



125<sup>ANS</sup>  
INSTITUT DES  
**ACTUAIRES**

RAPPORT ANNUEL  
**2014-2015**

Éclairer les risques, tracer l'avenir



# SOMMAIRE

Éditorial par Thomas Béhar, Arnaud Cohen et Olivier Cabrignac p. 4-6

**L'Institut des actuaires en chiffres** p. 8-9

---

**Rapport moral** p. 10-31

---

1. Les activités institutionnelles de l'Institut des actuaires p. 13
2. Les commissions statutaires p. 18
3. Les formations organisées par l'Institut des actuaires p. 20
4. Le congrès annuel 2014 p. 22
5. Nouveau en 2014 : Journée 100% Actuaires p. 23
6. Les journées d'études de printemps et d'automne p. 23
7. L'université d'été p. 24
8. Autres événements, conférences et partenariats p. 25
9. Les publications p. 28
10. Activité du Conseil d'administration et du Bureau p. 29
11. Organisation de l'équipe de permanents p. 30

**Rapport financier** p. 32-35

---

- Bilan au 31/12/2014 p. 34
- Compte de résultat 2014 p. 35

**Annexes** p. 36-67

---

- Annexe 1 : Organisation de l'Institut des actuaires p. 38-44
- Annexe 2 : Tableau des actuaires p. 45-65
- Annexe 3 : Actuaires Expert ERM et CERA p. 66-67

# ÉDITORIAL

**S**olvabilité II bouleverse le paysage de la profession d'actuaire. Cette nouvelle réglementation induit en effet de nouvelles responsabilités pour les porteurs de la fonction actuarielle ou de la gestion des risques. Une transformation en profondeur qui constitue une nouvelle étape dans la vie de l'Institut des actuaires qui fête en 2015 son 125<sup>e</sup> anniversaire. C'est donc forte de sa longue histoire au service du public, de la science actuarielle et de la profession d'actuaire que notre organisation professionnelle se projette dans les années à venir. Un futur marqué, entre autres, par une profonde transformation réglementaire mais également par les enjeux des nouvelles technologies. Face à ces défis, l'Institut a développé tout au long de l'exercice écoulé des actions pour exprimer la voix des actuaires dans le sens de l'intérêt général tant auprès des pouvoirs publics que des organismes financiers ou d'assurance.

Ainsi, dès le début de l'année 2014, l'Institut a-t-il communiqué auprès des Présidents, Directeurs généraux, Responsables de la gestion des risques, de l'actuariat ou de la conformité pour les informer, dans le cadre de Solvabilité II, des règles internes de compétence et d'honorabilité applicables aux personnes en charge de certaines fonctions clés. En particulier, il a été souligné que l'évaluation du caractère « fit » (adapté) d'une personne vis-à-vis d'une responsabilité particulière dépendra notamment de son expérience, ses responsabilités, ou encore de la taille et la complexité de son entreprise, dans le respect du principe de proportionnalité. Le Conseil d'administration de l'Institut des actuaires a souhaité attirer l'attention des décideurs évoqués précédemment sur plusieurs critères applicables à ses membres Actuaires qualifiés et qui pourraient

être pertinents dans leurs entreprises pour développer leurs propres règles et procédures internes de « fit and proper ». Une occasion privilégiée de promouvoir auprès des acteurs du marché la forte plus-value que constitue pour un actuaire son appartenance à l'Institut.

Accompagner les évolutions réglementaires c'est anticiper et mesurer leurs conséquences mais aussi évaluer leur applicabilité. C'est également privilégier le dialogue et les contacts avec les administrations en charge des nouvelles règles. Dans cet esprit, l'Institut a eu à cœur de répondre à leurs sollicitations mais aussi de susciter des rencontres. Et c'est en s'appuyant sur les travaux menés au sein des Groupes de travail et des Commissions de l'Institut que ses représentants peuvent enrichir les débats avec les pouvoirs publics et donner à leurs contenus la plus grande crédibilité. Il existe en effet au sein de notre organisation professionnelle soixante-dix instances au sein desquelles s'unissent les expertises professionnelles de plus de 800 élus et bénévoles actifs. Une belle illustration, si besoin était, de l'engagement des membres et la garantie d'une réelle diversité des voix qui s'expriment afin de s'adapter avec la meilleure efficacité aux évolutions de notre environnement dans le respect de notre déontologie.

C'est donc un travail essentiel et important qui est fourni au quotidien par les Groupes de travail et les Commissions. Et c'est pour cela qu'en novembre 2014, la première édition de 100% Actuaires, la journée des Commissions, Groupes de travail et de la recherche a vu le jour. Il s'agit de permettre la diffusion des travaux réalisés par ces instances et de favoriser les échanges entre les Membres sur des thèmes et des sujets qui sont au cœur de leur vie professionnelle.

... / ...



**Khédija Abdelmoula**  
*Administrateur*  
2014-2018



**Mohamed Baccouche**  
*Administrateur*  
2014-2018



**Sébastien Bachellier**  
*Administrateur*  
2012-2016



**Laurence Bauduin**  
*Administrateur*  
2012-2016



**Thomas Béhar**  
*Président*  
2012-2016



**Anne-Laure Beneteau**  
*Trésorière adjointe*  
2014-2018



**Anne-Charlotte Bongard**  
*Administrateur* 2014-2018



**Claire Boutin**  
*Administrateur*  
2014-2018



**Arnaud Burger**  
*Administrateur*  
2014-2018



**Olivier Cabrignac**  
*Secrétaire général*  
2014-2018



**Claude Chassain**  
*Trésorière adjointe*  
2012-2016



**Arnaud Cohen**  
*Vice-président*  
2012-2016



**Marine Corlosquet-Habart**  
*Administrateur* 2012-2016



**Christophe Eberlé**  
*Administrateur*  
2012-2016



**Laurent Jacques**  
*Administrateur*  
2014-2018



**Adrien Lafaille**  
*Administrateur*  
2012-2016



**Audrey Mahuzier**  
*Administrateur*  
2014-2018



**Xavier Milhaud**  
*Secrétaire général adjoint*  
2014-2018



**Chloé Parfait**  
*Trésorière*  
2012-2016



**Clémentine Valat-Robert**  
*Administrateur* 2012-2016

Autre défi, nous l'avons vu : répondre aux enjeux des nouvelles technologies. L'accès au « Big Data », des capacités de calcul toujours plus puissantes sont pour l'actuaire autant d'opportunités pour innover dans de nombreux domaines : la création de produits et leur gestion, l'évaluation et le suivi des risques... Permettre aux membres de l'Institut d'être « connectés » avec ces nouveaux outils est l'une des priorités d'action insufflée par le Conseil. En témoigne la formation élaborée en 2014 et lancée en mars 2015 : Data Science pour l'Actuariat. Il s'agit là encore de faire de l'actuaire un acteur à part entière d'un nouveau métier dans lequel sa formation, son expérience mais aussi ses règles déontologiques lui donnent, plus que tout autre, une légitimité incontestable. Et au-delà de cette nouvelle formation, l'Institut accompagne cette évolution du métier avec son Groupe de travail « Big Data » et les événements qu'il organise ou encore en retenant pour le 14<sup>e</sup> Congrès des actuaires comme thème : « nouvelles compétences, nouveaux métiers : l'actuariat au cœur des transformations ».

Dans un environnement en pleine mutation, l'Institut remplit donc ses missions avec dynamisme et enthousiasme. Au cours de l'exercice écoulé, il a ainsi continué à faire évoluer son site internet pour mieux informer la profession et en faire un outil encore plus performant au service des membres, il a créé un fascicule de présentation des Commissions et Groupes de travail afin de permettre à chacun de connaître toutes les opportunités de participer à la vie du Mouvement actuariel. En 2014, le Congrès des actuaires a réuni 570 participants, la Journée 100% Actuaires a permis à plus de 200 membres de se retrouver et de nombreuses manifestations ont été organisées telles que l'Université d'Été, les Journées IARD de Printemps, les

Journées de Deauville, la journée du Club ERM ou encore de nombreuses conférences. Autant d'occasions pour les acteurs du Mouvement actuariel de se former, d'échanger et de partager. L'Institut a également souhaité améliorer au quotidien l'accueil des membres, en particulier lorsqu'ils se réunissent au sein de leurs Groupes de travail ou Commissions. Offrir davantage de salles de réunions, favoriser une plus grande convivialité, accueillir les formations au sein même de l'Institut ont été autant de raisons d'accroître la superficie des locaux. La Maison des actuaires, toujours située au 4 rue Chauveau-Lagarde est désormais organisée sur deux niveaux puisque, à la même adresse, le 2<sup>e</sup> étage a été pris en location.

Au-delà de nos frontières, l'Institut des actuaires œuvre aussi à être partie prenante à l'international. Le nombre de participants aux dernières réunions de l'AAI à Londres puis à Zurich, et à l'AAE à Helsinki puis à Berlin et Paris, s'est inscrit en hausse.

Forte d'une équipe de permanents qui s'est récemment renforcée et qui a pour objectif de compléter prochainement encore les compétences déjà présentes, et de bénévoles et d'élus particulièrement impliqués, l'Institut des actuaires continuera à aller de l'avant au bénéfice de notre nation toute entière, nation tant marquée début 2015.

Que tous ceux qui, à un titre ou à un autre, au sein de l'Institut, contribuent à l'essor et au dynamisme du Mouvement actuariel soient ici vivement remerciés pour leur action.

Thomas Béhar, *Président*  
Arnaud Cohen, *Vice-président*  
Olivier Cabrignac, *Secrétaire général*



125 ANS  
INSTITUT DES  
**ACTUAIRES**

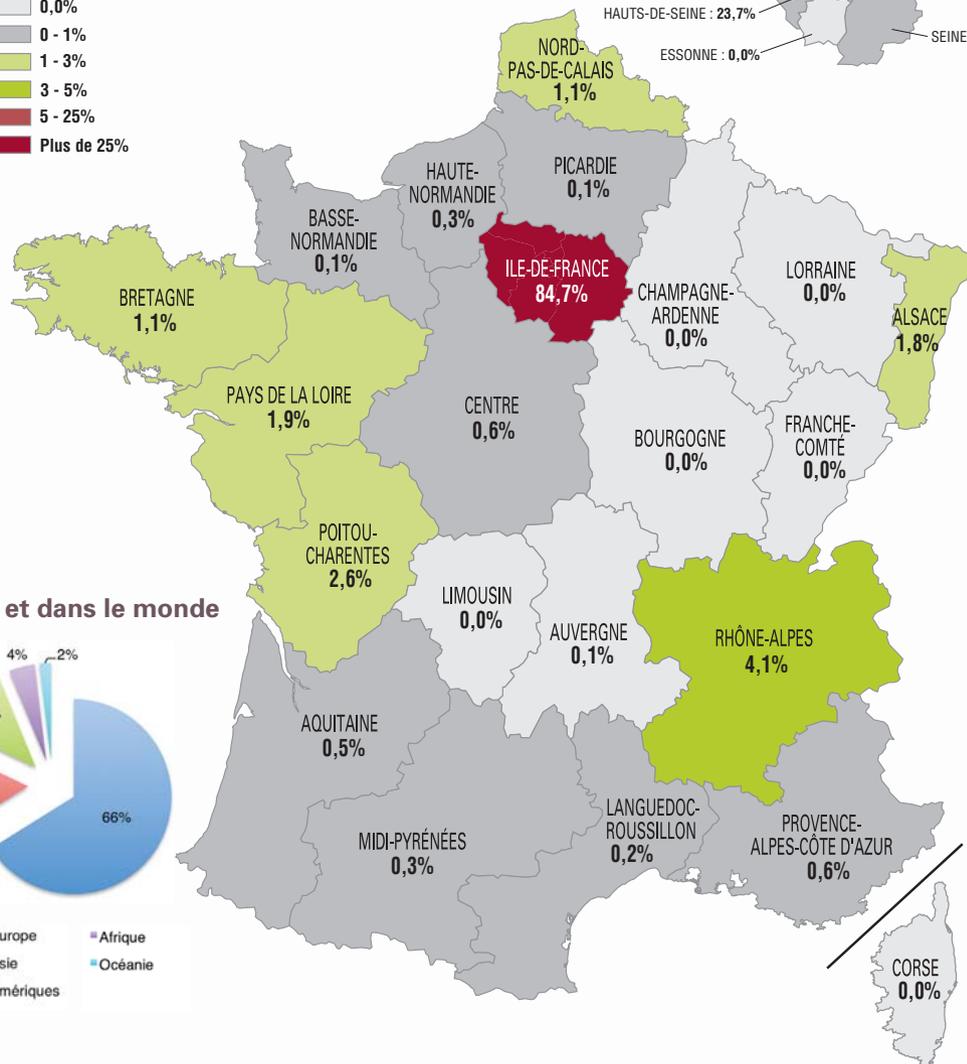
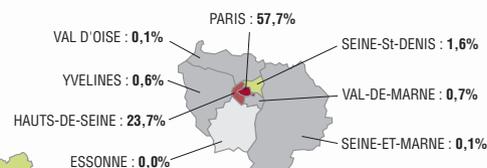
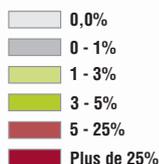
# L'INSTITUT DES ACTUAIRES EN CHIFFRES

Au 31 décembre 2014, l'Institut des actuaires compte 3451 membres, incluant les associés, qualifiés, certifiés, agrégés, membres honoraires et membres d'honneur.

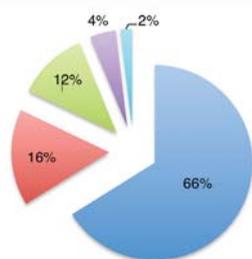
86% d'entre eux exercent en France, dont 85% en région Parisienne.

Le secteur de l'assurance emploie à lui seul près de la moitié des membres, le conseil 18 %, la finance 12 %, et la réassurance 10 %.

## Répartition géographique des actuaires en France...

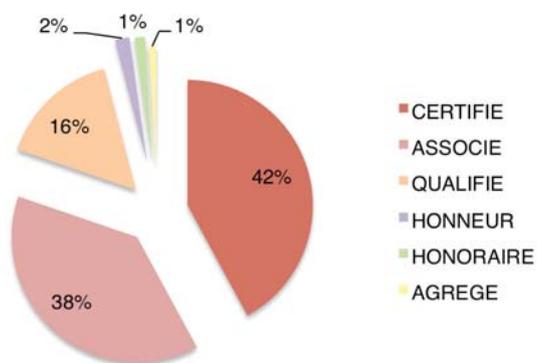


## ... et dans le monde

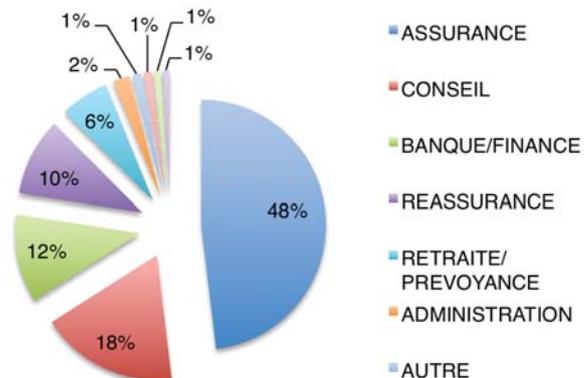




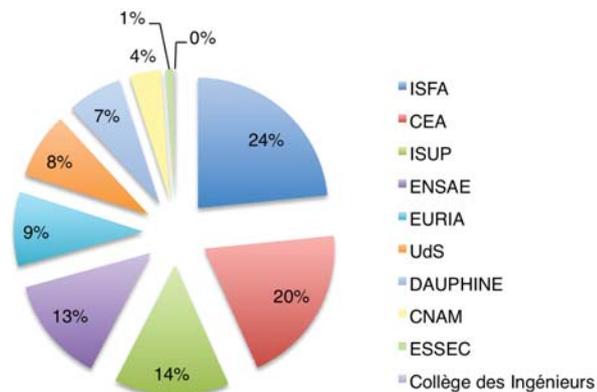
### ■ Répartition des actuaires par statut



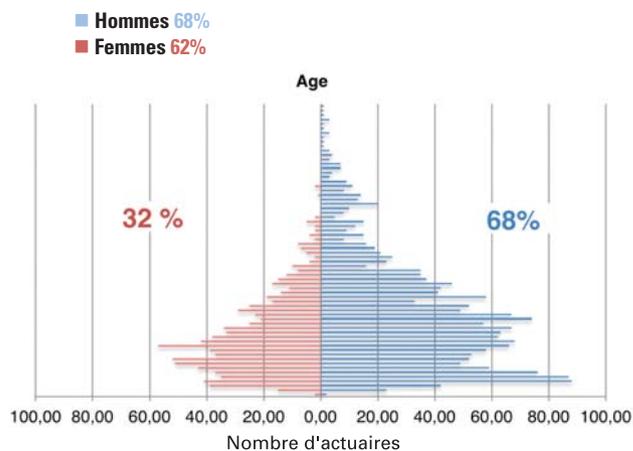
### ■ Répartition des actuaires par secteur d'activité



