



Cursus Professionnel
Didier BOIZOT – Actuaire IARD

Mars 2023

Didier BOIZOT, associé

Actuaire IARD - 30 ans d'expérience professionnelle, dont 14 en compagnie et 16 dans le conseil, (mars 2023).



FORMATION

- Actuaire Certifié IA - (ISFA 1990)
- ERM 2010 - (IA)

DOMAINES DE COMPETENCE

- Réassurance Non-Vie;
- Assurance Non-Vie;
- Contrôle de gestion / FR - US GAAP;
- Valorisation / Modélisation;
- Solvabilité II; Modélisation ORSA
- Management de transition;
- IT / Datawarehouse.

LANGUES

- Français / Anglais.

CONTACT

- didier@actuao.com
- +33 6 10 25 55 90

CURSUS PROFESSIONNEL

- Associé fondateur d'ACTUAO de 2010 à aujourd'hui - Conseil en Actuariat - <http://www.actuao.com>
- Associé co-fondateur de Actuaires & Associés de 2012 à 2020 - <http://www.actuaires-associes.com>
- Cursus IA, Actuaire Expert Entreprise Risk Management (ERM - 2010)
- PartnerRe SA (7 ans) : Directeur - Contrôle de gestion / Planification
- Groupe AXA (7 ans) : AXA Ré, puis AXA CS : Actuariat - Contrôle de Gestion - Direction Technique
- Tillinghast (3 ans) : Actuaire consultant junior non-vie

PRINCIPALES MISSIONS REALISEES

- Mutuelle IARD : Réalisation clôtures des comptes 2018, 2019, 2020, 2021, 2022. Budgets, Réassurance, Commutations. Tarification produits professionnels. Mise en place d'un outil ORSA sur mesure. ORSA 2018, 2019, 2020, 2021, 2022.
- Responsable en intérim (avril 2017-février 2018) du département Risques Techniques d'un banque assureur, révision du modèle interne et réalisation de l'ORSA 2017. Mise en place d'un retour d'expérience sur le processus budgétaire.
- Responsable en intérim (fin 2015-début 2017) du département Contrôle de Gestion IARD d'un banque assureur de premier plan (260 ETP - 5 clôtures trimestrielle - Plan - Budget - Prévisionnels).
- Consultant (mi-2012), puis direction technique en intérim sur 2 exercices pour une mutuelle IARD Parisienne, (300 ETP).
- Evaluation d'une compagnie d'Assurance IARD étrangère (Afrique de l'ouest) en vue de sa cession partielle.
- Support pour le renouvellement du programme de réassurance 2012 d'un portefeuille IARD d'un banque Assureur Parisien. Migration des outils sous SAS et SAS EG en vue du renouvellement 2013. (200 ETP).
- Revue du programme 2010 de couverture non-vie d'une compagnie d'assurance IARD et préconisations pour son renouvellement 2011.
- Elaboration d'un datawarehouse rassemblant & synthétisant l'ensemble des données opérationnelles back-office et souscriptions d'une compagnie de réassurance non-vie.
- Conception d'un modèle de planification à 7 ans d'une compagnie de réassurance non-vie en vue de son évaluation et d'une aide à la planification annuelle par branche et entité.
- Mise en place et standardisation du reporting trimestriel d'une compagnie de réassurance non-vie (MD&A : « Management Discussion & Analysis » nécessaire pour le reporting USGAAP).
- Mise en place du reporting trimestriel (contrôle de gestion) et création d'un département actuariat dans une compagnie d'assurance grands risques non-vie.
- Evaluation et suivi du coût des événements du 11 septembre; extraction et création du premier profil de portefeuille aviation d'une compagnie d'assurance non-vie, (jamais réalisé).
- Conception d'un logiciel de calcul de réserves multi utilisateurs et entités pour une compagnie internationale de réassurance non-vie. (650 ETP). Déploiement, formation et suivi.
- Nombreux inventaires, évaluations et suivi des réserves (assurances et réassurances), évaluations de portefeuille en run-off (Asbestos, Pollution, ...). Modélisation, élaboration d'outils actuariels divers.

2010 - : ACTUAO / Actuarial Conseil – ACTUAIRES & ASSOCIES / Actuarial Conseil – (13 ans)

2018 – 2023 : Interim Direction Technique sur 5 exercices pour la MADP (Mutuelle d'Assurance Des Pharmaciens).

- Clôture des comptes 31/12/2018, 31/12/2019, 31/12/2020, 31/12/2021, 31/12/2022.
- Budgets. Suivi, contrôle et commutations contrats de réassurances. Tarification produits professionnels IARD,
- Mise en place d'un outil ORSA sur mesure. ORSA 2018, 2019, 2020, 2021, 2022.

2017 – 2018 : Interim Responsable Risques Techniques pour BPCE Assurances (Groupe BPCE / NATIXIS).

