

Rapport sur l'Ecole de Printemps en Analyse Fonctionnelle

Rabat, 22- 25 Mai 2006

1. Préambule :

Comme prévu l'Ecole de Printemps en Analyse Fonctionnelle (EPAF 2006), s'est tenue à Rabat du 22 au 25 Mai 2006. Cette école fut organisée par l'Unité de Formation et de Recherche (UFR) Théorie des Opérateurs et Théorie des Fonctions de la Faculté des Sciences de Rabat en collaboration avec l'Ecole Nationale d'Industrie Minière (ENIM) sous l'égide de l'Union Mathématique Africaine.

Cette Ecole a bénéficié du soutien bienveillant de l'ISESCO, l'UNESCO, le CIMPA, l'UMI le CNRS et bien entendu de la Faculté des Sciences de Rabat et de l'Ecole Nationale d'Industrie Minière.

Une centaine de participants ont pris part aux travaux de cette Ecole venant d'Algérie, de Belgique, du Burkina Faso, du Canada, de Côte d'Ivoire, d'Espagne, d'Italie, des Etats-Unis, de France, du Kenya, du Mali, de Mauritanie, de Tunisie, du Yémen et de plusieurs universités du Maroc.

Les conférenciers et participants invités ont été logés à l'Hôtel Yasmine de Rabat et les étudiants à l'hôtel Terminus.

2. Déroulement des travaux de l'Ecole :

La cérémonie d'ouverture a eu lieu à l'Ecole Nationale d'Industrie Minière le 22 mai à 9h du matin et fut présidée par le Directeur Général de l'ENIM. Ont pris la parole :

- ✓ Le Directeur Général de l'ENIM
- ✓ Nouzha El Yacoubi, Secrétaire Général de l'UMA
- ✓ J.B Conway, membre du Comité Scientifique de l'EPAF 2006
- ✓ Bouchta Khaoulani, membre du Comité d'Organisation de l'EPAF 2006

Un cocktail de bienvenue a été offert après la cérémonie d'ouverture juste avant le début des travaux de l'Ecole de Printemps en Analyse Fonctionnelle

L'Ecole a comporté trois cours traitant des thèmes :

1. Problèmes de Similarité par le Professeur G. PISIER de France.
2. Opérateurs sous normaux par le professeur J.B. CONWAY des USA
3. Espaces de Dirichlet par T. RANSFORD du Canada.

Chaque cours a consisté en trois séances de 1h30. Les matinées ont été réservées aux cours et les après midi aux conférences. Une vingtaine de conférences ont été données par les participants dont quelques exposés de projets d'articles faits par des doctorants marocains.

Le haut niveau scientifique de la manifestation a été remarqué et déclaré par le Comité Scientifique. Les participants ont apprécié la qualité des cours et le niveau des conférences. Ils ont estimé cette Première Ecole de Printemps en Analyse Fonctionnelle d'une grande importance et souhaité qu'une série d'écoles de ce genre soit régulièrement programmée dans l'avenir.

Une visite de la ville de Rabat a été suggérée aux participants le mercredi après midi. Un dîner de Gala a été offert par le Comité Local d'organisation le Mercredi à 20h30

Une excursion a Marrakech a été organisée pour les participants intéressés les vendredi 26 et samedi 27 Mai

3. Remerciement

L'Union Mathématique Africaine est reconnaissante au Bureau Régional de Rabat de l'ISESCO, au CIMPA et au Bureau Régional de Rabat de l'UNESCO pour leur soutien bienveillant qui a permis à la prise en charge globale ou partielle de certains conférenciers africains.

Fait à Rabat
Le 13 Juillet 2006

Prof Nouzha El Yacoubi,
Secrétaire Général de l'UMA