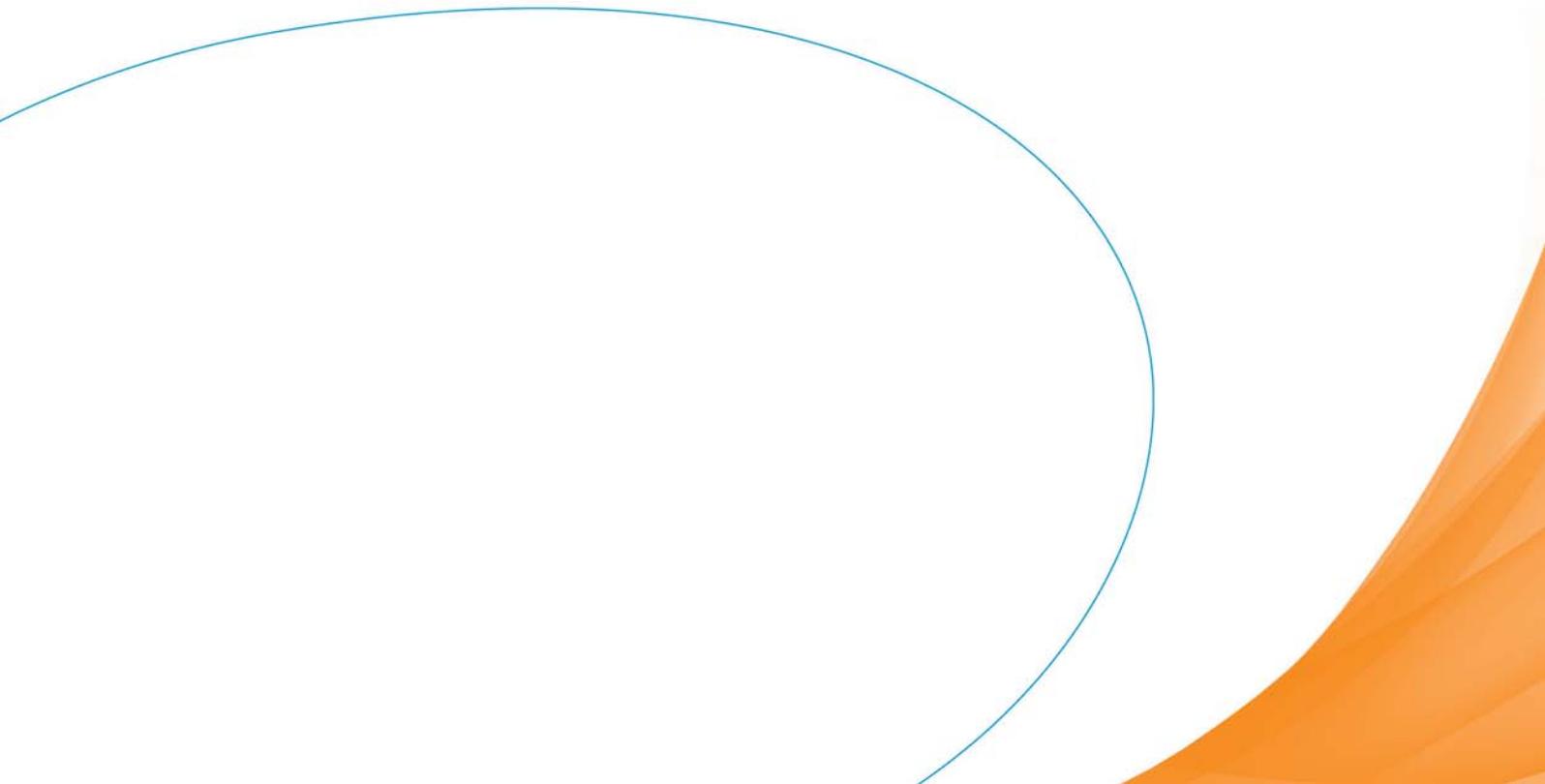
### ■ Répartition des actuaires par filière de formation



### ■ Répartition des actuaires par âge et par sexe



# RAPPORT MORAL



En 2014, pour remplir ses missions l'Institut des actuaires a bénéficié à nouveau du fort engagement de ses Membres qui participent à près de soixante-dix groupes de travail, comités ou commissions. Ainsi, la diversité des compétences et les expertises mises en commun au sein de ces instances ont favorisé l'adaptation de notre profession aux évolutions de son environnement ainsi qu'une meilleure représentativité de notre Institut. Il a en effet notamment participé aux travaux de transposition menés par le Trésor et à des réunions techniques de l'ACPR.

Le succès que connaissent nos différents événements, formations, conférences, Congrès et la toute nouvelle Journée 100% Actuaires, dédiée aux Membres, témoigne de la volonté des Membres d'échanger et de partager. Leur implication est essentielle au développement et au dynamisme du Mouvement actuariel.

En 2013 & 2014, l'Institut des actuaires s'est doté de nouveaux statuts et d'un Code de déontologie rénové. En 2014 & 2015 son action a pu ainsi, s'appuyant sur une gouvernance renforcée, s'ouvrir encore davantage sur l'extérieur et se préparer au mieux à l'entrée en vigueur de Solvabilité II. Ainsi, des actions de communication soutenues ont-elles été menées, notamment, auprès des dirigeants des entreprises des secteurs de la banque et de l'assurance pour mettre en valeur la plus-value d'un actuaire « membre de l'Institut » au regard des responsabilités conférées aux porteurs de la fonction actuarielle ou de gestion des risques.

Par ailleurs, dans ce contexte d'une proche entrée en vigueur de Solvabilité II, il est apparu important de favoriser une efficacité encore plus grande des groupes de travail, comités et commissions ou encore des communautés actuarielles. Pour cela, l'Institut a augmenté la capacité d'accueil de ses locaux : le deuxième étage de la rue Chauveau-Lagarde est maintenant partie prenante de la Maison des actuaires. Il accueille l'équipe du service « formation » et propose des salles de formation et de réunions supplémentaires. Ainsi, avec ses deux étages le 4 de la rue Chauveau-Lagarde s'affirme plus que jamais comme la Maison des actuaires. En particulier, l'augmentation des mètres carrés disponibles permet l'organisation des formations Sepia, Data Science pour l'Actuariat et ERM au sein même de la Maison des actuaires, renforçant ainsi la proximité des participants avec l'Institut. Toujours avec cette volonté de permettre aux Membres de travailler au sein des différentes instances dans les meilleures conditions possibles, de nouvelles fonctionnalités du site internet ont été développées qui favorisent un meilleur partage de l'information et une plus grande réactivité. À noter que le site internet de l'Institut a développé encore la gamme de ses services : inscriptions et paiements en ligne aux événements, présentation de l'ensemble des instances qui au quotidien oeuvrent pour l'évolution de notre profession.

Les événements organisés par l'Institut (conférences, Congrès...), et auxquels les Membres sont de plus en plus nombreux à participer, permettent d'aborder des sujets d'actualité et des échanges directs entre professionnels. Ainsi, le Congrès annuel des actuaires, avec 570 participants pour son édition 2014 (370 en 2013), s'affirme comme le rendez-vous annuel le plus important de la profession. L'offre de l'Institut en ce domaine a encore été renforcée avec la création de la Journée 100% Actuaires. Exclusivement réservée aux membres, elle est pour eux l'occasion privilégiée de prendre connaissance des réalisations des Commissions et Groupe de travail.

La formation a également été un des axes forts de travail de l'année écoulée. En témoigne le lancement de la formation « Data Science pour l'actuariat » qui a vocation à affirmer le rôle de l'actuaire face aux enjeux du « Big Data ».

# LES ACTIVITÉS INSTITUTIONNELLES DE L'INSTITUT DES ACTUAIRES

## 1-1 L'avis institutionnel de l'Institut des actuaires

### ■ Le rôle de l'actuaire

#### Des fonctions au cœur de la nouvelle gouvernance des risques

Avec la publication au Journal officiel de l'ordonnance du 2 avril 2015 sur la transposition de Solvabilité II en droit français, la fonction actuarielle et la fonction gestion des risques entrent dans le Code des assurances. Ces fonctions sont avec l'audit et le contrôle de conformité au cœur de la nouvelle gouvernance des risques mise en place au titre du pilier 2 de Solvabilité II. D'après une première estimation portant sur les 80 premières entreprises d'assurances françaises, les trois quarts des responsables de la fonction gestion des risques et plus de 80% des responsables de la fonction actuarielle seront membres de l'Institut des actuaires. Le rôle de l'actuaire, qu'il travaille dans la fonction actuarielle ou dans la fonction gestion des risques, et plus encore s'il en est nommé responsable, s'en trouve ainsi significativement accru. L'Institut des actuaires a activement participé aux groupes de travail organisés par l'administration pour préparer cette ordonnance, ainsi que ses décret et arrêté d'application, dont la publication devrait avoir lieu en mai 2015.

Les travaux de l'Institut portent à présent sur les modalités d'application dans les entreprises d'assurance et de réassurance. À cette fin, l'Institut a envoyé aux dirigeants des principales entreprises sa brochure de présentation de son organisation institutionnelle réalisée pour la première fois en 2014.

L'Institut participe également activement aux travaux de l'Association Actuarielle Européenne sur l'élargissement du champ d'intervention des actuaires, ainsi qu'à ceux de l'Association Actuarielle Internationale sur le « core-syllabus » et visant à donner une base générale aux actuaires leurs permettant ensuite de couvrir une plus large étendue de spécialisations.

### ■ Normes actuarielles

#### Des échanges réguliers avec l'AAI et l'AAE pour faire valoir le point de vue français

Le groupe de travail sur les Normes Actuarielles (GTNA – anciennement GTSA), constitué de membres de l'Institut, a été créé en 2011, avec les objectifs suivants :

- influencer les réflexions en cours au niveau international et

- européen et être force de proposition en veillant particulièrement au traitement approprié des spécificités françaises ;
- formaliser les bonnes pratiques et décrire les méthodes correspondant à « l'état de l'art » auxquelles les actuaires pourront se référer ;
- limiter le risque professionnel des actuaires dans un contexte de judiciarisation accrue ;
- émettre des projets de normes, et adapter les normes internationales au marché français.

Il se réunit mensuellement et échange régulièrement avec les commissions standards actuarielles de l'AAI (Association Actuarielle Internationale) et de l'AAE (Association Actuarielle Européenne).

En 2014, en collaboration avec le Comité Technique sur les Normes Actuarielles (CTNA), le GTNA a notamment préparé des propositions de normes actuarielles sur les sujets suivants :

- NPA 1 (Norme de Pratique Actuarielle 1) : il s'agit d'une norme généraliste, directement traduite de la norme établie par l'Association Actuarielle Internationale (AAI) ISAP 1.
- NPA 2 (Norme de Pratique Actuarielle 2) : il s'agit d'une proposition de norme actuarielle spécifique de l'Institut des actuaires sur l'utilisation de modèles actuariels.
- De nombreuses autres normes sont en cours de préparation au niveau européen (par l'Association Actuarielle Européenne), et au niveau de l'AAI comme par exemple :
- L'ESAP 2, visant à définir un standard pour la rédaction du rapport de la fonction actuarielle requis par Solvabilité II ;
- L'ISAP 4, visant à encadrer les travaux réalisés en normes IFRS 4.

Le GTNA est activement impliqué sur l'élaboration de ces normes, en faisant valoir le point de vue français tout au long du processus d'adoption.

### ■ ANC

#### Une participation active de l'Institut aux travaux du Groupe de Travail de l'ANC

L'Autorité des Normes Comptables (ANC) a repris début 2015 les travaux de transfert dans son règlement des règles comptables applicables au secteur de l'assurance en France et relevant précédemment du Code des assurances. Pierre Théron,

Président de la Commission comptable de l'Institut des actuaires, et plusieurs de ses membres, participent activement aux travaux du groupe de travail et de ses sous-groupes mis en place par l'ANC, ainsi que le Directeur de l'Institut, Régis de Laroullière, nommé par les pouvoirs publics membre de la Commission des normes privées de l'ANC début 2014.

### ■ Insurance and reinsurance stakeholders group (IRSG)

#### **Un rôle essentiel dans le processus d'élaboration des normes au niveau européen**

Le groupe des parties prenantes de l'assurance et de la réassurance a été institué par la réglementation de l'Autorité européenne des assurances et des pensions professionnelles dans le but de faciliter la consultation des parties concernées dans les domaines couverts par l'Autorité.

Ce groupe réunit 30 membres représentant de manière équilibrée les entreprises d'assurance, les intermédiaires de l'assurance, les personnels, les consommateurs et les utilisateurs des services d'assurance et de réassurance, les représentants des PME et des associations professionnelles. Il est obligatoirement consulté sur les normes techniques de réglementation dans le cadre des actes délégués par la Commission Européenne et sur les normes d'exécution prises par l'Autorité. Il s'est ainsi prononcé en 2014 principalement sur les normes relatives à Solvabilité II.

Il est aussi consulté sur les recommandations émises par l'Autorité et il peut émettre des avis et des conseils sur toutes questions relatives aux missions de l'Autorité.

Il joue ainsi un rôle essentiel dans le processus d'élaboration des normes au niveau européen, comme son homologue du côté des pensions professionnelles, l'OPSG, groupe des parties prenantes des pensions professionnelles.

À noter que plusieurs actuaires sont membres de l'IRSG et de l'OPSG, parmi lesquels on compte deux représentants de l'Association Actuarielle Européenne et deux actuaires français (Jean Berthon et Yannick Bonnet) côté IRSG et un représentant de l'AAE côté OPSG.

### ■ Enquête sur les salaires

#### **Les résultats détaillés sont en ligne sur le site de l'Institut**

Le département Carrières a renouvelé en 2014 l'enquête sur les revenus des membres de l'Institut. La participation à cette 5<sup>e</sup> enquête est en baisse mais elle permet d'établir les tendances sur le niveau des rémunérations par secteur et par profil, ainsi que les évolutions sur la période 2005-2013. Les résultats détaillés ont fait l'objet d'une publication consultable sur le site de l'Institut des actuaires.

### ■ Projet immobilier

#### **Un cahier des charges affiné pour la future Maison des actuaires**

En 2013, le Conseil d'administration a décidé conjointement avec le Haut conseil d'initier le projet de se doter d'une nouvelle Maison des actuaires, les locaux actuels devenant trop exigus et mal adaptés. Ce projet, baptisé LMA pour Locaux du Mouvement Actuariel, a été confié à Christophe Eberlé, Administrateur, accompagné par Régis de Laroullière, Directeur, et Anne-Laure Beneteau, Administratrice.

Après le cadrage d'un premier cahier des charges, un exposé sondage a été mené auprès de nos membres fin 2013. Une présentation du projet lors d'un débat-conférence avait également été organisée. Les membres se sont globalement exprimés en faveur du projet (50 % pour, 34 % sans avis, 16 % contre). Quelques personnalités dirigeantes ont été rencontrées dans ce cadre afin que l'Institut puisse présenter le projet et recueillir leur avis.

En 2014, il a été décidé de mandater quelques intermédiaires immobiliers pour concrètement sélectionner et visiter des biens. Ainsi, depuis 2014 une dizaine de visites ont été effectuées, et une cible plus précise de notre recherche a été définie. Nous devons à ce stade finaliser la structuration du montage d'achat pour être réactif lorsque nous devons nous positionner sur un bien.

## 1-2 Faits marquants à l'international

### ■ Retraites

#### Des réunions ouvertes à tous les actuaires pour envisager les évolutions possibles des régimes de retraite

La Commission retraites a repris ses réunions depuis le 15 juillet 2014 et vise à se réunir mensuellement.

La Commission retraites s'intéresse aux questions liées à la retraite plus spécifiquement sous l'angle de l'apport des actuaires et de leur légitimité dans ce domaine.

Les sous-groupes de travail initiaux ont été fusionnés dans deux sous-groupes qui ont entamés leurs travaux :

- Analyse du modèle de pilotage des régimes en points (sous-groupe 3). Le groupe a commencé ses travaux dont la publication est à venir.
- Simulation des retraites obtenues selon les régimes d'appartenance (sous-groupe 6). Ce dernier a présenté en Commission retraites ses travaux.

Une réflexion sur les hypothèses retenues à l'occasion de la dernière réforme des retraites de 2013 votée en 2014 pour effectuer les projections des régimes est entamée. L'idée est de réévaluer les projections de certains régimes en conduisant divers stress test avec des jeux d'hypothèses plus proches de la réalité.

Le 13 octobre 2014 l'EIOPA a publié un « **Consultation paper : further work on solvency for IOPRs** » pour commentaires avant le 13 janvier 2015 pour approfondir les travaux sur la solvabilité des IRP (IORPs) et en particulier sur l'emploi de la « Holistic Balance Sheet » et la valorisation de la caution du sponsor du fond de pension. La Commission retraites a travaillé avec le Département International afin que l'Institut des actuaires fasse connaître sa position à l'EIOPA via l'AAE.

Par ailleurs la Commission Retraites a organisé des réunions ouvertes à tous les actuaires avec des personnalités extérieures sur le thème de nos retraites et les réflexions sur des évolutions possibles des régimes de retraite.

Sont ainsi intervenus :

- 13 octobre 2014 - Arnaud d'Yvoire Secrétaire Général de l'Observatoire des Retraites sur les enjeux liés aux réformes des régimes de retraite
- Le 15 décembre 2014 - Florence Legros, professeur des universités enseignant les sciences économiques à l'université Paris-Dauphine Elle dirige le laboratoire de recherche SDFi (stratégies et dynamiques financières) : Réflexions sur des évolutions possibles des régimes de retraite en France.
- Le 19 janvier 2015 - Jean-Claude Barboul Président du GIE AGIRC-ARRCO de 2009 à 2013, 2013 – 2015 Secrétaire général adjoint de la CFDT Cadres. Depuis 2015 : président de l'association sommitale AG2R La Mondiale Réunica. Il est dans l'équipe qui négocie avec les représentants patronaux sur les réformes des retraites : Les régimes complémentaires face aux défis de pérennité et d'efficacité.
- Le 10 février 2015 – André Masson, Directeur de recherches au CNRS et directeur d'études à l'EHESS sur le thème « Equité ou pacte solidaire entre générations ? »

### ■ Solvabilité II

#### Une participation active aux travaux de transposition menés par le Trésor et aux réunions techniques de l'ACPR

La période d'exercices préparatoires se termine et maintenant s'ouvre la mise en œuvre au 1<sup>er</sup> janvier 2016 de Solvabilité II.

La Commission S2 a participé aux travaux de transposition menés par la DG Trésor (projets d'ordonnance et de textes réglementaires) et aux réunions techniques pilier 3 de l'ACPR. L'année 2015 connaît l'accélération du reporting (Solvency and Financial Condition Report, rapport ORSA, rapport au contrôle, Quantitative Reporting Templates, États Nationaux Spécifiques, États BCE, statistiques DREES,...).