- Révision et optimisation du modèle interne ;
- Préparation du rapport ORSA 2017 ;
- Réalisation d'un retour d'expérience sur le processus budgétaire (REX) et préconisations pour son amélioration auprès de la direction.

2015 – 2017 : Interim Responsable Contrôle de Gestion sur 5 trimestres (260 ETP) pour BPCE Assurances (Groupe BPCE / NATIXIS).

- Management d'une équipe de 6 contrôleurs de gestion;
- Réalisation de 5 clôtures trimestrielles, dont 2 clôtures annuelles en « Fast-Close », (CA 900 M€);
- Gestion de la relation avec les Commissaires aux Comptes sur la partie technique;
- Estimation de l'ensemble des provisions liées aux Primes et commissions (PAE, PNA, PAA, FAR) + PREC et PFGS;
- 1 Budget annuel et 3 « Business Review » (prévisions trimestrielles et annuelles); Reportings groupe, mensuels, trimestriels, annuels;
- Evaluations, modélisations à moyen (5 ans), long terme (10 ans); Réalisation d'études Ad hoc pour la direction et le conseil d'administration;
- Support technique dans le cadre d'un contrôle fiscal.

2012 – 2015 : Interim Direction Technique sur 3 exercices (300 ETP) pour la MADP (Mutuelle d'Assurance Des Pharmaciens).

- Support technique pour la clôture 2012, réalisation de l'ensemble des tâches de clôture technique pour les exercices 2013 et 2014 – (affaires directes et réassurances) - Revues des réserves, comptes techniques, reporting, états ACPR, commissaires aux comptes, etc.;
- Assistance au paramétrage du nouvel outil de gestion technique mise en place en mai 2012;
- Elaboration et mise en place d'un datawarehouse pour la gestion et le reporting de l'ensemble des données et statistiques techniques issues du nouvel outil;
- Support pour les renouvellements annuels des programmes de réassurance 2012, 2013, 2014 et 2015;
- Commutations de vieilles couvertures (RC Médicale). Suivi et revalorisation de rentes;
- Elaboration des dossiers techniques de demande d'agrément S1 et S2 pour 3 nouvelles branches : Accident (Arrêt de Travail - IJ), Maladie (Complémentaire Santé) et PJ;
- Support technique dans le cadre d'un contrôle fiscal. (Aucun redressement);
- Réalisation d'études Ad hoc pour la direction et le conseil d'administration. Support pour la tarification et le suivi de portefeuille.

2010 - : ACTUAO / Actuarial Conseil – ACTUAIRES & ASSOCIES / Actuarial Conseil – (13 ans)

2013 : Réalisation d'un outil de suivi des renouvellements en réassurance pour la direction technique de BPCE Assurances.

2012 : Evaluation du portefeuille IARD d'une compagnie d'assurances Sénégalaise en vue de sa cession partielle. (Mission en France et au Sénégal).

2012 : Rétro-documentation et revue du projet 2012 de tarification Santé pour le groupe BPCE Assurances.

2012 : Co-fondateur et associé d'ACTUAIRES & ASSOCIES société d'Actuarial Conseil (actuaire-associes.com)

2011 – 2012 : Mission longue (200 ETP) pour le groupe PREDICA.

- Support pour le renouvellement du programme 2012 de couverture non-vie du portefeuille de « La Médicale de France ». Migration des outils sous SAS et SAS EG en vue du renouvellement 2013.

2010 : Mission pour le Groupe BPCE Assurances.

- Revue du programme 2010 de couvertures non-vie et préconisations pour son renouvellement 2011.

2010 : Fondateur et associé gérant d'ACTUAO, société d'Actuarial Conseil (actuaao.com) – Formation IA ERM.

2003 – 2009 : PartnerRe SA / PartnerRe Europe (Directeur – Contrôle de Gestion Planification) – (7 ans)

2007 – 2009 : Responsable du Budget & Responsable adjoint du Contrôle de Gestion Global :

- PartnerRe GLOBAL = PartnerRe world wide hors PartnerRe US, hors PartnerRe Holding Bermuda;
- Management de 3 personnes, (2 contrôleurs de gestion, 1 assistant Plan / Budget);
- Elaboration & Chef de Projet utilisateur du « **Controlling Repository** » : **Datawarehouse** sous BO / Remetrica **rassemblant & synthétisant l'ensemble des données opérationnelles** des départements Contrôle de Gestion, Budget, Réserves, Souscription et Finance afin de standardiser, automatiser, journaliser, améliorer et sécuriser les analyses et rapports du département Contrôle de Gestion et Budget;
- Conception d'un **modèle de planification à 7 ans (P&L, Bilan simplifié)**, utilisé annuellement pour la préparation du plan et l'évaluation de PartnerRe SA et occasionnellement pour l'ensemble des projets nécessitant des projections pluriannuelles (« PartnerRe Global EU Project », « EC regulation requests »).

