



Concepteur de valeur ajoutée  
Actuariat, Conformité, Performances  
& Systèmes d'Information

## ***Journées actuarielles de Strasbourg*** **6 et 7 octobre 2010**

### **Table ronde - Les débouchées en actuariat**

#### **Positionnement de marché de l'actuaire Perspectives du métier d'actuaire**

---

Table ronde

6 octobre 2010

---

*Fabrice SAUVIGNON – Président de l'Institut des Actuaire / Directeur technique Epargne AG2R LA MONDIALE*

*Thomas BEHAR – Comité exécutif de l'AAI / Directeur comptable CNP*

*Christophe EBERLE (Modérateur) – Président d'OPTIMIND*

Source : Institut des Actuaire / Juin 2010

---

## → Le cheptel

- 45 000 actuaires dans le monde
- 2 600 actuaires environ en France soit presque 6 % du total monde
  - Dont 68 % d'hommes, le poids du passé ....
- Tous les ans, environ 160 nouveaux actuaires diplômés en France

## → Les terrains de jeux des actuaires français

- Assurance : 42 %
- Audit/Conseil : 20 %
- Banque/finance : 15,3 %
- Réassurance : 9,7 %
- Retraite/prévoyance : 7,6 %
- Administration (2,4 %), Enseignement (1,4 %), Entreprise et autre(1,5 %)

## → La répartition géographique

- France à 86 %, Europe à 10 %, autres continents pour le reste

## Une opportunité en OR, néanmoins très peu connue du grand public

---

### → Rappel sur les cursus les plus réputés en France

#### → Ecole Polytechnique (X) : la voie Royale ultra sélectionnée

- 5000 candidats environ pour 500 places
- Salaire moyen à l'embauche : 36 KE à 41 KE (source Towers pour l'Expansion)

#### → HEC : meilleure école de management de France

- 4000 candidats environ pour 380 places
- Salaire moyen à l'embauche : 36 KE à 41 KE (source Towers pour l'Expansion)

### → L'actuaire : jamais en recherche d'emploi, toujours bien rémunéré

#### → Cursus sur concours, mais nettement moins sélectionné que les autres meilleurs cursus

#### → Salaire moyen à l'embauche : 40 KE

#### → Forte évolution de carrière (presque) garantie : 45 KE à 3 ans, 53 KE à 5 ans et 75 KE à 10 ans

## Du calculatoire pur, l'actuaire gagne en polyvalence depuis quelques années

---

### → L'actuariat « old school » vit ses dernières heures

#### → Le monde de l'assurance s'industrialise

- Peu de besoins « calculatoires » simples : les logiciels ou d'autres profils prennent en charge
- L'actuaire peut néanmoins faire le choix de se cantonner aux calculs : peu d'évolution de carrière

#### → Le monde bancaire recherche de moins en moins d'actuaires

### → Les nouvelles voies de l'actuaire depuis quelques années, qui vont beaucoup se développer dans les prochaines années

- La modélisation : Embedded Value, Capital Economique, Modèle Interne et même normes IFRS
- Le projet : être à l'intersection des projets significatifs, l'actuaire est légitime par sa qualité de professionnel mais aussi par sa connaissance transverse
- Le management : fiabiliser l'organisation de l'assureur et gérer les risques
- Le commerce : traditionnellement réservé aux réassureurs, l'actuaire commercial se développe dans les compagnies d'assurance
- Le Risk Management
- La Comptabilité



---

***Journées actuarielles de Strasbourg***  
**6 et 7 octobre 2010**

**Table ronde - Les débouchées en actuariat**

**Positionnement de marché de l'actuaire  
Perspectives du métier d'actuaire**

**Fabrice SAUVIGNON – Président de l'Institut des Actuaires / Directeur technique Epargne AG2R LA MONDIALE**

**Thomas BEHAR – Comité exécutif de l'AAI / Directeur comptable CNP**

**Christophe EBERLE (Modérateur) – Président d'OPTIMIND**