La Commission Solvabilité II a institué plusieurs groupes de travail. Les GT Best Estimate vie, Best Estimate non vie et GT branche 26 ont exposé leurs travaux lors de la journée 100% actuaires et ont conduit des projets de bonnes pratiques. Le GT risques a été institué. Il a pris la suite du GT ORSA, qui avait fourni un guide de bonnes pratiques de l'ORSA (Evaluation interne des risques et de la solvabilité).

À l'échelon international, la Commission SII a répondu aux demandes de l'EIOPA (Interim Technical Specifications, Guidelines), et de la Commission européenne (Delegated acts). La Commission Solvabilité II, en lien avec l'AAE, a également réagi aux projets de l'IAIS (International Association of Insurance Supervisors) de « common framework » et d'exigences prudentielles supplémentaires pour les groupes systémiques.

## ■ International, AAI et AAE

### Une influence forte dans la définition de notre profession mondiale

#### a) Missions et objectifs

L'environnement dans lequel évoluent aujourd'hui les actuaires est nécessairement, directement ou indirectement, international. En effet, la sphère financière, frappée par une crise majeure, revoit l'ensemble des normes qui lui sont applicables et qui vont changer en profondeur l'activité des actuaires. Qu'elles s'appellent Solvabilité II, IRP - IORP 2, Bâle 3, directive sur les Conglomerats Financiers ou IFRS, elles ont pour point commun d'être transnationales. Par ailleurs, les entreprises exercent également aujourd'hui de plus en plus leur activité dans différents pays, entraînant une internationalisation des missions des actuaires et les travaux de recherche menés par les actuaires universitaires ne peuvent plus se limiter aux frontières hexagonales.

Ces évolutions renforceront toutes le besoin en compétences techniques et placeront la maîtrise des risques au centre du système. L'actuaire, spécialiste du calcul du risque, se retrouve donc de fait au cœur des révolutions en cours, avec pour conséquence un accroissement prévisible de ses responsabilités.

Au niveau international, les actuaires ont compris le rôle qu'ils ont et qu'ils auront à jouer, et donc la nécessité d'être organisés pour prendre toute leur place dans le débat.

En Europe, l'Association Actuarielle Européenne (AAE - site [www.actuary.eu](http://www.actuary.eu)) a remplacé au 1<sup>er</sup> janvier 2014 comme dénomination le Groupe Consultatif Actuariel Européen (GCAE). Ce dernier avait été créé en 1978 pour rassembler les différents instituts d'actuaires nationaux et représenter la profession actuarielle dans les discussions avec les pouvoirs publics européens. C'est aujourd'hui l'un des principaux interlocuteurs reconnus par la Commission Européenne et l'EIOPA dans les débats sur les réformes en cours.

À l'échelle de la planète, l'Association Actuarielle Internationale (AAI site [www.actuaries.org](http://www.actuaries.org)), créée en 1895, a pour mission à la fois de représenter la profession actuarielle dans les discussions internationales mais également de développer les normes de

formation, d'encourager la recherche actuarielle ou encore de promouvoir les règles de professionnalisme de la profession.

L'Institut a depuis de nombreuses années décidé de prendre une part active dans ces associations. Aujourd'hui ce sont près de 11 représentants à l'AAI et 19 à l'AAE, y compris les suppléants, qui participent ainsi aux différentes instances de l'AAI ou de l'AAE.

En 2014, ce positionnement au cœur de ces institutions a été renforcé. Outre Jean Berthon, trésorier et membre du bureau (les « officers ») de l'AAE, Régis de Larouillère, vice-président du Comité d'accréditation de l'AAI et Thomas Béhar, président du Comité scientifique de l'AAI, intègrent les directions de ces associations.

Mais pour que cette représentation soit efficace, il faut qu'elle soit coordonnée et que des échanges puissent avoir lieu pour porter la vision actuarielle française sur la scène internationale. C'est le rôle, au sein de l'Institut, du Département International. Cette instance est en charge à la fois de proposer au Conseil d'administration les nouveaux représentants mais également d'assurer la coordination de la représentation. Depuis 2008, l'Institut s'est également doté d'une charte des représentants : elle précise les rôles et devoirs de ceux-ci qui doivent notamment rendre compte de leur activité au Département International, dont ils sont désormais membres de droit. Une restitution de l'activité internationale est également présentée annuellement au Conseil. Les liens avec les groupes de travail spécifiques de l'Institut ont également permis de mieux relayer la position française à l'international. À titre d'exemple, les représentants ont ainsi participé aux travaux menés par une « task force » dédiée sur les « consultation papers » du CEIOPS puis de l'EIOPA préparant les mesures d'application de Solvabilité II.

En se réunissant mensuellement, le Département International permet ainsi aux représentants d'échanger très régulièrement sur l'activité internationale et les problématiques soulevées, mais aussi de faire le point sur les échanges bilatéraux qui ont pu se nouer avec certains autres instituts ou d'évoquer les reconnaissances d'équivalence entre Instituts qui pourraient être mises en place. Le rythme des évolutions internationales ne semblant pas marquer de pause, l'activité du Département devrait encore être soutenue dans les années à venir. La nomination de nouveaux représentants auprès de l'AAI et de l'AAE est intervenue en 2014 suite à appel à candidature pour les postes vacants.



## b) Travaux en cours

Le Département International a un rôle de veille et d'information sur les pratiques étrangères, les consultations de la Commission Européenne et de l'EIOPA, les projets de normes, ou de « Core Syllabus » de l'AAI et de l'AAE afin que l'Institut des actuaires soit impliqué le plus en amont possible et pas seulement en relecture quand il est trop tard pour influencer sur les textes.

L'Institut des actuaires a participé aux réunions :

- AAE d'Helsinki les 2 et 3 octobre 2014, à Berlin le 20 mars 2015 et à Paris les 26 et 27 mars 2015 ;
- AAI à Washington du 30 mars au 4 avril 2014, à Londres du 10 au 14 septembre 2014 et à Zurich du 7 au 11 avril 2015.

Le Département International a travaillé sur Solvabilité II et en particulier sur la directive Omnibus II du 16 avril 2014, IRP - IORP II ainsi que sur la formation, le rôle de l'actuaire et les reconnaissances mutuelles avec d'autres associations actuarielles en Europe et dans le monde.

Quelques exemples en appui de ce rôle de veille et d'information du Département International dans la transposition de Solvabilité II avec, entre autres, les enjeux d'acte délégué de la Commission :

- Le 13 octobre 2014 l'EIOPA a publié un « consultation paper : further work on solvency for IOPRs » qui court jusqu'au 13 janvier 2015 pour approfondir les travaux sur la solvabilité des IRP (IORPs) et en particulier sur l'emploi de la « Holistic Balance Sheet » et la valorisation de la caution du sponsor du fond de pension. L'Institut des actuaires a fait connaître sa position à l'EIOPA via l'AAE.
- Le 13 octobre 2014 l'Institut des actuaires a lancé auprès de ses membres un appel à consultation sur deux Normes de Pratiques Actuarielles NPA1 et NPA2. La NPA1, norme professionnelle de catégorie 3, qui porte sur les pratiques actuarielles générales est l'adaptation française de la norme internationale ISAP1 émise par l'AAI. L'AAE a déjà adopté le 3 octobre 2014 la norme ESAP1 qui est le pendant européen de l'ISAP1. Le texte définitif de ces deux normes de pratique actuarielle sera soumis à l'approbation de l'Assemblée générale du 15 juin 2015 ;
- Un « position paper : Clarity above Solvency » visant à ce que les bénéficiaires actuels ou futurs des IRP aient une compréhension claire de ce à quoi les entreprises se sont réellement engagées vis-à-vis d'eux est en discussion au sein de l'AAE.

- L'Institut des actuaires a participé au pré-rapport de l'AAE sur le suivi et l'estimation des droits à retraite « Report on Key Issues for setting up national pension tracking services in six-EU countries. Le rapport final sera présenté à la réunion de l'AAE qui doit se tenir les 24 et 25 septembre 2015 à Bucarest.
- L'Institut des actuaires a été animateur de la Consumer Protection Task Force (CPTF) de l'AAE qui prépare un « position paper : conduct risk indicators » visant à identifier des indicateurs révélant des pratiques qui seraient préjudiciables aux consommateurs de produits retraite.
- La réunion du Conseil et des Comités de l'AAI à Zurich en avril dernier a permis de faire un point sur l'avancement des travaux devant être présentés à leur prochaine réunion qui aura lieu du 18 au 24 octobre à Vancouver : les impacts démographiques sur les régimes de santé et de retraite, les Long Term Care (LTC) et l'impact sur le modèle économique des assureurs et des fonds de pension de taux d'intérêt bas.

# 2 LES COMMISSIONS STATUTAIRES

## 2-1 Commission scientifique

### **Mise en œuvre de l'audit des filières de formation et réflexion sur le dimensionnement et le fonctionnement du Jury**

La Commission scientifique assure les missions scientifiques de l'Institut, notamment les missions liées à la formation initiale et continue des actuaires. Elle est composée de neuf membres actifs nommés à titre personnel qui constituent la Commission restreinte et de dix membres consultatifs qui représentent les organismes de formation agréés par l'Institut.

Au cours de l'année écoulée, ses membres se sont réunis huit fois en présentiel en réunion restreinte, et une fois en séminaire annuel plénier. Ils ont également travaillé en sous-groupes pour préparer les dossiers, en conférences call et par échanges de mails.

La Commission scientifique a émis cinq avis favorables à l'admission de candidats français ou étrangers au titre d'actuaires associés.

Elle a mis en œuvre l'audit des filières de formation qu'elle avait préparé l'année précédente. Elle a adressé les questionnaires, analysé les résultats, puis a effectué les visites d'audit en se répartissant les filières. Une journée entière de visite a été consacrée à chacune des 10 filières, avec notamment des rencontres avec des professeurs, des étudiants, des membres de la direction, des représentants d'associations d'anciens élèves, etc.

Concernant le Jury, le Groupe de Travail mis en place l'année précédente a mené une réflexion sur le dimensionnement et le fonctionnement du Jury, ainsi que les recommandations sur les stages et les mémoires d'actuariat. Une restitution en a été faite au cours du séminaire annuel du Jury. La proposition de mise en place d'une Charte a été adoptée et plusieurs précisions ont été apportées sur les recommandations d'avril 2010.

La Commission a par ailleurs préparé le renouvellement de la liste des membres du Jury de l'Institut des actuaires. Il ne sera effectivement renouvelé qu'après le vote de la résolution en AG.

Elle a également répondu aux demandes du Bureau, notamment celles relatives à l'étude des évolutions du Core Syllabus envisagées au niveau international.

Le travail de la Commission scientifique fait l'objet d'échanges fréquents avec les membres d'autres instances

de l'Institut, notamment le Bureau et la Commission de qualification.

Elle prend part aux manifestations de l'Institut, en particulier la cérémonie d'accueil des nouveaux membres et les réunions de séminaire et remise de diplôme des actuaires ERM-CERA.

A l'occasion des remises de diplômes des filières (Master, DU, etc.), ses membres participent fréquemment aux événements festifs auxquels ces filières les invitent.

## 2-2 Commission de qualification

### **Le nombre des actuaires certifiés en progression constante**

Les douze membres de la Commission de qualification ont travaillé sur la qualification des actuaires associés et approfondi certains points de la mise en place du Perfectionnement Professionnel Continu (PPC) notamment la procédure de contrôle a posteriori.

Voté en juin 2009, le PPC prévoyait une période transitoire de trois ans pendant laquelle les actuaires pouvaient acquérir des points PPC. À l'issue de ces trois années, l'obligation d'avoir consacré annuellement l'équivalent de 3 jours de formation au maintien de ses connaissances actuarielles est entrée en vigueur sous la forme d'un débit de 120 points sur le compteur personnel de chacun. Ainsi, le nombre d'actuaires certifiés en 2013, 2014, 2015 est respectivement de 780, 1222, 1455. Cette progression est due à l'augmentation du nombre des jeunes qualifiés qui recherchent la certification.

Entre janvier 2014 et décembre 2014, la Commission de qualification s'est réunie quatre fois et a qualifié 157 actuaires. Le taux de participation aux réunions des membres de la Commission a été de 65 %, ce qui a permis d'assurer le quorum. Il est à noter que toutes les candidatures ont donné lieu à qualification, ce qui confirme la pertinence de la procédure d'autoévaluation. Néanmoins, des compléments d'information ont parfois été nécessaires notamment sur les questions de déontologie, d'écoute et de communication.

Le nombre de qualifiés est en augmentation par rapport à 2013 de 157 tandis que le nombre de certifiés est en augmentation par rapport à 2013 de 233. Ceci est encourageant

puisque le nombre d'actuaire qualifiés insensibles à la certification diminue.

En 2014 nous avons qualifié les membres associés ayant 3 ans d'expérience professionnelle y compris les périodes d'alternance.

47 pré-noteurs (pré-examen des dossiers) ont été agréés et sont organisés pour permettre de qualifier au moins 50 actuaire par commission. L'analyse des compteurs des points PPC acquis montre que 710 actuaire associés ont acquis des points contre 518 en 2013 ; la Commission y voit la confirmation de l'intérêt des associés pour la qualification

Chaque membre de l'Institut des actuaire dispose désormais d'un espace personnel sur le site internet [www.institutdesactuaire.com](http://www.institutdesactuaire.com). Il peut y déclarer ses activités « professionnalisantes » réalisées selon la grille PPC. Les points obtenus sont enregistrés par un compteur individualisé, fonctionnant de la manière suivante : au cours de chaque exercice civil, l'actuaire réalise des activités qu'il déclare sur son espace personnel pour qu'elles soient comptabilisées en points ; chaque 31 décembre, tous les compteurs sont débités de 120 points ; le solde positif est reporté sur l'exercice suivant (dans la limite de +240 points) ; le solde négatif est reporté sur l'exercice suivant (dans la limite de - 60 points).

Afin de satisfaire aux obligations de la certification CERA nous avons prévu d'homologuer des formations identifiées ERM et de permettre aux actuaire ERM de préciser si leurs actions relèvent de l'ERM. Ils pourront ainsi démontrer qu'ils ont acquis au moins 120 points PPC ERM dont 60 points PPC ERM dans l'année ce qui confirmera leur Certification ERM/CERA.

La communauté actuarielle continue dans son ensemble à bien accueillir ce programme, puisque 7 274 actions valant 378 794 points ont été déposées en 2014. Les 100 organismes homologués dispensant des formations, tant en interne qu'en externe, ont offert, en 2014, 400 formations.

La Commission de qualification se donne comme objectif pour 2015 d'augmenter le nombre de demandes de qualification et le nombre d'actuaire certifiés. Ainsi l'Institut des actuaire est capable de justifier parfaitement le statut international de « fully qualified » pour ses membres certifiés.

## 2-3 Commission d'agrément

### Une prise en compte de Solvabilité II dans le rôle à l'avenir de la Commission

La Commission d'agrément est composée de deux sections,

une section « mortalité-incapacité-invalidité » dédiée aux agréments pour la certification des tables de mortalité et des lois de maintien en incapacité et en invalidité et une section « retraite » dédiée aux agréments pour l'étude actuarielle des PERP et de l'équilibre démographique des IRP.

En 2014, la commission a délivré trois nouveaux agréments, un par la section « Retraite », et deux par la section « Mortalité-incapacité-invalidité ».

Dans le cadre d'une activité soutenue, les travaux de la Commission ont porté essentiellement sur les points suivants :

- des discussions avec l'Institut et les différentes autorités de tutelles autour de l'avenir de la Commission dans le contexte réglementaire actuel. Si la transposition dans les codes de la directive Solvabilité II n'est pas achevée, l'existence de tables réglementaires visant à établir des comptes sociaux ne semble pas devoir être remise en cause. La transposition n'en demeure pas moins l'occasion de se poser des questions dans l'établissement des tables et leur mise à jour dans un environnement mettant en avant le concept de « Best Estimate ».
- En ce qui concerne la section PERP, en l'absence d'obligation réglementaire pour la certification, la section réfléchit activement à la communication à mettre en œuvre vis-à-vis des GERP afin de montrer l'apport d'une certification par un actuaire expert, notamment dans un contexte économique incertain. Une persistance de taux bas ne serait être sans influence sur des produits d'épargne de long terme.
- un développement des discussions avec les actuaire agréés afin d'échanger sur leur activité et les actualités Prévoyance et Retraite.
- la surveillance de l'activité des actuaire agréés qui doivent chaque année remettre un rapport sur leur activité selon des modalités fixées par chacune des sections. Nous constatons une amélioration de la qualité des rapports d'activité des actuaire agréés. Cependant nous restons amenés à faire quelques remarques. D'une manière générale, les rapports tant en « mortalité-incapacité-invalidité » qu'en « étude actuarielle des PERP » manquent encore de données chiffrées pour que les sections puissent apprécier certains travaux. Les remarques nécessaires ont été communiquées aux actuaire concernés.

## 2-4 Commission de déontologie

### Une Commission renouvelée

À l'occasion de l'expiration des mandats des membres de la Commission, trois nouveaux membres ont rejoint la commission et quatre ont été renouvelés. Dominique Lauré a été élu président.

La Commission de déontologie a été saisie d'un nouveau cas dont l'examen n'a pas donné lieu à transmission au Conseil de discipline.

La Commission a travaillé sur plusieurs axes de promotion de la déontologie auprès des actuaires, qui donneront lieu à des actions concrètes en 2016.

## 2-5 Conseil de discipline

Le conseil de discipline n'a été saisi d'aucun nouveau cas cette année.

## 2-6 Commission d'appel

La commission d'appel n'a été saisie d'aucun nouveau cas cette année.

