

**LA PROFESSION  
d'ACTUAIRE au NIVEAU  
INTERNATIONAL**

**Troisième Réunion Internationale des Leaders  
de la Profession Actuarielle en Afrique,  
Casablanca, 31 mars 2003**

# LES ORIGINES de “L’ACTUAIRE”

- *actuarius* de Rome de l’ancienneté
- l’Actuaire de l’Equitable Assurance Society
- 1775 – mathématicien d’assurance
- l’actuaire en loi - Friendly Societies Act, 1819
- Institute of Actuaries établi en 1848
- l’Institut des Actuaires Français en 1890

# LES PREMIÈRES ASSOCIATIONS d'ACTUAIRES

Institute of Actuaries	1848
Faculty of Actuaries	1856
Dutch Actuarial Society	1888
Actuarial Society of America	1889
Institut des Actuaires Français	1890
Association Royale des Actuaires Belges	1895
Italian Association for Actuarial Science	1897
Actuarial Society of New South Wales	1897

# Actuaries make financial sense of the future

Les Actuairees trouvent le sens financier  
de l'avenir



# L'OBJECTIF de l'AAI

...est d'encourager le développement  
d'une profession globale,  
reconnue comme compétent avec les techniques  
et digne de foi en toutes affaires de la profession,  
qui s'assurera que l'intérêt publique soit servie

# UNE PROFESSION VRAIMENT GLOBALE

- la profession la plus globalement organisée
- elle a des membres tout autour du monde
- tous les grandes associations actuarielles sont membres de l'AAI
- L'AAI est inscrit sur le tableau du Conseil Économique et Social d'ONU
- ..et la Liste Spéciale du Bureau International de Travail
- Membres Institutionnels - AISS, IAIS, IASB

# LES MEMBRES ACTUELS de l'AAI

- 50 Membres Pleins
- 24 Membres Observateurs
- 35,000 actuaires individuels...
- ...qui travaillent en environ 90 pays

# RÉUNIONS SCIENTIFIQUES

- 28ème Congrès International d'Actuaires
  - \* Paris – 28 mai – 2 juin 2006
- les Colloques d'ASTIN
  - \* Berlin – 24-28 août 2003
  - \* Bergen – 6-9 juin 2004
- les Colloques d'AFIR
  - \* Maastricht – 15-17 septembre 2003
  - \* Hong Kong – 2004
- 2ème Colloque SSAAI
  - \* Dresden – 27-29 avril 2004
- Conférence IACA
  - \* Sydney, Australie – 1-3 novembre 2004
- Séminaire Internationale de Pension
  - \* Sydney, Australie – 3-4 novembre 2004

# CONTACTS INTERNATIONAUX

- Association Internationale de la Sécurité Sociale (AISS)
- Association Internationale des Offices de Contrôle des Assureurs (IAIS)
- Commission des Normes de Contabilité Internationales (IASB)
- Bureau International de Travail (BIT)
- Organisation Mondiale de Santé (OMS)
- Banque Mondiale/FMI
- Conférence de Commerce et de Développement de l'ONU (UNCTAD)

# ORGANISATIONS ACTUARIELLES RÉGIONNAUX

- le Groupe Consultatif Actuariel Européen
- Council of Presidents (des pays NAFTA)
- East Asian Actuarial Conference
- Congreso Panamericano

# GROUPE CONSULTATIF ACTUARIEL EUROPÉEN

- établi en 1978 pour représenter la profession
- un rôle important avec les institutions de l'UE
- l'accord de reconnaissance mutuelle à 1992
- un programme-cadre d'études adopté à 1998
- ...qui doit être exécuté avant 2005
- bientôt il reflètera l'élargissement de l'UE

# COMITÉ de CONSULTATION et d'AIDE de l'AAI

le Comité de Consultation et d'Aide

- offre les conseils et donne l'assistance et l'appui
  - aux associations membres lorsqu'elles le demandent
  - aux associations qui voudraient devenir membres
  - à ceux qui voudraient établir des associations
- surveille le Fonds de l'AAI (FIPF)
- prit soin de l'initiative "Actuaires sans Frontières"
- surveille le Sous-Comité de la Chine

# LES RÉUNIONS du FONDS INTERNATIONAL de PROMOTION et de FORMATION

## L'Europe Central et de l'Est

- Prague (1994)
- Riga (1998)
- Vilnius (2002)
- Minsk (1995)
- Budapest (2000)

## L'Asie et la Pacifique

- Singapore (1995)
- Manila (2003)
- Kuala Lumpur (2001)

## L'Afrique

- Accra (1999)
- Casablanca (2003)
- Lagos (2003)

