

Réunion du Club ALET

Sophia Antipolis, 10-11 juillet 2000

Ordre du jour

Lundi 10 juillet

- 10 h 00 Accueil des participants
- 10 h 30 Ouverture de la réunion
- 10 h 40 Intérêt pédagogique des Aides Logicielles pour l'Enseignement de la Thermodynamique (R.Gicquel)
- 11 h 00 Tour de table de présentation
- 11 h 30 Présentation de la famille Thermoptim (R.Gicquel)

- 12 h 30 Déjeuner

- 14 h 00 Exemples d'expériences pédagogiques en matières d'ALET
 - Ecole des Mines de Paris : projets de thermo (D. Marchio), cours de machines thermiques (R. Gicquel), stage d'option (R. Gicquel)
 - DESS Thermique et Régulation : projet de thermo (D. Marchio, M. Orphelin)
 - INSA de Lyon : TD de thermo (P. Chantrenne)
 - INSA de Rouen : TD de thermo (A. Coppalle)
 - Ecole Centrale de Nantes : TD de thermo (M. Orphelin)

Les présentations spécifieront entre autres le niveau des élèves, les prérequis, les modalités de l'enseignement, l'évaluation des connaissances, et l'évaluation par les élèves.

- 17 h 30 Réponses aux questions particulières, approfondissements, démonstrations

- 19 H 00 Fin de la journée

- 20 H 00 Dîner en commun

Mardi 11 juillet

- 9 h 00 Discussion prospective sur les actions concrètes à mener au sein du Club

La discussion sera structurée autour des points suivants :

- approches pédagogiques envisageables
- intérêt et limites des didacticiels
- cahier des charges des outils à mettre en oeuvre et développer
- apprentissage des notions de base
- télé-enseignement et auto-apprentissage
- forums ouverts, partage de ressources au sein du Club
- modalités d'évaluation des connaissances
- conditions de diffusion des outils
- liaison avec les CPGE
- liens internet intéressants
- modalités de fonctionnement du Club

- 12 h 30 Fin de la réunion

Remarque :

Si certains participants souhaitent profiter de leur présence à Sophia Antipolis pour se familiariser avec Thermoptim, des sessions de présentation et de formation pourront être organisées le 11 juillet après-midi ou le 12 juillet. Il leur est demandé de bien vouloir le faire savoir par avance aux organisateurs pour que ces sessions puissent être préparées.