# 3

## LES FORMATIONS ORGANISÉES PAR L'INSTITUT DES ACTUAIRES

L'Institut des actuaires, par l'intermédiaire du CEA et de l'Institut du Risk Management (IRM), développe un dispositif de formations professionnelles pour aider ses membres à s'adapter aux évolutions de la profession actuarielle (ERM, Data Science pour l'actuariat, SÉPIA) et pour permettre à de jeunes professionnels qui le souhaitent de devenir actuaire Membre de l'Institut des actuaires (CEA et préformations associées).

### 3.1 Les formations longues

#### ■ La formation Expert-ERM

**Le CERA Global Association maintient pour l'Institut son habilitation à délivrer à ses membres la qualification « Actuaire Expert ERM »**

L'Institut du Risk Management propose, depuis 2009, une formation à l'Entreprise Risk Management (ERM) destinée principalement aux actuaires qualifiés ayant au moins 5 ans d'expérience professionnelle.

L'audit annuel du CERA Review Panel conduit entre mai et octobre 2014 a confirmé le maintien pour l'Institut des actuaires de son habilitation par le CERA Global Association à délivrer la qualification internationale « CERA » à ses membres « Actuaires Expert ERM ». Afin de maintenir la conformité du programme de formation au Core Syllabus du traité CERA, de nouveaux cours ont fait leur apparition dans le cursus 2014.

Chaque année, une cérémonie de remise des diplômes est organisée. La Promotion 2014 a ainsi

été couronnée le 12 février 2015 en présence de la marraine de promotion Hélène N'DIAYE, CRO de Generali France, après l'intervention de Grégoire VUARLOT, Directeur adjoint à la direction des contrôles spécialisés et transversaux de l'ACPR et de Brigitte BOUQUOT, Directrice des assurances et de la gestion des risques du groupe Thales et marraine de la promotion 2015.

Le Club ERM a organisé le « 1<sup>er</sup> Dîner ERM » le 27 novembre 2014. Pierre de Villeneuve, Président Directeur Général de BNP Paribas Cardif y a développé sa vision de la place de l'ERM au sein d'un bancassureur et s'est prêté au jeu des questions réponses des participants. Le 16 mars 2015, la « 2<sup>e</sup> journée des Actuaires Expert ERM », consacrée à la prise en compte de la gestion des risques dans l'évolution et la transformation du modèle d'affaires, a regroupé près de 140 actuaires.

#### ■ La formation Data Science pour l'Actuariat

#### Une nouvelle formation pour répondre aux enjeux des nouvelles technologies

L'activité des actuaires est directement concernée par l'impact de la révolution numérique et du développement des données massives sur les différents niveaux de la chaîne de valeur des métiers de l'assurance.

C'est la raison pour laquelle l'Institut du Risk Management a proposé en 2015 une nouvelle formation : Data Science pour l'Actuariat.

Cette formation vise à compléter les formations

en actuariat (initiales et continues) par une formation opérationnelle en extraction, gestion et analyse des données massives et hétérogènes.

21 stagiaires ont rejoint la 1<sup>re</sup> promotion.

Les sessions ont débuté en mars 2015 et s'achèveront en avril 2016.

## 3.2 Les formations courtes

### ■ SEPIA

#### Un programme qui s'enrichit au fil des ans

Les Séminaires Professionnels de l'Institut des actuaires (SEPIA) sont organisés par L'Institut du Risk Management sous l'égide de l'Institut des actuaires. L'IRM a poursuivi l'enrichissement progressif du programme :

|                     |  |
|---------------------|--|
| Janvier & Mars 2014 | Contrats euro croissance : nouveau support, nouvelles règles   |
| Mars 2014           | Contrôle de gestion en assurance   |
| Mars 2014           | ORSA : du rapport au calcul du besoin global de Solvabilité  |
| Mai 2014            | Communiquez simplement et efficacement sur un sujet technique complexe   |
| Mai 2014            | Big DATA : quels outils méthodologiques pour les actuaires ?   |
| Septembre 2014      | Réussissez une présentation complexe à des dirigeants  |
| Octobre 2014        | Dépendance : quel pilotage actuariel et quels produits avec...ou malgré Solvabilité II                                   |
| Octobre 2014        | Les normes IFRS (IFRS 4, IAS 39) et projets de normes IFRS (IFRS 9, IFRS 4 Phase 2) appliqués aux compagnies d'assurance |
| Novembre 2014       | La gestion technique des contrats d'assurance emprunteur   |
| Novembre 2014       | Modèle interne en assurance non vie : Modélisation / Gouvernance, Utilisation  |
| Novembre 2014       | Initiation au logiciel R   |
| Décembre 2014       | Comprendre et mettre en œuvre le pilier 3 de Solvabilité II  |

### ■ Préformations

#### Quatre modules pour maîtriser les pré-requis

Les modules de préformation proposés sont destinés à combler des lacunes concernant un certain nombre de pré-requis qui n'auraient pu être abordés par les candidats à la formation du CEA durant leur formation initiale. Quatre modules de préformation de 35 heures chacun ont été proposés :

- Mathématiques et probabilités
- Mathématiques financières
- Économétrie
- Analyse des données

# 4 LE CONGRÈS ANNUEL 2014

## **Année après année le Congrès des actuaires s'affirme comme le rendez-vous incontournable de la profession**

Précédé par l'Assemblée générale ordinaire et extraordinaire de l'Institut des actuaires, où tous les membres étaient naturellement conviés, le 13<sup>e</sup> Congrès des actuaires s'est tenu au Marriott Rive Gauche à Paris, le 20 juin 2014. Sur le thème « Le pilotage aujourd'hui : entre modèles et réalité », l'événement a réuni plus de 570 participants, autour de tables-rondes, de conférences et d'ateliers présentés par une trentaine d'intervenants qualifiés.

Les participants ont pu assister aux allocutions de M. Jacques RAPOPORT, Président de Réseau Ferré de France, de M. Éric LOMBARD, Directeur Général de Generali France et de M. Thomas GROH, Sous-directeur des assurances à la Direction Générale du Trésor.

Deux tables-rondes ont réuni des personnalités autour de deux sujets majeurs :

- La table-ronde n°1 « Le pilotage en période de taux bas » a réuni :
  - M. Patrick ARTUS, Directeur de la Recherche et des études de Natixis
  - M. Mikaël COHEN, Directeur des Investissements de CNP Assurances
  - M. Sylvain de FORGES, Directeur général délégué d'AG2R La Mondiale
  - Mme Marie LEMARIE, Directrice Financement et Investissements de Groupama SA
- La table-ronde n°2 « Pilotage : entre modèle et réalité : le point de vue de l'expert, du dirigeant et du contrôleur » a réuni :
  - M. Jacques de PERETTI, Directeur général d'Axa Particulier Professionnel
  - M. Philippe LEGLISE, CRO d'Allianz France
  - M. Jean-Claude DEBUSSCHE, Directeur de l'Institut des Actuaires Belges
  - M. Guillaume ALABERGÈRE, Chef de la Cellule modèles internes à l'ACPR

Huit ateliers, sélectionnés parmi les nombreuses candidatures reçues, ont été présentés aux participants lors de la journée du Congrès :

- Attraits et limites de la probabilité « risque neutre » pour valoriser le passif d'un assureur (Estelle ADAM, BNP Paribas-Cardif ; Jean-Paul FELIX, BNP Paribas-Cardif ; Sylvie MALECOT, Millennium-Actuariat & Conseils ; Frédéric PLANCHET, Chercheur à la Chaire de l'ISFA « Management de la modélisation » ; Serge WERLE, BNP Paribas-Cardif)
- Les management actions dans le cadre de l'ORSA (Emmanuel BERTHELE, Optimind Winter Gildas ROBERT, Optimind Winter ; Pierre VALADE)
- Corrélations à un an et agrégation des risques d'assurance dans les modèles internes non-vie : aspects théoriques et réalité opérationnelle (Yannick APPERT-RAULLIN, Pacifica ; Laurent DEVINEAU, Milliman)
- Euro-croissance (Arnaud COHEN, Forsides Actuary ; Olivier LOZACH, Crédit Agricole Assurances / Predica)
- Réassurance Vie : actualité et perspectives (Jean-Pierre ALDON, Mapfre Re ; David DUBOIS, RGA ; Pierre-Yves LE CORRE, Swiss Re ; Gilles MARET, Partner Re ; Franck PINETTE, Guy Carpenter ; Gilles THIVANT, SCOR)
- Small Data (Jérôme COLLET, EDF ; Marie KRATZ, Professeure ESSEC Business School, CREAR ; Peter MIDDELKAMP, Swiss Re ; Frédéric SCHWACH, SCOR ; Idriss TCHAPAD, BNP Paribas)
- Tarification : comment conjuguer modèles et contraintes (Vincent GUIEN, Actuaris ; Laurent VAUDOUR, Thélem Assurances)
- Quel rôle pour l'actuaire dans le reporting multi-normes ? (Cyril CHALIN, Deloitte ; Claude CHASSAIN, Deloitte ; Christian GIBOT, CNP ; Jean-Michel PINTON, CNP)

L'Institut des actuaires tient à remercier une nouvelle fois l'ensemble des participants et intervenants, les nombreux partenaires professionnels de l'événement, ainsi que le Comité d'organisation, réunissant actuaires et permanents, et présidé par Arnaud COHEN.

## 5 NOUVEAU EN 2014 : JOURNÉE 100% ACTUAIRES

### Une opportunité privilégiée d'échanges et de partage entre les membres

Le 7 novembre 2014 s'est tenue à Paris la première édition de la Journée 100% ActuaireS. Cette journée, dédiée aux commissions, groupes de travail de l'Institut des actuaires et aux travaux de recherche a permis aux membres de prendre connaissance de l'étendue de l'action de l'Institut des actuaires.

Plus qu'une occasion de partage d'information particulièrement riche, cet événement a été un moment privilégié d'échanges grâce à différentes plénières ainsi qu'aux quinze ateliers qui se sont tenus tout au long de la journée.

De nombreuses instances de l'Institut des actuaires ont pu présenter leurs travaux aux membres, tels que :

- Le Groupe de travail Big Data
- La Commission Solvabilité II
- Le Groupe de travail Euro-croissance
- Le Département International
- Le Club ERM
- Le Groupe de Travail Normes Actuarielles
- La Commission de déontologie
- ...



À cette occasion, les membres ont pu recevoir un document de présentation de l'organisation institutionnelle de l'Institut des actuaires, de ses commissions, groupes de travail et communautés. Ce document permet ainsi aux membres de mieux appréhender les rôles et les missions des instances internes à l'Institut, ainsi que plus largement des diverses communautés du Mouvement actuariel.

L'Institut des actuaires tient à remercier une nouvelle fois l'ensemble des participants et intervenants, les partenaires professionnels de l'événement, ainsi que le Comité d'organisation, réunissant actuaires et permanents, et présidé par Arnaud COHEN.

## 6 LES JOURNÉES D'ÉTUDES DE PRINTEMPS ET D'AUTOMNE

### 6-1. Les Journées IARD

#### La dernière ligne droite... avant l'entrée en vigueur de Solvabilité II !

Les journées d'études en actuariat IARD se sont tenues les 23 et 24 mars 2015 au Palais des Congrès du Mans. Le thème en était : « Les derniers réglages à Solvabilité II des sociétés IARD ». Sur les deux journées, 80 personnes ont participé à l'événement. La première journée a été ouverte par un discours de bienvenue de Laurent JACQUES, membre du Directoire de Smacl Assurances, entreprise ayant organisé l'événement sous le pilotage de son responsable de l'actuariat Didier MERCKLING.

Les principales problématiques auxquelles les entreprises d'assurance IARD sont encore confrontées ont été développées : rôle de la fonction actuarielle, USP et modèle interne, enjeux autour de la réassurance, optimisation des fonds propres, ...

La deuxième journée a été notamment honorée par des interventions de Thierry DEREZ, PDG du groupe Covéa, de Romain PASEROT, Chef de projet Solvabilité II à l'ACPR et de Thomas BEHAR Président de l'Institut des actuaires. En fin de première journée, après une visite du vieux Mans, les participants ont bénéficié d'une visite et d'un dîner musical à l'abbaye de l'Epau, soirée sponsorisée par MAPFRE RE, Smacl Assurances et Optimind Winter.

## 6-2. Les Journées de Deauville

### Les assurances de personnes et l'ERM au centre des débats

Tous les ans, au début de l'automne, les actuaires se retrouvent à Deauville pour deux journées d'études organisées conjointement par le SACEI et l'Institut des actuaires.

En 2014, une journée thématique « Assurances de personnes » (le jeudi 25 septembre) et une autre sur « L'entreprise risk management » (le vendredi 26 septembre) ont donné lieu à des présentations ou tables-rondes sur :

- La mémoire : clé de la dépendance ?
- Approche actuarielle du provisionnement de la portabilité « à titre gratuit »

- Les sujets d'actualités vus par les organismes professionnels
- « Recommandations » en assurances collectives : pourquoi, comment ?
- Les études de place sur les tables (mortalité et arrêt de travail)
- Les sujets vu par le SACEI (IAS19, Responsabilité des actuaires, Branche 26, Contrats responsables)
- « National pop-up » : vers une renationalisation de la gestion obligatoire des compagnies d'assurance
- Les schémas neurologiques de la prise de risque
- Le risque de régulation
- Retours d'expérience : la place de l'actuaire dans Solvabilité II
- Comment gère-t-on les taux bas ? : le cas du Japon
- Retours d'expérience : la mise en place de l'ORSA

# 7

## L'UNIVERSITÉ D'ÉTÉ

### Mieux connaître les textes réglementaires les plus récents, mieux appréhender les nouvelles méthodes d'analyse

L'Université d'Été s'est déroulée à Paris les 7, 8 et 9 juillet. Organisée sur le site des Cordeliers (Université Pierre et Marie Curie, Paris 6<sup>e</sup>), en partenariat avec le Laboratoire de Statistique Théorique et Appliquée, L'ENSAE Paris Tech et l'ISUP, elle avait pour thème « Les nouveaux enjeux de l'assurance : Big Data, Eurocroissance, ANI, loi Hamon et dépendance ».

Réunissant près de 100 participants, ces journées ont permis aux participants d'approfondir leurs connaissances sur les derniers textes réglementaires (Eurocroissance, ANI, loi Hamon, dépendance) et d'appréhender l'apparition de nouvelles méthodes d'analyse et leurs conditions de mise en place (Big Data, comportements clients, algorithmes localisés, arbres de régression, ...).

À l'occasion d'exposés, d'ateliers thématiques les participants ont été invités à analyser les sujets abordés et à débattre avec les 20 professionnels qui sont intervenus au cours des trois journées.

L'Université d'été 2014 a également été placée sous le signe de la recherche puisque le solde positif du compte de résultat de l'événement est affecté au financement d'un projet piloté par l'ISUP favorisant le développement de la recherche en actuariat au sein de l'UPMC. Ainsi, c'est 43 000 € qui viendront soutenir la recherche actuarielle.

Enfin, à l'occasion d'un dîner organisé sur la Seine, les participants ont pu continuer à échanger entre eux en toute convivialité ainsi qu'avec les Membres du Conseil d'administration de l'Institut et du Bureau qui s'étaient joints à eux.



## 8

## AUTRES ÉVÉNEMENTS, CONFÉRENCES ET PARTENARIATS

**Des opportunités multiples pour être au cœur des évolutions de notre profession**

Tout au long de l'année, l'Institut des actuaires organise des rencontres destinées à ses membres. Conférences, cérémonies, restitutions de mémoire ou de travaux des Groupes de travail sont ainsi l'occasion de fédérer notre association et de stimuler les échanges en son sein.

Trois cérémonies auront marqué l'année 2014-2015. Celle, le 4 novembre 2014, visant à accueillir les nouveaux membres Associés et Qualifiés de l'Institut des actuaires, qui pour sa 4<sup>e</sup> édition a réuni 189 personnes au Centre de l'Union Interalliée. Un discours sur les trois principales évolutions fondamentales a été prononcé par l'invitée d'honneur Sandrine LEMERY, Première Secrétaire Générale Adjointe de l'Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution (ACPR). Puis, le 12 février 2015, la cérémonie conjointe de remise des diplômes et des certificats CERA de la promotion Actuaire Expert ERM 2014 de l'Institut du Risk Management, qui s'est déroulée au Cercle de l'Union interalliée a réuni 70 invités. Hélène N'DIAYE, CRO chez GENERALI France et marraine de la promotion Expert ERM 2014 a félicité la promotion puis réalisé une allocution sur « L'organisation de la gestion des risques dans un groupe international ». Brigitte BOUQUOT, CRO chez THALES, et marraine de la promotion 2015 s'est ensuite exprimée sur « la fonction Risk Manager chez THALES aujourd'hui et demain ». La parole a par la suite été donnée à Grégoire VUARLOT, Directeur des Contrôles Spécialisés et Transversaux à l'ACPR, pour une allocution sur « les attentes de l'ACPR en termes de gestion des risques aujourd'hui ». En troisième lieu, à l'occasion du démarrage de la nouvelle formation Data Sciences pour l'Actuariat, une leçon inaugurale s'est déroulée le 16 mars 2015 dans les locaux d'AG2R La Mondiale où Françoise SOULIÉ FOGELMAN, ENS, consultante Data Mining, expert Etalab, est intervenue sur le sujet « Utiliser les Big Data : défis et opportunité pour les actuaires ».

L'Institut des actuaires organise régulièrement des conférences sur des sujets d'actualité, résultant des travaux des Groupes de travail et des Commissions, ou visant à présenter les meilleurs mémoires.

