN, Le problème de transports de patients planifié, Réunion conjointe des groupes GISEH et Bermudes, journées STP du GDR MACS, Roanne, 13-14 mars 2008
- C. PESSAN, Borne supérieure pour un problème de maximisation de la production lors d'un changement de série sur une chaîne de production, Gotha, Paris, 26 septembre 2008.
- R. BELAID, V. T'KINDT, C. ESSWEIN, Stockage intermédiaire dans l'industrie du shampoing, Réunion du groupe Bermudes, journées STP du GDR MACS, Annecy, octobre 2009
- Y. KERGOSIEN, C. LENTE, J.-C. BILLAUT, Problème de transport de patients, Réunion du groupe Bermudes, journées STP du GDR MACS, Annecy, octobre 2009
- G. SAUVANET, Improvements to label setting method for the bi-objective shortest path problem, Réunion du groupe Programmation Mathématiques MultiObjectif, Nantes, avril 2009

### Equipe RFAI

---

- JY RAMEL, AGORA : un système interactif et incrémental d'analyse d'images de documents., Séminaire GDR ISIS Groupe SCATI - 27 mars 2008
- S CAUCHIE, COYOTE: solveur de problèmes de reconnaissance de formes. , Séminaire GDR ISIS Groupe « SCATI » - 27 mars 2008
- JY RAMEL, Graphes en analyse d'images : un problème fortement combinatoire, Séminaire GDR ISIS Groupe « Architecture et Images » le 12 novembre 2009
- G. Venturini, Environnements virtuels et interactifs pour la fouille visuelle de données, dans « Apprentissage Artificiel : la carte, le territoire et l'horizon », 23 mai 2008, Journée en l'honneur d'Yves Kodratoff, AFIA, Apprentissage Artificiel : la carte, le territoire et l'horizon, 23 mai 2008, Journée en l'honneur d'Yves Kodratoff, AFIA
- C. Guinot, G. Venturini, IMAGERIE 3D, 31ème édition du Cours de Dermatologie Pédiatrique d'Arcachon, organisé par les Universités et CHU de Dijon et de Bordeaux, Janvier 2010

