

# LA NAISSANCE DU RESEAU INTERNATIONAL DES IREM

*André Antibé, Strasbourg, le 2 Juin 2016*

# Introduction

- Un grand plaisir de participer à ce colloque mais aussi un peu de nostalgie
- Un grand merci au comité d'organisation et à Fabrice Vandebrouck
- Pourquoi un réseau international des IREM ?  
Précision importante : intérêt réciproque
- Plan de mon exposé :
  - *spécificité du modèle IREM*
  - *un peu d'histoire*
  - *difficultés, perspectives, suggestions*

# 1. Spécificités du modèle IREM

- Quelques mots sur l'histoire des IREM
- Trois points forts :
  - 1. Relation étroite entre recherche pédagogique et formation continue des enseignants en mathématiques ( Animation de stages, production et diffusion de supports éducatifs)*
  - 2. Travail en commun des enseignants de tous niveaux : primaire, secondaire, supérieur*
  - 3. Fonctionnement en réseau (J-P Kahane)*
- IREM et laboratoire de didactique

# ***Exemples d'activités et d'objectifs***

- Lutte contre l'échec scolaire
- Réflexions sur l'introduction de nouvelles technologies
- Participation à l'élaboration de nouveaux programmes et aide à leur mise en pratique
- Organisation de rallyes et de jeux mathématiques
- Histoire des mathématiques
- Amélioration de l'évaluation des élèves
- Réflexion sur l'interdisciplinarité

## 2. Un peu d'histoire

- Début de l'aventure il y a une vingtaine d'années avec le fort soutien de l'Adirem
- CII « International »  
Créneau « IREM de l'étranger » pratiquement à toutes les réunions de l'ADIREM
- Moyens utilisés : -contacts personnels,  
-réunions organisées lors de colloques (RELME, .....)

# Les résultats

- Création ou projet de création avec fonctionnement en réseau national :
  - Maroc, avec Mohamed Akkar ,rencontres avec le ministre, projet de création de vingt Irem (un par académie )
  - Amérique Centrale, avec Bernardo Montero

*A l'ordre du jour de la 17 ème réunion de la CECC (coordinación educativa y cultural centro americana),les 29.30.31 Octobre 1997*
- Création d'IREM avec fonctionnement en « mini réseau »
  - Pérou avec Uldarico Malaspina
  - Belgique (Bruxelles, Liège ), Luxembourg,avec Jacques Bair, Jean- Claude Delagardelle ,Daniel Justens et Jacques Navez
- Création d'IREM isolés
  - Argentine (Lomas de Zamora)avec Maria Luisa Trejo
  - Hongrie (Debrecen) avec Katlin Bogнар
  - Mexique (Chilpancingo ) avec Edgardo Locia, Efren Marmolejo

# *Le premier colloque du réseau international des IREM (Paris 2006)*

- Une preuve indiscutable de l'intérêt du modèle IREM à l'étranger
- Séjours de directeurs d'IREM étrangers dans des IREM français
- Quelques relations entre IREM, l'un français, l'autre étranger



# 3. Difficultés, perspectives, suggestions

- Pour être crédibles, il faut pouvoir disposer d' un minimum de moyens
- Un modèle proposé :
  - 1.La France prend en charge au moins le déplacement aux Adirem de chaque directeur d'IREM de l'étranger,l'envoi de documents*
  - 2.Chaque pays,ou chaque université, prend en charge le fonctionnement local*
- A quelle porte frapper ?
  - 1.Commencer par essayer des contacts au plus haut niveau*
  - 2.Solutions de repli : contacts avec une ou plusieurs universités, échanges entre un Irem de France et un Irem à l'étranger*

*Merci pour votre attention*