Ainsi l'année écoulée a-t-elle été l'occasion de visiter l'actualité avec des personnalités :

- Le 22 octobre 2014, une réunion de présentation des deux Normes de Pratique Actuarielle NPA1 (adaptation française de la norme internationale ISAP1) et NPA2 (norme nationale sur les modèles actuariels) par le Groupe de travail GTSA ;

- Le 15 décembre 2014, Florence LEGROS, Recteur d'académie et professeur de Sciences économiques à l'Université de Paris Dauphine est intervenue sur le thème « Réflexions sur les évolutions possibles des régimes de retraite en France » ;

- Le 19 janvier 2015, Jean-Claude BARBOUL, chef de file de la CFDT auprès des fédérations Agirc et Arrco, est intervenu sur le thème « L'avenir des retraites en France selon Jean-Claude BARBOUL et les préoccupations du Conseil d'administration du GIE AGIRC – ARRCO dont Jean-Claude BARBOUL est le Vice-Président » ;

- Le 10 février 2015, André MASSON, Directeur de recherches au CNRS et directeur d'études à l'EHESS, économiste, ingénieur de l'Ecole polytechnique, est intervenu sur le thème « Equité ou pacte solidaire entre générations ».

Pour apporter aux membres du Groupe de travail Big Data et à l'ensemble des membres une information documentée sur les différents aspects du sujet, plusieurs conférences ont été organisées :

- Le 21 mai 2014, une intervention de Charles MIGLIETTI, Président de la société de Data Visualisation Toucan Toco sur le sujet de la Data Viz : « Présentation Visuelle des Données et des Résultats » ;

- Le 18 juin 2014, une conférence sur le sujet « Big Data et Assurance » avec l'intervention de François BOURDONCLE, co-chef de file du plan national « Big Data », fondateur et Directeur de Exalead ;

- Le 18 septembre 2014, une intervention de Romain PASEROT, Directeur de l'ACPR, sur le thème « Quelle supervision pour le Big Data ? » ;

- Le 15 octobre 2014, une table ronde sur le thème « Données Internes - Données externes » avec les intervenants Romain COULONVAL (SMA Groupe), Florian DOUETTEAU (CEO, Dataiku), Arnaud LAROCHE (Bluestone et Alliance Big Data), Laurent MONTADOR (CCR) et Guillaume SAINT PIERRE (Ifsttar) ;

- Le 15 janvier 2015, une intervention sur le thème des objets connectés d'Olivier DESBLEY, Responsable d'« Innovation et Prospective » à la CNIL dans la Direction des Technologies et de l'Innovation.

En 2014, l'Institut des actuaires a vu l'émergence du réseau féminin Actu'elles. La réunion de lancement du 16 octobre 2014 a rassemblé une centaine de personnes et plusieurs réunions ont depuis été organisées :

- Le 11 décembre 2014, un petit déjeuner thématique sur la question « Faire carrière pour un actuaire, est-ce dépasser le rôle d'expert ? » ;

- Le 3 avril 2015, un « Speed Networking » dont le principe est d'échanger rapidement sur des expériences, des astuces, des conseils avec un(e) interlocuteur(trice) inconnue ! ;

De nombreux travaux actuariels ont également été présentés, tels que :

- Le 23 mai 2014, le mémoire de Terry ETHUIN sur le sujet « Étude quantitative d'un plan d'épargne retraite collectif pilote », et les mémoires d'Anne-Claire MARTIAL et Jean-Baptiste GARNIER sur le sujet « Optimisation du calcul du capital économique d'une compagnie d'assurance vie par la méthode des Simulations dans les Simulations » ;
- Le 29 septembre 2014, le mémoire de Guillaume BIESSY sur le sujet « Construction d'un modèle multi-états semi-markovien dans le contexte de l'assurance dépendance » et le mémoire d'Izza MOUTCHOU sur le sujet « Étude de l'impact du générateur de scénarios économiques Risque-Neutre sur le contexte des nouvelles normes de valorisation économique, en particulier Solvabilité II » ;
- Le 21 novembre 2014, le mémoire d'Amine DOUDECHE sur le sujet « Modélisation de la perte d'exploitation contingente en assurance des Grands Risques » et le mémoire de Florence CHIU sur le sujet « Méthodes d'allocation de capital dans le cadre de l'ORSA : Application d'une méthode d'allocation de capital vie par preneur de risque pour une compagnie d'assurance Vie » ;
- Le 18 mai 2015, le mémoire de Gwladys MAO sur le sujet « Modélisation du risque automobile pour le péril inondation dans le cadre du régime français d'indemnisation des catastrophes naturelles - Application à la tarification » et le mémoire de Pierre HORNUS sur le sujet « Modélisation de l'impact des programmes d'accompagnement patient sur le risque Prévoyance ».

Des travaux ont également été présentés par les Actuaire Expert ERM lors des « Midis du club ERM » :

- Le 15 septembre 2014, les mémoires de Laurence BAUDUIN et de Jean-Christophe HUYGHE sur le thème « Pilotage d'une compagnie d'assurance vie sous incertitudes réglementaires ». Un regard complémentaire a été apporté par Agnès CANARELLI, actuaire à la Direction des Assurances de Personnes à la Fédération Française des Sociétés d'Assurance (FFSA) ;
- Le 10 octobre 2014, les mémoires d'Elsa RENOUF, Chief Risk Officer de la filiale irlandaise de SCOR et de Gurvan LE RHUN, Responsable de l'Actuariat de RGA France, sur le thème « Le risque de Modèle : mise en pratique dans un contexte de Réassurance Vie ». Un

regard complémentaire a été apporté par Vladislav GRIGOROV, Chief Risk Officer de SWISS LIFE France ;

- Le 16 janvier 2015, les mémoires de Laurence BAILLY, Présidente de ACTU.R.M., ainsi que de Christine WEYTENS, Responsable gestion réglementaire et risques d'OFI AM, sur le thème « Gestion des risques sur un placement en infrastructures ». Un regard complémentaire a été apporté par Raffaele DELLA CROCE, lead manager du projet « Institutional Investors and Long Term Investment » de l'OCDE ;
- Le 6 mai 2015, les mémoires de Michaël CHOUKROUN, Responsable de l'Actuariat Produit au sein de La Banque Postale Prévoyance, et de Fabrice MULLER, Directeur Technique Produits de SOGECAP, sur le thème « Droit à substitution en Assurances des Emprunteurs – Proposition de cadre ERM ». Un regard complémentaire a été apporté par David ECHEVIN, Directeur Général d'Actelior.

La 2<sup>e</sup> journée des actuaires Expert ERM-CERA s'est par ailleurs déroulée le 16 mars 2015 sur le thème « Quelle place pour l'ERM dans l'évolution et la transformation du modèle d'affaires ? », réunissant 140 participants dans les locaux de la FFSA.

En outre, le premier dîner du club ERM animé par Pierre DE VILLENEUVE, Président Directeur Général de BNP Paribas Cardif, a rassemblé 24 personnes le 27 novembre 2014 au restaurant Le Ciel de Paris (Tour Maine Montparnasse).

Au niveau international, la France a accueilli les « Spring meetings » de l'Association Actuarielle Européenne (AAE) les 26 et 27 mars 2015 dans les locaux de Scor. Plus d'une cinquantaine de représentants de l'AAE (Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Hongrie, Irlande, Italie, Lituanie, Pays Bas, République Tchèque, Royaume-Uni, Suède et Suisse) y ont participé sur les thèmes « Standards, Freedoms and Professionalism » et « Insurance ». Le « Board » composé d'une dizaine de personnes a été accueilli à l'Institut des actuaires le 25 mars et une soirée à la Brasserie Bofinger a été organisée le 26 mars 2015.

D'autre part, l'Institut des actuaires a co-organisé avec le groupe des actuaires francophones résidant au Royaume-Uni le 3<sup>e</sup> « afterwork » le 12 juin 2014, à la maison historique des actuaires britanniques.

Ce rapport annuel est l'occasion de remercier à nouveau Actuaris, AG2R La Mondiale, CNP Assurances, la FFSA, Optimind Winter, SCOR pour leur accueil régulier dans leurs locaux et auditoriums, permettant la tenue de ces événements.

L'Institut des actuaires, tout au long de l'année, co-organise de nombreux événements ou s'y associe, manifestant ainsi son soutien au dynamisme du mouvement actuariel. Quelques exemples :

- Les 18 et 19 septembre 2014, les journées actuarielles de Strasbourg ;
- Le 17 octobre 2014, le petit déjeuner conférence de l'ISFA sur le thème « Sortie de crise, quelles conséquences pour les assureurs ? » ;
- Le 11 décembre 2014, l'Institut s'est joint à l'Union Strasbourgeoise des Actuaires (USA), l'Association des Actuaires de Bretagne (A²B) et les Actuaires De Dauphine (LADD) pour une conférence sur la Dépendance et rôle de l'actuaire dans l'ORSA ;
- Le 30 janvier 2015, la séance du Groupe de Travail Longévité de l'ISUP sur le sujet « Construction d'un modèle multi-états semi-markovien pour le processus de dépendance chez les personnes âgées » ;
- Le 20 mars 2015, un autre petit déjeuner conférence de l'ISFA sur le thème « Modèle ALM : Apport de la Logique Floue dans la modélisation des comportements » ;
- Le 14 avril 2015, un nouveau petit déjeuner conférence de l'ISFA sur le thème « Les impacts de Solvabilité II sur le financement de l'économie Française ».
- Depuis 2012, l'Institut s'associe également aux conférences organisées par le Working Group on Risk de l'Essec. En 2014-2015, l'Institut des actuaires a ainsi pris part à une dizaine de conférences organisées par ce groupe.

Enfin, l'Institut des actuaires est régulièrement partenaire de conférences ou de salons professionnels hors du mouvement actuariel, mais ayant vocation à intéresser les actuaires et à promouvoir leur expertise et leur savoir-faire sur des sujets d'actualité. Par exemple :

- Le 5 juin 2014, la 30ème cérémonie de Remise des Prix du Concours International des Mémoires de l'Economie et de la Finance du Centre des Professions Financières, où le prix « Gestion des risques de l'Institut des actuaires » a été remis à Guillaume BIESSY ;
- Le 25 juin 2014, le séminaire de l'EIFR sur « Solvency II : gouvernance et nouvelle politique des risques » ;
- Le 24 octobre 2014, le workshop de la revue Bankers, Markets and Investors sur le thème : « The Challenges of Managing and Regulating Pensions: the French System in a European Perspective » ;
- Le 21 novembre 2014, la conférence des Echos sur « Solvabilité II : et après ? » ;
- Le 29 janvier 2015, la 9ème Convention des Professions Financières sur le thème « Finance et Entreprise : comment s'adapter aux défis de la transformation numérique ? » ;
- Le 12 mars 2015, la 11<sup>e</sup> édition du Forum Gi sur le thème « Les nouvelles frontières de la gestion » ;

- Le 19 mars 2015, le petit-déjeuner de l'Association Française des Gestionnaires Actif-Passif (AFGAP) sur le thème « Rachats de Contrats d'Assurance-Vie et Solvency 2 » ;
- Le 23 mars 2015, les Etats Généraux de l'Épargne Retraite par la FAIDER ;
- Le 24 mars 2015, le Forum DECID'assur IT sur les enjeux des technologies appliquées aux métiers de l'assurance.

## 9 LES PUBLICATIONS

### Un trait d'union entre les professionnels, une vitrine pour notre profession

L'Institut des actuaires assure, dans l'intérêt du mouvement actuariel et de ses membres, une triple mission de soutien de la recherche, d'information de la profession et de promotion de l'actuariat auprès d'interlocuteurs actuaires, futurs actuaires, institutionnels, professionnels de nos secteurs, médiatiques, etc., principalement en France et en Europe. Dans ce cadre il édite ou co-édite trois publications principales :

- *Le Bulletin français d'actuariat* (BFA) est référencé sur la liste des revues d'économie et de gestion du CNRS (section 37) et de l'HCERES. Deux numéros de cette publication scientifique de référence sont édités chaque année, présentant des articles professionnels, des articles académiques, des synthèses sur l'état de l'art et des comptes rendu de colloques;
- *L'European Actuarial Journal*, revue scientifique européenne qui combine les thèmes de six revues nationales, et dont la gestion est assurée par douze instituts nationaux. Elle est destinée à la publication de travaux académiques et professionnels de haut niveau ayant un lien direct avec l'assurance et la finance. Son but est de promouvoir la diffusion de développements utilisables pour des applications actuarielles, avec la volonté affirmée d'établir un lien entre théorie et pratique.

- *L'Actuariel*, magazine professionnel de l'actuariat, s'adresse à un lectorat actuairien ou non actuairien et est inscrit à la Commission paritaire des publications et agences de presse (CPPAP). Trimestriel, il est publié en juin, septembre, janvier et mars, calant son rythme sur celui des principaux événements actuariels. Il est ainsi un support privilégié pour relayer l'information les concernant, et accueillir les insertions publicitaires de leurs partenaires. Il permet également de mieux faire connaître les activités de notre association au-delà de ses frontières. Portant dans ses dossiers la voix des actuaires sur de nombreux sujets ayant trait aux débats publics ou animant la profession, il accueille aussi chaque trimestre un entretien avec une personnalité de premier plan. Ainsi, de juin 2014 à mars 2015, a-t-il reçu Stéphane Pallez, Jacques Rapoport, Bruno Rousset et Christian Noyer. En mai 2014, *L'Actuariel* a vu son numéro CPPAP renouvelé pour une durée de 5 ans ;

Par ailleurs l'Institut des actuaires collabore à la revue *The European Actuary*, qui réunit des représentants de plusieurs associations nationales d'actuaires et propose deux fois par an une information sur l'actuariat principalement destinée aux institutionnels, au travers de sujets d'actualité. Les membres de l'Institut peuvent y accéder en ligne depuis leur espace membre.

## 10

## ACTIVITÉ DU CONSEIL D'ADMINISTRATION ET DU BUREAU

**Anticiper les évolutions de notre profession, accompagner les Membres et développer les services proposés par l'Institut sont, parmi d'autres, les missions du Conseil et du Bureau**

Les principales lignes d'action de l'Institut pour le mandat du Conseil d'administration portent sur le rôle de l'actuaire, les activités pédagogiques et d'étude et de recherche actuarielle, la communication externe et les événements actuariels, l'équilibre financier de l'Institut des actuaires et sa gouvernance ou encore l'audience internationale et la représentation des actuaires.

Une grande partie des travaux est exposée dans le présent rapport d'activité, à titre non exhaustif nous soulignons ici l'importance de certains chantiers :

- Le rôle de l'actuaire : avec la publication au Journal officiel de l'ordonnance du 2 avril 2015 sur la transposition de Solvabilité II en droit français, la fonction actuarielle et la fonction gestion des risques entrent dans le Code des assurances. Cette nouvelle gouvernance des risques entrera en vigueur dans les entreprises d'assurances et de réassurance le 1<sup>er</sup> janvier 2016.

Au moment où les entreprises d'assurances vont devoir déclarer à l'ACPR leurs responsables des fonctions clés au titre de Solvabilité II, l'Institut des actuaires a estimé utile d'adresser à leurs dirigeants, dès janvier 2015, la présentation institutionnelle de l'Institut des actuaires, de ses Commissions, Groupes de Travail et Communautés, afin qu'il puissent mieux apprécier l'environnement spécifique dont disposent leurs collaborateurs, membres de l'Institut des actuaires.

- Les deux Normes Professionnelles de catégorie 3 (pratique recommandée) : Norme de Pratique Actuarielle « NPA1 » (adaptation française de la norme internationale ISAP1) ainsi que la Norme de Pratique relative aux Modèles actuariels « NPA2 » (norme nationale sur les modèles actuariels) seront soumises à l'approbation de l'Assemblée générale du 15 juin 2015 ; leur entrée en vigueur est fixée au 1<sup>er</sup> janvier 2016 pour les prestations commencées à cette date.
- La poursuite des évolutions et de l'enrichissement du site web,
- le suivi budgétaire et la poursuite de la rationalisation des comptes de l'Institut des actuaires,

- Autorité des Normes Comptables (ANC) : la reprise début 2015 des travaux de transfert dans son règlement des règles comptables applicables au secteur de l'assurance en France.
- Formation : à la suite de la réforme structurelle de grande ampleur qui s'inscrit dans le cadre de l'Accord National Interprofessionnel (ANI) du 14 décembre 2013 et de la loi du 5 mars 2014 relative à la formation professionnelle, à l'emploi et à la démocratie sociale, l'Institut des actuaires a déposé en son nom auprès de la Commission Nationale de Certification Professionnelle, deux demandes de certifications l'une pour la formation en actuariat du CEA, la seconde pour la formation d'Expert ERM assurée par l'Institut du Risk Management afin que celles-ci soient inscrites au Répertoire National des Certifications Professionnelles.
- La seconde édition de la « Journée 100% Actuaires » le 5 novembre 2015 ;
- La poursuite du projet d'acquisition de nouveaux locaux pour répondre aux besoins actuels et futurs de La Maison des actuaires.

Comme il est d'usage, le Conseil a examiné au cours de la période considérée une très grande diversité de sujets touchant tant à l'avenir de la profession qu'au fonctionnement de l'Institut des actuaires et à son évolution structurelle. Il l'a fait dans un climat exemplairement consensuel et collégial.

Entre juillet 2014 et mai 2015, il s'est réuni dix fois et le bureau dix-huit fois (dont 8 fois par conférence téléphonique en 2014 et 2015).

Le taux de présence physique aux réunions du Conseil sur l'ensemble de l'année 2014 a été de 60,75 % en incluant les administrateurs participant par conférence téléphonique et avec les pouvoirs adressés par les administrateurs empêchés.

Deux séminaires stratégiques du Conseil d'administration se sont tenus respectivement les 16 juillet et 28 novembre 2014.