# L'EUROPE CENTRAL et de l'EST

- La Hongrie (1991)
- La Pologne (1991)
- La République tchèque(92)
- La Russie (1994)
- La Bulgarie (1994)
- La Bélarus (1995)
- La Slovaquie (1995)
- La Lituanie (1996)
- La Croatie (1996)
- La Slovénie (1997)
- La Lettonie (1997)
- La Géorgie (1998)
- La Roumanie (1998)
- L'Estonie (1999)
- L'Ukraine (1999)
- Le Kazakhstan (2000)
- L'Albanie (2002)
- La Bosnie-Herzégovine (2002)

# LES INITIATIVES DE DÉVELOPPEMENT

- les séminaires “La rôle de l’actuaire”
- les programmes courts de formation
- l’établissement d’une association actuarielle
- les étapes vers devenir profession
- l’établissement de crédibilité avec le contrôle
- être consulté au sujet de législation
- un processus de formation soutenable



# LA CHINE

- la formation actuarielle établie à Nankai en 1988
- un centre d'examens SOA à Nankai de 1992
- CUFE – programme de l'IOA de 1993
- SUFE – programme de l'IOA de 1998
- au moins 12 universités avec programmes actuarielles
- la Comité de la Chine de l'AAI (1999)
- la coopération sino-français
- Society of Actuaries of China (fondé le juillet 2001)

# 精算教育成果颁奖仪式

Actuarial Award Ceremony

一九九九年三月十五日·中国北京

March 15, 1999 Beijing, China



中

ETAR  
英 險

Institute of Actuaries  
英国精算师协会

# L'INDE

- le premier FIA en 1926
- Actuarial Society of India - ASI (1944)
- une profession important avant la nationalisation
- maintenant la plupart ont prit la retraite
- les examens actuariels de l'ASI (400+ étudiants)
- l'ouverture du marché d'assurance
- l'introduction de l'actuaire désigné

# L'ASIE du SUD-EST

## **On trouve des Associations en:**

- Le Singapour
- Le Hong-Kong
- Le Taiwan
- La Thaïlande
- La Malaisie
- Les Philippines
- L'Indonésie

## **Un premier réveil en:**

- Le Vietnam
- Le Cambodge

# L'AFRIQUE

## **On trouve des Associations en:**

- L'Afrique du Sud
- Le Nigeria
- Le Ghana
- Le Zimbabwe
- L'Égypte
- Le Maroc

## **Il y a aussi des actuaires en:**

- L'Île Maurice
- Le Botswana
- La Namibie
- La Tunisie
- La Côte-d'Ivoire
- Le Sénégal

# L'AMÉRIQUE CENTRAL et L'AMÉRIQUE du SUD

**On trouve des Associations en:**

- L'Argentine
- Les Caraïbes
- La Colombie
- Le Puerto Rico
- Le Brésil
- Le Chili
- La Mexique
- Le Venezuela

**Il y a aussi des actuaires en:**

- Le Costa Rica
- Le Panama
- Le Nicaragua
- L'Uruguay

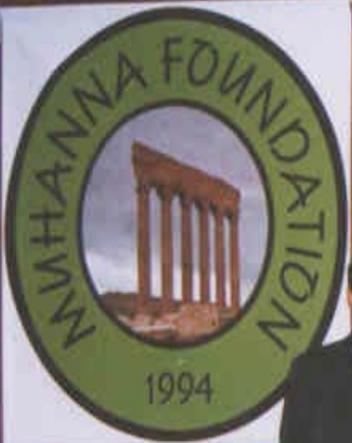
# LE MOYEN ORIENT

**On trouve des Associations en:**

- La Chypre
- L'Israël
- Le Pakistan
- L'Égypte
- Le Liban
- La Turquie

**Un premier réveil en :**

- La Jordanie
- Le Soudan



1999 - 2000

ACTUARIAL PROGRAM



# QUELQUES DÉFIS GLOBAUX POUR LA PROFESSION

- la volatilité du marché
- le bas des taux d'intérêt
- les garantis aux contrats
- dérégulation
- la réforme de la sécurité sociale
- globalisation
- les normes de comptabilité internationales

# LE CHAMP DE LA PROFESSION

- Les actuaires sont prêt à offrir des solutions aux problèmes qui concernent le risque financier et les évènements contingents, ou pourraient être appliqué les techniques quantitatives
- Les actuaires s'occupent d'un champ d'affaires toujours s'élargissant en lesquelles nous avons des perspectives et sont capables de remplir des rôles ou techniques ou de gestion



# **LES ACTUAIRES – UNE PROFESSION GLOBALE**

**EN SERVICE DE L'INTERÊT  
PUBLIQUE AU 21<sup>ème</sup> SIÈCLE**