2003 – 2006 : Responsable Non-Vie du Contrôle de Gestion Paris (USGAAP) et Responsable adjoint du Planning/Budget/Outlook Global

- Management de 2 personnes (1 contrôleur de gestion, 1 assistant Plan / Budget);
- PartnerRe GLOBAL = Paris, Zurich, Bermuda, Toronto et Singapore, primes émises : 2 milliard de dollars;
- Validation & Amélioration de l'outil de planification de PartnerRe;
- Mise en place et standardisation du reporting trimestriel (MD&A sur Paris et Global).

1996 – 2003 : AXA Ré / AXA Corporate Solutions – (7 ans)

2002 – 2003 : Responsable Actuariat et Contrôle de Gestion - AXA Corporate Solution Assurance.

- Primes émises : 1 milliard de dollars;
- Structuration et mise en place du département Actuariat, Contrôle de Gestion et consolidation;
- Management de 13 personnes (Actuaires (2), Contrôleurs de Gestion (8) et Consolideurs (3)).

2001 – 2002 : Responsable Technique et Actuariat - Direction Aviation d'AXA Corporate Solutions Assurance.

- Gestion des événements du 11 septembre 2001 pour le département aviation du groupe AXA, (évaluation, commutations anticipées des couvertures XL, analyse et validation des nouveaux produits proposés par AIG dans le cadre des protections attentats);
- Création du premier profil de portefeuille d'AXA CS Aviation, nécessaire pour les besoins de réassurance.

1999 – 2001 : Actuaire chez AXA Ré Holding et AXA Corporate Solutions Holding.

- Responsable technique pour les filiales étrangères : New-York, Montréal, Miami et Singapour;
- Mise en place d'outils d'évaluation, de suivi et de contrôle des réserves techniques au niveau holding;
- Elaboration & Chef de Projet Utilisateur (« Spécifs », formation dans toutes les entités du groupe) du Projet **CASSANDRA** : logiciel intégré de calcul de réserves sous SAS V8, (650 jours homme).

1996 – 1998 : Responsable Adjoint Actuariat France IARD chez AXA Réassurance.

- Evaluation et suivi des réserves non vie (**12 Milliards de FRF**) : création du rapport annuel de réserves;
- Etudes et évaluation en vue de rachats ou commutations de **Run-off** (Asbestos, Pollution, Silicone);
- Mise en place d'outils de suivi et de contrôle des réserves, de simulation des couvertures;
- Chef de Projet utilisateur sur un projet **Infocentre** « Datawarehouse » sur Londres et Paris (Cognos).

1992 – 1994 : Tillinghast (Actuaire consultant junior IARD – Paris / Londres / Bermudes) – (3 ans)

- Nombreuses évaluations et modélisations de réserves de sociétés d'assurance, de réassurance et captives françaises et étrangères, dont celle d'un des plus importants portefeuilles d'assurance construction français (RC décennale et dommages ouvrages);
- Elaboration et conception d'outils et modèles informatiques pour les départements vie (**Profit Testing**), et non-vie (**Reserve Value**);
- Transposition de l'outil de calcul de réserves IARD de Lotus 1-2-3 vers Excel.

FORMATION

- **2010 : ERM 2010 (Expert Risk Management)**, formation diplômante dispensée par l'Institut des Actuaires; Test validé, mémoire non finalisé.
- **1991** : Service national effectué dans l'Armée de l'Air;
- **1987 – 1990** : Actuaire diplômé de l'Institut de Sciences Financières et d'Assurance de Lyon;
- **1984 – 1987** : Mathématiques Supérieures et Spéciales P' au Lycée du Parc à Lyon. BAC C, mention AB.

Informations complémentaires

- **Été 1990** : Stage et mémoire de fin d'études chez *Schelcher Prince SA*. Etude des OAT, du MATIF et arbitrages sur le marché obligataire;
- **Été 1988** : Stage au sein de la société de bourse *Sellier SA* : back office. Cotation à la corbeille de Lyon;
- **Maîtrise de l'outil informatique**: hard, soft, programmation. Elaboration de modèles complexes sous Excel, Access, Visual Basic. Maîtrise de MS Office et autres logiciels métier: BO, SAS, Igloo, ResQ, R. Impliqué dans l'émergence du « Big DATA » dans les métiers de l'assurance;
- Concepteur et webmaster associé du premier site web des anciens élèves de l'I.S.F.A. en 1996 (<http://www.isfa.asso.fr>);
- Passionné de Photographie Noir & Blanc puis de numérique. Golf depuis 1983 – Hcp 21. Passionné d'informatique depuis l'âge de 11 ans.



www.linkedin.com/in/didier-boizot-actuaio/

<mailto:didier.boizot@actuaio.com>

<https://www.actuaio.com>