### Présence (sur place/par confcall/et avec pouvoir) des membres du Conseil d'administration aux Conseils de Juillet 2014 à Avril 2015 (9 Conseils)

| Dates des Conseils >        | 09/07/14 | 16/09/14 | 21/10/14 | 18/11/14 | 16/12/14 | 13/01/15 | 10/02/15 | 17/03/15 | 21/04/15 | total abs/ad sur 9 CA |
|-----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------|
|                             | Présent  | Présent  | Présent  | Présent  | Présent  | Présent  | Présent  | Présent  | Présent  |                       |
| 1 ABDELMOULA Khédija        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0        | 1                     |
| 2 BACCOUCHE Mohamed         | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 1        | 0        | 0        | 7                     |
| 3 BACHELLIER Sébastien      | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0                     |
| 4 BAUDUIN Laurence          | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0                     |
| 5 BÉHAR Thomas              | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0                     |
| 6 BENETEAU Anne-Laure*      | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 1        | 1        | 4                     |
| 7 BONGARD Anne-Charlotte    | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0        | 1                     |
| 8 BOUTIN Claire             | 1        | 1        | 0        | 1        | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 4                     |
| 9 BURGER Arnaud             | 1        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 5                     |
| 10 CABRIGNAC Olivier        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0                     |
| 11 CHASSAIN Claude          | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0        | 1                     |
| 12 COHEN Arnaud             | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0                     |
| 13 CORLOSOUET-HABART Marine | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0                     |
| 14 ÉBERLÉ Christophe        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1                     |
| 15 PARFAIT Chloé            | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0                     |
| 16 JACQUES Laurent          | 1        | 0        | 0        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 2                     |
| 17 LAFAILLE Adrien          | 1        | 1        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 6                     |
| 18 MAHUZIER Audrey          | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 1        | 1        | 4                     |
| 19 MILHAUD Xavier           | 1        | 1        | 1        | 1        | 0        | 0        | 1        | 1        | 1        | 2                     |
| 20 ROBERT VALAT Clémentine* | 1        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 7                     |
| Total des présences/CA      | 19       | 17       | 13       | 16       | 12       | 13       | 18       | 15       | 12       |                       |

\* Congé maternité

# 1-1

## ORGANISATION DE L'ÉQUIPE DE PERMANENTS

**Vers un renforcement des équipes pour encore davantage de visibilité pour l'Institut et de services pour ses membres**

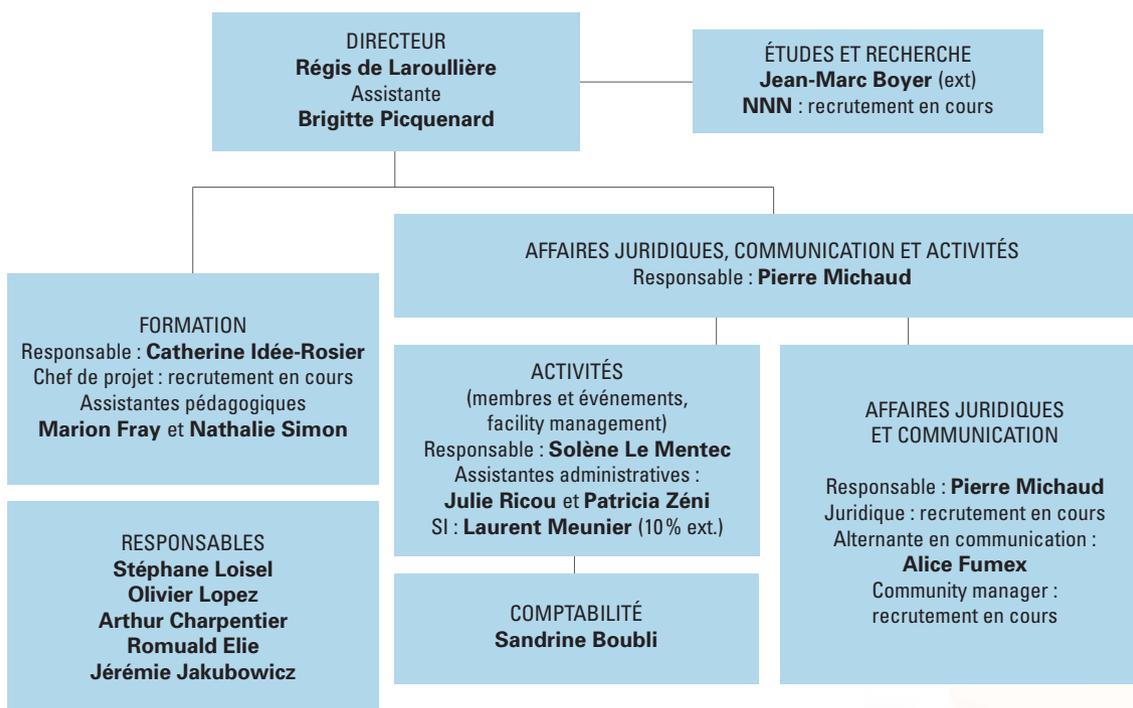
Les fonctions opérationnelles assumées par les permanents de la Maison des actuaires sont organisées en 3 services :

- Activités, en charge de la gestion des membres (adhésion, qualification, PPC, etc), de l'organisation matérielle des événements, et du soutien logistique des autres équipes, y compris assistance comptable.
- Affaires Juridiques et Communication, en charge notamment du soutien des bureaux, conseils et commissions et de leur secrétariat général, ainsi que de la production et de la diffusion de contenus pour la communication.
- Formation, en charge de l'organisation et du développement des formations réalisées sous l'égide de l'Institut des actuaires, les programmes et la recherche des intervenants étant dévolus à des directeurs des études.

Des chargés d'études et de recherches, salariés ou prestataires à temps partiel, se voient confier notamment les études importantes pour l'avenir de la profession et des enseignements associés.

L'équipe de la Maison des actuaires a poursuivi son renforcement au service des actuaires. Elle comptait au 5 mai 2015 : 8 CDI à temps plein, 2 CDD, une stagiaire, un chargé d'études et de recherche (prestataire), plus au titre de la formation six responsables des études à temps partiel, sans compter les nombreuses activités directement assumées par les élus et bénévoles. Dans le cadre du développement des services apportés, 4 postes ont été créés et ouverts au recrutement.

## Maison des actuaires : Organigramme opérationnel au 5 mai 2015



# RAPPORT FINANCIER



En 2014, l'Institut des actuaires a enregistré de bons résultats même s'ils affichent une baisse de 9% par rapport à 2013. Cette légère baisse est principalement la conséquence de deux facteurs :

- Un résultat positif du Colloque AAI en 2013.
- Une légère augmentation des charges témoignant des investissements réalisés afin d'améliorer la visibilité de notre profession, ainsi que le service aux membres notamment au travers de l'ajout de services sur le site internet.

La qualité des résultats obtenus en 2014 et les projections nous permettent d'envisager de poursuivre le renforcement de l'équipe de permanents afin de pérenniser et d'accroître les services et les prestations au bénéfice des Membres (conférences, formation, assistance aux Commissions,...)

# BILAN AU 31/12/2014

|  | Institut des Actuares |                  | Société des Actuares |                | TOTAL            |                  |
|--|-----------------------|------------------|----------------------|----------------|------------------|------------------|
|  | 2014                  | 2013             | 2014                 | 2013           | 2014             | 2013             |
| <b>ACTIF</b>   |                       |                  |                      |                |                  |                  |
| <b>Actif immobilisé</b>  |                       |                  |                      |                |                  |                  |
| Concessions, brevets, droits similaires                        | 34 037                | 430              |                      |                | 34 037           | 430              |
| Autres immobilisations incorporelles                           | 7 251                 | 7 251            |                      |                | 7 251            | 7 251            |
| Immobilisations incorporelles en cours                         | 0                     | 1 495            |                      |                | 0                | 1 495            |
| Autres immobilisations corporelles                             | 8 848                 | 15 100           |                      |                | 8 848            | 15 100           |
| Participations   | 307 976               | 307 976          |                      |                | 307 976          | 307 976          |
| Créances rattachées à des participations                       | 177 384               | 72 420           |                      |                | 177 384          | 72 420           |
| <b>TOTAL (I)</b>   | <b>535 496</b>        | <b>404 672</b>   | <b>0</b>             | <b>0</b>       | <b>535 496</b>   | <b>404 672</b>   |
| <b>Actif circulant</b>   |                       |                  |                      |                |                  |                  |
| Avances et acomptes versés sur commandes                       | 0                     | 4 800            | 30 808               |                | 30 808           | 4 800            |
| Clients et comptes rattachés                                   | 99 548                | 121 770          | 223 151              | 230 184        | 322 699          | 351 954          |
| Autres créances  |                       |                  |                      |                |                  |                  |
| - Fournisseurs débiteurs                                       | 0                     | 1 435            |                      |                | 0                | 1 435            |
| - Organismes sociaux   | 1 708                 |                  |                      |                | 1 708            | 0                |
| - Personnel  | 0                     | 957              |                      |                | 0                | 957              |
| - État, impôts sur les sociétés                                |                       |                  | 2 176                |                | 2 176            | 0                |
| - État, taxes sur le chiffre d'affaires                        | 4 074                 |                  | 36 261               | 29 303         | 40 335           | 29 303           |
| - Autres   | 122 624               | 65 237           | 32 843               |                | 155 467          | 65 237           |
| Disponibilités   | 492 381               | 589 362          | 114 826              | 301 524        | 607 207          | 890 886          |
| Charges constatées d'avance                                    | 11 967                | 15 085           | 4 760                | 2 896          | 16 727           | 17 981           |
| <b>TOTAL (II)</b>  | <b>732 302</b>        | <b>798 646</b>   | <b>444 825</b>       | <b>563 907</b> | <b>1 177 127</b> | <b>1 362 553</b> |
| <b>TOTAL ACTIF (I + II)</b>                                    | <b>1 267 798</b>      | <b>1 203 318</b> | <b>444 825</b>       | <b>563 907</b> | <b>1 712 623</b> | <b>1 767 225</b> |
| <b>PASSIF</b>  |                       |                  |                      |                |                  |                  |
| <b>Capitaux propres</b>  |                       |                  |                      |                |                  |                  |
| Capital social ou individuel (dont versé : )                   |                       |                  | 10 000               | 10 000         | 10 000           | 10 000           |
| Apports fonds associatifs                                      | 86 148                | 86 146           |                      |                | 86 148           | 86 146           |
| Réserve légale   |                       |                  | 1 000                | 107            | 1 000            | 107              |
| Report à nouveau   | 537 691               | 519 960          | 28 475               | -92 229        | 566 166          | 427 731          |
| Résultat de l'exercice   | 107 769               | 17 732           | 18 870               | 121 597        | 126 639          | 139 329          |
| <b>TOTAL (III)</b>   | <b>731 608</b>        | <b>623 838</b>   | <b>58 345</b>        | <b>39 475</b>  | <b>789 953</b>   | <b>663 313</b>   |
| <b>Emprunts et dettes</b>                                      |                       |                  |                      |                |                  |                  |
| Emprunts et dettes assimilées (découverts, concours bancaires) |                       |                  | 0                    | 131 914        | 0                | 131 914          |
| Emprunts et dettes financières diverses                        |                       |                  |                      |                | 0                | 0                |
| - Associés   |                       |                  | 94 182               | 44 243         | 94 182           | 44 243           |
| Avances et acomptes reçus sur commandes en cours               |                       |                  | 28 060               | 38 033         | 28 060           | 38 033           |
| Dettes fournisseurs et comptes rattachés                       | 272 173               | 232 417          | 202 951              | 179 629        | 475 124          | 412 046          |
| Dettes fiscales et sociales                                    |                       |                  |                      |                | 0                | 0                |
| - Personnel  | 14 167                | 17 425           | 500                  | 415            | 14 667           | 17 840           |
| - Organismes sociaux   | 35 581                | 20 196           | 3 017                |                | 38 598           | 20 196           |
| - État, impôts sur les bénéficiés                              | 7 500                 | 1 650            | 0                    | 5 183          | 7 500            | 6 833            |
| - État, taxes sur le chiffre d'affaires                        | 16 269                | 20 295           | 22 783               | 84 777         | 39 052           | 105 072          |
| - Autres impôts, taxes et assimilés                            | 0                     | 905              | 269                  | 270            | 269              | 1 175            |
| Autres dettes  | 190 305               | 286 592          | 8 511                | 17 254         | 198 816          | 303 846          |
| Produits constatés d'avance                                    | 195                   |                  | 26 207               | 22 714         | 26 402           | 22 714           |
| <b>TOTAL (IV)</b>  | <b>536 190</b>        | <b>579 480</b>   | <b>386 480</b>       | <b>524 432</b> | <b>922 670</b>   | <b>1 103 912</b> |
| Écart de conversion passif (V)                                 |                       |                  |                      |                | 0                | 0                |
| <b>TOTAL (III à V)</b>   | <b>1 267 798</b>      | <b>1 203 318</b> | <b>444 825</b>       | <b>563 907</b> | <b>1 712 623</b> | <b>1 767 225</b> |

La colonne « Total » correspond à la somme algébrique des données individuelles de chaque entité sans retraitement des soldes et /ou flux inter-entités.

|  | Institut des Actuares |                | Société des Actuares |                | TOTAL            |                  |
|--|-----------------------|----------------|----------------------|----------------|------------------|------------------|
|  | 2014                  | 2013           | 2014                 | 2013           | 2014             | 2013             |
| <b>Produits d'exploitation</b>                                   |                       |                |                      |                |                  |                  |
| Ventes éditions  |                       | 0              | 121 703              | 126 946        | 121 703          | 126 946          |
| Production vendue services (dont cotisations)                    | 820 246               | 735 861        | 358 757              | 648 921        | 1 179 003        | 1 384 782        |
| <b>Chiffres d'affaires Nets</b>                                  | <b>820 246</b>        | <b>735 861</b> | <b>480 460</b>       | <b>775 867</b> | <b>1 300 706</b> | <b>1 511 728</b> |
| Subventions d'exploitation reçues                                | 0                     | 31 000         |                      | 0              | 0                | 31 000           |
| Reprises sur amortissements et provisions - transfert de charges | 12 273                | 0              | 1 838                | 0              | 14 111           | 0                |
| Autres produits  | 1 783                 | 2 305          | 63 749               | 58 726         | 65 532           | 61 031           |
| <b>Sous-total des autres produits d'exploitation</b>             | <b>14 056</b>         | <b>33 305</b>  | <b>65 587</b>        | <b>58 726</b>  | <b>79 643</b>    | <b>92 031</b>    |
| <b>Total des produits d'exploitation</b>                         | <b>834 302</b>        | <b>769 166</b> | <b>546 047</b>       | <b>834 593</b> | <b>1 380 349</b> | <b>1 603 759</b> |
| <b>Charges d'exploitation</b>                                    |                       |                |                      |                |                  |                  |
| Autres achats et charges externes                                | 570 363               | 468 900        | 500 193              | 702 340        | 1 070 556        | 1 171 240        |
| Impôts, taxes et versements assimilés                            | 4 354                 | 6 884          | 2 273                | 524            | 6 627            | 7 408            |
| Salaires et traitements  | 115 577               | 121 643        | 6 022                | 0              | 121 599          | 121 643          |
| Charges sociales   | 46 784                | 60 114         | 2 412                | 0              | 49 196           | 60 114           |
| Subvention accordée  |                       | 0              |                      | 0              | 0                | 0                |
| Dotations aux amortissements sur immobilisations                 | 7 317                 | 21 967         |                      | 0              | 7 317            | 21 967           |
| Dotations aux dépréciations sur immobilisations                  | 0                     | 58 646         |                      | 0              | 0                | 58 646           |
| Dotations aux provisions sur actif circulant                     | 191                   | 764            | 12 995               | 3 939          | 13 186           | 4 703            |
| Autres charges   | 24 127                | 18 345         |                      | 1 004          | 24 127           | 19 349           |
| <b>Total des charges d'exploitation</b>                          | <b>768 713</b>        | <b>757 263</b> | <b>523 895</b>       | <b>707 807</b> | <b>1 292 608</b> | <b>1 465 070</b> |
| <b>RÉSULTAT EXPLOITATION</b>                                     | <b>65 589</b>         | <b>11 903</b>  | <b>22 152</b>        | <b>126 786</b> | <b>87 741</b>    | <b>138 689</b>   |
| <b>Quotes-parts de résultat sur opération faites en commun</b>   |                       |                |                      |                | 0                | 0                |
| Bénéfice attribué ou perte transférée                            | 0                     |                |                      | 0              | 0                | 0                |
| Perte supportée ou bénéfice transféré                            | 1 355                 | 1 374          |                      | 0              | 1 355            | 1 374            |
| <b>Produits financiers</b>                                       | 0                     |                |                      | 0              | 0                | 0                |
| Produits financiers de participations                            | 50 000                | 11 000         |                      | 0              | 50 000           | 11 000           |
| Autres intérêts et produits assimilés                            | 480                   | 509            |                      | 0              | 480              | 509              |
| Produits nets sur cessions valeurs mobilières placement          | 553                   | 0              |                      | 0              | 553              | 0                |
| <b>Total des produits financiers</b>                             | <b>51 033</b>         | <b>11 509</b>  | <b>0</b>             | <b>0</b>       | <b>51 033</b>    | <b>11 509</b>    |
| <b>Charges financières</b>                                       | 0                     | 0              |                      | 6              | 0                | 6                |
| <b>Total des charges financières</b>                             | <b>0</b>              | <b>0</b>       | <b>0</b>             | <b>6</b>       | <b>0</b>         | <b>6</b>         |
| <b>RÉSULTAT FINANCIER</b>  | <b>51 033</b>         | <b>11 509</b>  | <b>0</b>             | <b>-6</b>      | <b>51 033</b>    | <b>11 503</b>    |
| <b>RÉSULTAT COURANT AVANT IMPÔT</b>                              | <b>116 622</b>        | <b>23 412</b>  | <b>22 152</b>        | <b>126 780</b> | <b>138 774</b>   | <b>150 192</b>   |
| <b>Produits exceptionnels</b>                                    |                       |                |                      |                |                  |                  |
| Produits exceptionnels sur opérations en capital                 |                       | 0              |                      | 0              | 0                | 0                |
| Reprise de provisions  | 58 646                | 0              |                      | 0              | 58 646           | 0                |
| <b>Total des produits exceptionnels</b>                          | <b>58 646</b>         | <b>0</b>       | <b>0</b>             | <b>0</b>       | <b>58 646</b>    | <b>0</b>         |
| <b>Charges exceptionnelles</b>                                   |                       |                |                      |                |                  |                  |
| Charges exceptionnelles sur opérations de gestion                |                       | 2 657          |                      | 0              | 0                | 2 657            |
| Charges exceptionnelles sur opérations en capital                | 58 646                | 0              |                      | 0              | 58 646           | 0                |
| <b>Total des charges exceptionnelles</b>                         | <b>58 646</b>         | <b>2 657</b>   | <b>0</b>             | <b>0</b>       | <b>58 646</b>    | <b>2 657</b>     |
| <b>RÉSULTAT EXCEPTIONNEL</b>                                     | <b>0</b>              | <b>-2 657</b>  | <b>0</b>             | <b>0</b>       | <b>0</b>         | <b>-2 657</b>    |
| Impôts sur les bénéfices   | 7 500                 | 1 650          | 3 282                | 5 183          | 10 782           | 6 833            |
| <b>Total des Produits</b>  | <b>943 981</b>        | <b>780 675</b> | <b>546 047</b>       | <b>834 593</b> | <b>1 490 028</b> | <b>1 615 268</b> |
| <b>Total des Charges</b>   | <b>836 214</b>        | <b>762 944</b> | <b>527 177</b>       | <b>712 996</b> | <b>1 363 391</b> | <b>1 475 940</b> |
| <b>RÉSULTAT NET</b>  | <b>107 767</b>        | <b>17 731</b>  | <b>18 870</b>        | <b>121 597</b> | <b>126 637</b>   | <b>139 328</b>   |

La colonne « Total » correspond à la somme algébrique des données individuelles de chaque entité sans retraitement des soldes et /ou flux inter-entités.

# ANNEXES

L'Institut des actuaires organise et représente la profession en France, grâce à l'investissement de ses membres dans les structures – bureau, conseil, Haut-conseil, jury, comités et commissions – qui œuvrent à son développement et garantissent un actuariat français de qualité. Le Tableau des actuaires recense les membres de chacune des catégories reconnues par l'Institut. Il est mis à jour, en temps réel, sur le site [www.institutdesactuaires.fr](http://www.institutdesactuaires.fr).

# ANNEXE 1 : ORGANISATION DE L'INSTITUT DES ACTUAIRES

## CONSEIL D'ADMINISTRATION JUSQU'À JUIN 2016

### Bureau

**Président :**  
Thomas BÉHAR

**Vice-président :**  
Arnaud COHEN

**Secrétaire général :**  
Olivier CABRIGNAC

**Secrétaire général adjoint :**  
Xavier MILHAUD

**Trésorière :**  
Chloé PARFAIT

**Trésorière adjointe :**  
Claude CHASSAIN

**Trésorière adjointe :**  
Anne-Laure BENETEAU

### Administrateurs

Khedija ABDELMOULA  
Sébastien BACHELLIER  
Mohamed BACCOUCHE  
Thomas BÉHAR  
Laurence BAUDUIN  
Anne-Laure BENETEAU  
Anne-Charlotte BONGARD  
Claire BOUTIN  
Arnaud BURGER  
Olivier CABRIGNAC  
Claude CHASSAIN  
Arnaud COHEN  
Marine CORLOSQUET-HABART  
Christophe EBERLE  
Laurent JACQUES  
Adrien LAFAILLE  
Audrey MAHUZIER  
Xavier MILHAUD  
Chloé PARFAIT  
Clémentine VALAT-ROBERT

## HAUT-CONSEIL

**Présidente :**  
Mme Marie-Thérèse LANCE

**Vice-président :**  
M. François BONNIN

M. Jean-Claude AUGROS  
M. Jean BERTHON

M. Hervé BOUCLIER  
M. Richard DEVILLE  
M. Michel FROMENTEAU  
Mme Véronique LAMBLÉ  
M. Pierre LAVERSANNE  
M. Jean-François LEQUOY  
M. Jean-Marie LEVAUX  
Mme Florence LUSTMAN

M. Michel PIERMAY  
M. Fabrice SAUVIGNON  
M. Emmanuel TASSIN  
Mme Martine VAREILLES  
M. Pierre de VILLENEUVE  
M. Charles VINCENSINI

## CONSEILS, COMITÉS ET COMMISSIONS STATUTAIRES

### Comité d'audit

Jane Anaïd CHAHINIAN  
Hervé DOUARD  
Claire FERRARI  
Alexandre GUCHET  
Jean-Pierre LASSUS  
Dominique RIDET

### Comité des sages

Benoît COURMONT  
Vincent HEBERT  
Frédéric HEINRICH  
Catherine PIGEON  
Solenn QUEAU

### Conseil de discipline

Bertrand BILLEROT  
Daniel BLANCHARD  
Elisabeth GEHRINGER  
Michel LUIZI  
Marc RAYMOND

## Commission scientifique

**Présidente :**  
Florence PICARD

Nordine CHOUKAR  
Sophie DUREU  
Anne EYRAUD-LOISEL  
Olivier LOPEZ

Florence PICARD  
Vincent RUOL  
Olivier SORBA  
Jérôme VIGNANCOUR

## Commission de qualification

**Président :**  
Jean-Marie NESSI  
  
Florence AURELLY  
Pascal BIED-CHARRETON

Denis BLANC  
David DUBOIS  
Brigitte ECARY  
Norbert GAUTRON  
Nathalie LE BRAZIDEC

Pierre MATHOULIN  
David MISERAY  
Florence PICARD  
Pierre PUYMEGES

## Commission de déontologie

**Président :**  
Dominique LAURE  
  
Amina BOURAS  
Jean-François DECROOQ

Emmanuel DUBREUIL  
Renaud DUMORA  
Guillaume GORGE  
Olivier SANSON

## Commission d'appel

Hervé DOUARD  
Sylvain MERLUS  
Jean-Marie NESSI  
Thierry POINCELIN

## Commission d'agrément

**Président :**  
Gilles MARET

### Section Tables de Mortalité et lois de Maintien en Incapacité et en Invalidité

**Responsable :**  
Jules SITBON  
  
Philippe BARRET  
Céline BUFFET-BETIS  
Hervé BOUCLIER  
Agnès CANARELLI  
Olivier CHAMBAZ  
Jean-Pierre DIAZ  
Arnaud EHRHARDT  
Myriam FRAISSE  
Michel FROMENTAU  
Pedro GOMES  
Georges-Louis GONCALVES

Philippe GOUBEAULT  
Marie-Françoise GRILLET-JAC-QUART  
Christian HESS  
Didier LEGRAND  
Gilles MARET  
Sophie MICHON  
Anani OLYMPIO  
Patrick PICARD  
Thierry POINCELIN  
Elsa RENOUF  
Bérangère TIXIER  
Alain TURCO  
Martine VAREILLES

### Section PERP

**Responsable :**  
Antoine IMHOFF

Herve AKOUM  
Jean-François BOULIER  
Agnès CANARELLI  
Gisèle CUNIoT  
Jean-Pierre DIAZ  
Jeannie DOUKHAN  
Frédéric DUCREUX  
Myriam FRAISSE  
Martial LASFARGUES  
Claire LASVERGNAS  
Anne EYRAUD-LOISEL  
Stéphane LOISEL  
Gilles MARET  
Eric MARTIN  
Christophe MUGNIER  
Mai NGUYEN  
Didier LEGRAND  
Luc PEYRONEL  
Eric RAMBAUD  
Marie-Françoise RESVE  
Yann RIBOURG  
Nicolas THILLIEZ

## Liste des membres agréés

### Section Mortalité-incapacité-invalidité (tables de mortalité)

Philippe BLEIN  
Patricia CHAMPEY-PENGOV  
Arnaud COHEN  
Gilles DEPOMMIER  
Aymric KAMEGA  
Véronique LAMBLE  
Sylvie LAMY  
Bruno MASSONNET  
Alain MOEGLIN  
Frédéric PLANCHET  
Emmanuel TASSIN  
Pierre THEROND

### Section Mortalité-incapacité-invalidité (lois de maintien en incapacité/invalidité)

Philippe BLEIN  
Céline BLATTNER  
Patricia CHAMPEY-PENGOV  
Marc du CHOUCHE  
Arnaud COHEN  
Gilles DEPOMMIER  
Hervé DOUARD  
Norbert GAUTRON  
Véronique LAMBLE  
Sylvie LAMY  
Bruno MASSONNET  
Alain MOEGLIN  
Frédéric PLANCHET  
Emmanuel TASSIN  
Sandra URGESI

### Section PERP

Philippe BLEIN  
François BONNIN  
Hervé DOUARD  
Michaël DONIO  
Christophe EBERLÉ  
Alexandre GUCHET  
Véronique MATTEI  
Frédéric PLANCHET  
Michel PIERMAY  
Emmanuel TASSIN

## Jury (au 30-04-2015)

### Présidente :

Mme Florence Picard

M. Pierre ARNAL  
Mme Florence AURELLY  
M. Thomas BEHAR  
M. Guillaume BENETEAU  
M. Emmanuel BERTHELE  
M. Jean-Luc BIANCHI  
M. Philippe BIENAIME  
Mme Céline BLATTNER  
Mme Anne BONTOUX  
Mlle Sophie BOURDET  
M. Grégory BOUTIER  
M. Emmanuel BUCHARD  
M. Arnaud BURGER  
M. Olivier CABRIGNAC  
M. Olivier CAYOT  
M. Fabien CHAILLOT  
M. Matthieu CHAUVIGNY  
M. Jacques CHEVALIER  
M. Frédéric CHEVALLIER  
M. Nordine CHOUKAR  
M. Arnaud CLEMENT-GRANDCOURT  
M. Arnaud COHEN  
M. Sylvain CORIAT  
M. Gérard CROSET  
M. Vincent DAMAS  
Mme Anne DECREUSEFOND  
M. Laurent DEVINEAU  
M. Jean-Pierre DIAZ  
M. David DUBOIS  
M. Emmanuel DUBREUIL

Mme Brigitte DUBUS-THIRKELL  
Mme Brigitte ECARY  
M. Laurent ECKERT  
Mme Estelle EYBALIN CARNET  
M. Christian FETTIG  
M. David FITOUCHI  
Mme Stéphanie FOATA  
M. Michel FROMENTEAU  
M. Pierre GASTEBOIS  
M. Guillaume GORGE  
M. Luc GREBILLE  
M. Vladislav GRIGOROV  
Mme Marine HABART  
M. Donatien HAINAUT  
M. Fabrice HAMON  
M. Mathieu HENRY  
M. Christian HESS  
M. Christophe IZART  
Mme Morgane JONCOURT  
M. Aymric KAMEGA  
M. Pierre LACOSTE  
M. Lionel LAURENT  
Mme Anaëlle LE BERRE  
M. Herve LE BORGNE  
M. Julien LE CALVEZ  
M. Xavier LE MINOR  
Mme Corinne LEFUMAT  
Mme Anne MARION  
M. Pierre MATHOULIN  
M. Antoine MATTEI  
M. Stéphane MENART  
Mme Sophie MICHON  
M. Xavier MILHAUD

M. Jean MODRY  
M. Alain MOEGLIN  
M. Gérald MONCHANIN  
M. Laurent MONTADOR  
M. Jean-Marie NESSI  
M. Tristan PALERM  
Mme Cécile PARADIS  
M. Pierre-Alain PATARD  
M. Lionel PERINEL  
M. Florent PERNOUD  
M. Patrick PERRET  
M. Pierre PETAUTON  
M. Marc PHAM-TRONG  
M. Jacky PHILLIPS  
Mme Florence PICARD  
Mme Catherine PIGEON  
M. Frédéric PLANCHET  
Mme Isabelle PRAUD-LION  
M. Yann QUERE  
Mlle Voahirana RANAIVOZANANY  
M. Vincent RUOL  
M. Guillaume SAINTJEAN  
Mme Anne SERRA  
M. Olivier SORBA  
M. Grégory SOTHER  
M. Louis SPITALE  
Mlle Marie-Aude THEPAUT  
M. Antoine THERON  
M. Pierre THEROND  
M. Damien TREMEL  
M. David VALLEE  
M. Jérôme VIGNANCOUR  
Mlle Ambre VIGNY  
M. Alexandre YOU



## COMMISSIONS TECHNIQUES ET GROUPES DE TRAVAIL

### 1. Groupe de Travail Big Data

#### Développer la culture *data scientist* chez les actuaires

Le Groupe de travail mis en place fin 2013 a connu un vif succès en 2014 : réunissant 200 membres, il a été très actif en 2014.

Ses principaux objectifs consistent à :

- nourrir une culture *data scientist* chez les actuaires ;
- étudier les impacts du Big Data sur le métier d'actuaire et l'organisation des métiers de la chaîne de valeurs des assureurs ;
- rafraîchir les connaissances en statistiques des algorithmes et élargir au machine learning la palette des méthodes d'analyse des données.

Il utilise plusieurs modes d'action :

- des conférences et tables rondes, pour la culture générale
- François Bourdoncle (co-directeur du plan Big Data national)
- François Ewald (philosophe)
- Romain Paserot (Directeur ACPR)
- Fabrice Naftalsky (avocat associé EY)
- Christian Babuziaux (Président de ANS, agence Nationale de Santé)
- Catherine Goultas (experte Etalab, responsable de CENTAI, centre de recherche Thalès)
- Françoise Soulié-Fogelman (experte Data Mining, consultante)
- Laurent Montador (DGA CCR, actuaire)
- Arthur Charpentier (chercheur, actuaire agrégé)

- Guillaume Saint Pierre (chercheur IFSTTAR)
- Arnaud Laroche (co-fondateur Bluestone)
- Florian Douetteau (CEO Dataiku)
- Christophe Gazeau (consultant)
- Paul-Olivier Guibert (Président Digital Ethics)
- Charles Miglietti (Président Toucan Toco)
- Michel Bera (Professeur Cnam, co-fondateur KXEN)
- Olivier Desbiez (Département Technologie de la CNIL)

– des sous-groupes de travail, pour l'angle d'analyse, l'appropriation et l'apport des actuaires

- SGT1 Ethique et normes
- SGT2 Mathématiques actuariales
- SGT3 Impact sur l'exercice du métier d'actuaire et sur la formation
- SGT4 Data et Algorithmes prédictifs du comportement (avec participation à un concours Kaggle)
- SGT5 Risques opérationnels
- SGT6 Relations avec les associations d'actuaires à l'international
- SGT7 Assurance connectée

– des stages et sujet d'étude, pour approfondir et innover notamment un mémoire d'actuariat sur le CyberRisk.

### 2. Commission Actif-Passif

La Commission Actif & Passif a eu une activité réduite au cours de l'année 2014-2015. Par l'intermédiaire de ses membres, elle a cependant participé à un petit-déjeuner organisé par l'Association Française des Gestion-

naires Actif Passif (l'AFGAP) et a contribué aux travaux de la Commission Technique de cette même organisation.

### 3. Groupe de travail Risque Opérationnel

#### Mieux appréhender la diversité de ce risque ainsi que son importance au regard du SCR

Au rythme de réunions mensuelles, le Groupe de travail s'est attaché à illustrer la diversité de ce risque souvent mal appréhendé par les actuaires.

Considéré comme souvent inclus dans les calculs de Solvabilité II, il fait cependant l'objet d'un module à part entière qui pèse entre 5% et 10% du SCR pour le marché français.

Dans un premier temps, une typologie des principales familles de risque a été établie avec des définitions et des illustrations de cas concrets.

Dans un deuxième temps, une enquête a été lancée auprès des actuaires afin de mesurer la connaissance qu'ils ont du risque opérationnel. L'analyse des 58 réponses montre que 2/3 d'entre eux ont déjà été confrontés au risque, 10% seulement n'en étant pas familier. Dans les réponses, les cartographies de ce risque sont maintenant largement déployées dans les entreprises des sondés, sachant que certains ont traité ce risque à partir de la mise en œuvre de Solvabilité II.

Afin de compléter cet état des lieux, une campagne d'interviews

de personnes qualifiées et représentatives de l'industrie de l'assurance dans toutes ses dimensions a été lancée. La restitution de ces travaux sera faite lors de la journée 100% actuaire à l'automne 2015.

Enfin, une série de propositions sera faite pour objectiver ce risque et en faciliter l'appréhension par les nouveaux actuaire.

#### 4. Groupe de travail Micro-Assurance

##### **Promouvoir l'actuariat et ses techniques auprès des acteurs de la micro-assurance**

La micro-assurance est un outil de développement et de maintien social. Elle s'adresse principalement à des groupes économiquement fragiles engagés dans un processus d'émergence ou de retour vers une stabilité sociale. Les acteurs de ce secteur sont des institutions de micro-finance, des ONG et des agences publiques de développement, des États et le BIT (agence de l'ONU impliquée et conseillée par le groupe Micro-assurance de l'AAI). Des assureurs et des réassureurs interviennent aussi dans ce domaine ; ils apportent leur capacité technique et trouvent en échange des offres de gestion ou de réseaux commerciaux innovants.

Actuellement l'essentiel de l'activité micro-assurance se trouve dans les pays émergents et porte sur l'assurance décès liée au crédit et l'assurance agricole des récoltes. Le groupe de travail, qui se réunit tous les mois, a été créé en 2012 et se propose d'être un lieu d'échange et d'information sur ce sujet, de faire connaître

l'actuariat et ses techniques au mouvement de la micro-assurance et d'intéresser actuaire et assureurs à la micro-assurance.

#### 5. Tables de Mortalité

##### **Une prise en compte opérationnelle de Solvabilité II**

###### **Mortalité**

Après une année 2012 consacrée à la collecte et la mise en forme des données puis une année 2013 au cours de laquelle les méthodologies de construction mises à la disposition des organismes pour mettre en place leurs références de provisionnement « best estimate » dans l'optique Solvabilité II ont été élaborées, l'année 2014 a été consacrée à la mise en oeuvre opérationnelle dans différents contextes. Les outils proposés par le Groupe de travail ont ainsi été améliorés à la lumière de ces différents tests réalisés avec les organismes contributeurs et quelques autres.

###### **Arrêt de travail**

Les nouvelles tables élaborées par le BCAC ont été soumises au Groupe de travail pour organiser leur intégration à la réglementation ; ce processus est en cours, dans le contexte de la réorganisation de ces sujets impliquée par la mise en place de Solvabilité II.

#### 6. Commission comptable

##### **Le futur règlement de l'ANC et l'évolution du référentiel IFRS au cœur des travaux de la Commission**

Composée d'une trentaine de membres, la Commission comptable a pour objet d'étudier les évolutions des principales normes de comptabilité et de communication financière touchant les organismes d'assurance de manière à faire émerger, sur ces différents sujets, une position de l'Institut ou des règles de bonne pratique. En 2015, elle est concrètement organisée en deux sous-groupes de travail œuvrant sur les deux principales problématiques identifiées cette année : le futur règlement de l'Autorité des Normes Comptables (ANC) sur la comptabilité des organismes d'assurances et l'évolution du référentiel IFRS avec l'avènement de la norme IFRS assurance phase 2. Son Président représente l'Institut aux groupes de travail de l'ANC sur ces sujets. Elle interagit également avec la Comité comptable de l'AAI sur les sujets IFRS.

#### 7. Groupe de travail Best Estimate IARD

##### **Un manuel pédagogique en préparation sur l'évaluation des Best Estimates en non-vie**

Créé au début de l'année 2014 et regroupant une douzaine de membres actifs d'horizons différents, le Groupe de travail s'est réuni pendant 8 mois afin de préparer un manuel pédagogique

sur l'évaluation des Best Estimates en assurance non-vie. Il s'agit d'une problématique de premier ordre pour les assureurs non-vie dans le cadre de Solvabilité II, impactant à la fois le niveau de fonds propres disponibles et l'exigence en capital. Le manuel traite des méthodes, données et hypothèses nécessaires à l'évaluation du Best Estimate des provisions pour sinistres et du Best Estimate de primes, en brut et en net de réassurance. Sont également traités les exigences en termes de qualité des données, en termes de reporting, et les spécificités liées aux calculs infra-annuels. Un premier draft a été remis à la Commission Solvabilité II en décembre 2014, pour avis et relecture.

## 8. Groupe de travail Best Estimate Vie

**Un document sur l'évaluation de la meilleure estimation des provisions d'assurance vie disponible d'ici fin 2015**

Dans le cadre de la mise en œuvre de la réforme prudentielle Solvabilité II, un groupe de travail de l'Institut des actuaires a été constitué afin d'explicitier de façon pratique les principales exigences relatives à l'évaluation de la meilleure estimation des provisions d'assurance vie pour le marché français. Ce groupe de travail s'est réuni régulièrement depuis sa création et a produit un document présentant plusieurs problématiques spécifiques au marché français ainsi que des exemples de pratiques indiqués à titre illustratif. Ce document est

revu par la Commission Solvabilité II de l'Institut des actuaires et devrait être disponible pour les membres de l'Institut des actuaires avant fin 2015.

## 9. Commission Indices et Références de Marché

**Des informations disponibles sur le site de l'Institut**

La commission publie :

- chaque mois, une courbe des taux zéro-coupon, destinée notamment aux états réglementaires T3 ;
- chaque année, les indices destinés aux calculs du test d'exigibilité (état C6bis).

Ces publications sont disponibles sur le site de l'Institut des actuaires dans la section Institut des actuaires

- > Espace membre
- > Documents et publications
- > Publications de l'Institut.

## 10. Commission Ressources Humaines

**Un partage d'expérience enrichi par l'intervention d'experts**

Cette commission réunit les actuaires travaillant au sein des Directions Humaines ou Financières de multinationales. L'objectif est le partage d'expérience au travers de réunions thématiques régulières, organisées avec l'intervention d'experts dans les domaines RH et financiers liés à la fonction de l'actuaire en entreprise. Une vingtaine d'actuaires sont inscrits à cette commission.

## 11. Comité de Pilotage Internet

**De nouvelles fonctionnalités au service des Membres**

Les évolutions du site web ont été poursuivies. Avec la création d'espaces de partage de documents et de forums pour chacun des Groupes de travail et des Commissions, l'Institut s'est doté d'un outil collaboratif qui devrait faciliter les échanges et la production de contenu. Des fonctionnalités moins visibles comme l'inscription et le paiement en ligne à certaines manifestations ont aussi été mises en place. Une réflexion d'évolution à long terme du site et de la politique éditoriale a été lancée.

## 12. Commission des Dotations

**Une nouvelle Commission garante des actions financées par l'Institut**

L'Institut des actuaires a notamment pour vocation de soutenir les événements ou travaux scientifiques ayant pour but d'améliorer la reconnaissance et la réputation de la profession actuarielle et de ses membres en France et dans le monde, ce soutien pouvant s'exprimer au travers d'une subvention. A cet effet, le Conseil d'administration a créé la Commission des dotations dont l'activité a démarré en 2015 et s'est dotée d'un règlement intérieur afin, d'une part, de garantir la plus grande objectivité dans l'attribution des dotations et d'autre part d'assurer la meilleure cohérence possible entre les actions financées et les missions de l'Institut des actuaires.

### 13. Groupe de travail Eurocroissance

#### Les recommandations PRIIPS au cœur des réflexions du Groupe de travail

Le Groupe de travail s'est réuni à différentes reprises au cours de l'année afin de travailler plus particulièrement sur les recommandations PRIIPS applicables notamment à l'Eurocroissance. La Commission a ensuite suspendu ses travaux jusqu'à la rentrée 2015 afin d'attendre la publication des évolutions réglementaires liées à l'Eurocroissance et prendre en compte le contexte de taux bas.

# ANNEXE 2 : TABLEAU DES ACTUAIRES

## TABLEAU D'HONNEUR AU 6 MAI 2015

### Présidents d'honneur

|        |        |         |      |
|--------|--------|---------|------|
| BÉBÉAR | Claude | BERTHON | Jean |
|--------|--------|---------|------|

### Membres d'honneur

|                     |               |      |                  |               |      |
|---------------------|---------------|------|------------------|---------------|------|
| ACCOYER             | Bernard       | 2011 | KESSLER          | Denis         | 2002 |
| ALBERT              | Michel        | 1986 | LEFEVRE          | Jacques       | 1972 |
| ARVIS               | Jean          | 1988 | LISSOWSKI        | Antoine       | 2008 |
| BARTHELEMY          | Serge         | 1983 | LOMBARD          | Eric          | 2014 |
| BEGON-LOURS         | Jean-Pierre   | 1992 | LORENZI          | Jean-Hervé    | 2010 |
| BELLANDO            | Jean-Louis    | 1981 | MAIRESSE         | Jacques       | 1985 |
| BETBÉZE             | Jean-Paul     | 2009 | MARCHAL          | Michel        | 1981 |
| BUEHLMANN           | Hans          | 1977 | MARCHAT          | Philippe      | 1979 |
| CACHIN              | Hervé         | 1982 | MOREAU           | Yannick       | 2003 |
| CAZES               | Jérôme        | 2008 | MORIN            | Jean-Pierre   | 1997 |
| CHARPIN             | Jean-Michel   | 1999 | NOYER            | Christian     | 2010 |
| COHEN               | Michèle       | 1994 | OLIVER           | Julian        | 2010 |
| DAUTRESME           | David         | 1990 | ORBANZ           | Ulrich        | 2010 |
| DAVANT              | Jean-Pierre   | 1997 | PEBEREAU         | Michel        | 2004 |
| DAYKIN              | Christopher   | 2013 | PEUGEOT          | Patrick       | 2010 |
| de CASTRIES         | Henri         | 2007 | PEYRELEVADE      | Jean          | 1990 |
| de LA MARTINIÈRE    | Gérard        | 2005 | PFEIFFER         | Didier        | 1991 |
| DEBUSSCHE           | Jean-Claude   | 2011 | PICOT            | Jean          | 1968 |
| DEGALLAIX           | Serge         | 2006 | PLISSON          | Henri         | 1974 |
| DIONNE              | Micheline     | 2011 | PORTE            | André         | 1950 |
| DOUROUX             | Lucien        | 1995 | PRADEL-CHIAPPONE | Jacqueline    | 1994 |
| FERGUSON            | Duncan        | 1998 | RICHER           | Jacques       | 2011 |
| FRIEDMAN            | Jacques       | 1995 | ROWLEY           | Fred          | 2013 |
| GARNIER             | Marc          | 1991 | SPITZ            | Bernard       | 2013 |
| GEMAN               | Helyette      | 1994 | THIERRY          | Jean-Philippe | 1994 |
| GEOFFROY            | Jean          | 1980 | THIRY            | Gilbert       | 1983 |
| GIARINI             | Orio          | 1988 | THOVERT          | Michel        | 1990 |
| GIOGETTI            | Georges       | 1979 | TROGNON          | Alain         | 1987 |
| GOUGENHEIM          | Jacques-Henri | 1976 | VANDIER          | Jacques       | 1985 |
| JEANCOURT-GALIGNANI | Antoine       | 1995 | VIALA            | Jean-François | 1994 |
| JOLIVET             | Benoît        | 1988 | WAUTERS          | Jean-Paul     | 1982 |

### Membres affiliés

|                              |                       |                             |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| CENTRE D'ÉTUDES ACTUARIELLES | SOCIÉTÉ DES ACTUAIRES | INSTITUT DU RISK MANAGEMENT |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------------|

## Actuaires honoraires

|             |                |      |               |                 |      |
|-------------|----------------|------|---------------|-----------------|------|
| ALBERT      | Françoise      | 1943 | KERNEIS       | François        | 1982 |
| ASSOUAD     | Georges        | 1948 | KUYPERS       | Stéphane        | 1990 |
| BERGUIN     | Patrick        | 1993 | LE BORGNE     | Herve           | 1972 |
| BRUNEL      | Jean-Paul      | 1976 | LE MINOR      | Xavier          | 1955 |
| CABUT       | Edwige         | 1991 | LEPEZ         | Laurent         | 1988 |
| CAPELLE     | Alex           | 1962 | MALIGORNE     | Christian       | 1987 |
| CHADELAT    | Jean-François  | 1971 | MANCINI       | Pierre          | 1962 |
| CLEUVENOT   | Pierre-Fourier | 1966 | MARTINI       | Alain           | 1973 |
| CLEUVENOT   | Denise         | 1966 | MENEROUD      | Gérard          | 1973 |
| CORFIAS     | Théodore       | 1970 | ODOUX         | Bruno           | 1980 |
| CREPEY      | Yves           | 1966 | PIZZO         | Joseph          | 1966 |
| DE BONNAFOS | Edouard        | 1980 | POPPER        | Marcel          | 1979 |
| DELAVENTE   | François       | 1971 | PROTIN        | Jacques         | 1970 |
| DUPLAN      | Patrick        | 1978 | PROTIN        | Elisabeth       | 1976 |
| DUREY       | Michel         | 1982 | RATYE         | Georges-Etienne | 1964 |
| FARHI       | Jacques        | 1944 | SIMONET       | Pierre          | 1983 |
| FREY        | Jean           | 1981 | SIRAND-PUGNET | Jean            | 1979 |
| GOUJET      | Bruno          | 1968 | STRULOVICI    | Christian       | 1976 |
| GUERRIER    | René           | 1973 | TILLOY        | Alain           | 1966 |
| GUIBERT     | Noël           | 2004 | TRANCHINSU    | Roger           | 1978 |
| HESS        | Marie-Pascale  | 1976 | TURCAT        | François        | 1967 |
| JACQUET     | Jean-Marc      | 1968 | VILLEMAGNE    | Paul            | 1978 |
| JOUSSEAUME  | Edith          | 1975 |               |                 |      |

## TABLEAU DES ACTUAIRES EXTRAIT AU 6 MAI 2015

### Actuaires Agrégés

|                    |          |      |                |            |      |            |              |      |
|--------------------|----------|------|----------------|------------|------|------------|--------------|------|
| AMZALLAG           | Jacques  | 1972 | de LAROULLIÈRE | Régis      | 1991 | PIERMAY    | Michel       | 1982 |
| BAREIRE            | Maxime   | 1978 | FROMNTEAU      | Michel     | 1987 | PLANCHET   | Frédéric     | 1990 |
| BEBEAR             | Claude   | 1958 | LAURENT        | Jean-Paul  | 1992 | POINCELIN  | Thierry      | 1982 |
| BEHAR              | Thomas   | 1995 | LAVERSANNE     | Pierre     | 1976 | POTTIER    | Bernard      | 1968 |
| BENEPLANC          | Gilles   | 1989 | LEVI           | Charles    | 1985 | ROBERT     | Christian    | 1998 |
| BERTHON            | Jean     | 1972 | LOISEL         | Stéphane   | 2006 | RULLIERE   | Didier       | 1996 |
| BLANCHARD          | Daniel   | 1975 | MOREAU         | Lionel     | 1959 | SORBA      | Olivier      | 1989 |
| CAMUS              | Philippe | 1979 | NESSI          | Jean-Marie | 1973 | THOMAS     | André-Michel | 1966 |
| CHARPENTIER        | Arthur   | 1999 | PETAUTON       | Pierre     | 1973 | VIGNANCOUR | Jérôme       | 1991 |
| CLEMENT-GRANDCOURT | Arnaud   | 1971 | PICARD         | Patrick    | 1974 | WALTER     | Christian    | 1989 |

### Actuaires Certifiés

|                      |              |      |          |             |      |                |            |      |
|----------------------|--------------|------|----------|-------------|------|----------------|------------|------|
| <b>A</b>             |              |      | ALDON    | Jean-Pierre | 1994 | AOUIZERATE     | Jean-Marc  | 2011 |
| ABDELMOULA           | Khédija      | 2010 | ALEXER   | Didier      | 2011 | APPERT-RAULLIN | Yannick    | 2005 |
| ABIVEN               | Laurence     | 1998 | ALEXIS   | Frédéric    | 1992 | ARBIN          | Anne-Laure | 2004 |
| ABIVEN               | Erwan        | 1999 | ALIXE    | Jean-Pierre | 1982 | ARMAGNAT       | Louis      | 1969 |
| ABRIVARD             | Audrey       | 2014 | ALLAG    | Lilia       | 2009 | ARMEL          | Kamal      | 2010 |
| ADAM                 | Estelle      | 2001 | ALLAIRE  | Franck      | 1998 | ARNAL          | Pierre     | 1992 |
| ADAM-GUILLAUME       | Ariane       | 1990 | ALTARIBA | Bernard     | 1990 | ARNOULD        | Michel     | 1986 |
| ADICEOM              | Alain        | 1987 | AMOUCHE  | Lamia       | 2009 | ARON           | Cédric     | 2007 |
| AGOPOMÉ              | Ginette      | 2008 | AMPROU   | Isabelle    | 2004 | ARRAGO         | André      | 1976 |
| AIT OMAR - ROSENBAUM | Mouna        | 2005 | ANDRE    | Valérie     | 2005 | ASSOUAN        | Ahoua      | 2013 |
| AKAKPO-MAXWELL       | Cédric       | 2010 | ANGELO   | Marie       | 1989 | ATANGANA       | Laure      | 2003 |
| AKOUN                | Hervé        | 1989 | ANTALIK  | Michel      | 1978 | ATCHAMA        | Cédric     | 2010 |
| ALBERTINI            | Philippe     | 1989 | ANTALIK  | Monique     | 1979 | ATLAN          | Caroline   | 2007 |
| ALBIGOT              | Jean-Gabriel | 1998 | AOUA     | Karim       | 2003 | ATTAL          | Johan      | 2002 |

|                 |                 |      |                    |                |      |                   |                 |      |
|-----------------|-----------------|------|--------------------|----------------|------|-------------------|-----------------|------|
| AUBIN           | Igotz           | 2008 | BENKIRANE          | Loubna         | 2004 | BONNIN            | François        | 2003 |
| AUDREZET        | Manuel          | 2010 | BENOIT             | Corine         | 2000 | BONTOUX           | Anne            | 1996 |
| AUFRAIGNE       | Nicolas         | 2008 | BERA               | Michel         | 1985 | BORDI             | Thierry         | 2007 |
| AUGROS          | Jean-Claude     | 2006 | BERAUD-GRAVILLON   | Geneviève      | 1990 | BORDI             | Jean Philippe   | 2000 |
| AURELLY         | Pierre          | 1988 | BERBIGIER          | Vivien         | 2004 | BOROWICZ          | Jakub           | 2005 |
| AURELLY         | Florence        | 1988 | BERCHATSKY         | Claire         | 2000 | BOUARD            | Pierre-Albert   | 2011 |
| AYARD-CANTET    | Nathalie        | 1996 | BERGER             | Marc           | 2000 | BOUAYAD AMINE     | Mohamed         | 1991 |
| <b>B</b>        |                 |      | BERGONZAT          | Antoine        | 2007 | BOUCHAIB          | Rachid          | 1995 |
| BACCOUCHE       | Mohamed         | 2010 | BERJON             | Arnaud         | 1997 | BOUCHEAU          | Hélène          | 2004 |
| BACHELLIER      | Sébastien       | 2002 | BERNARD            | Philippe       | 1992 | BOUCHET           | Jean            | 2005 |
| BADJI           | Babacar         | 2008 | BERNARD-GUILLEMAUD | Audrey         | 2010 | BOUCHUT           | Ludovic         | 2001 |
| BADJI           | Alima           | 2010 | BERNAY             | André          | 2009 | BOUCLIER          | Hervé           | 1985 |
| BAETZ           | Gaëlle          | 1999 | BERQUIN            | Philippe       | 1972 | BOUDIER           | Alain           | 1984 |
| BAGARRY         | Marc            | 2005 | BERREZ             | Fabienne       | 1987 | BOUDON            | Laetitia        | 2007 |
| BAGHDIGUIAN     | Eric            | 1996 | BERRUYER           | Olivier        | 1998 | BOUDRAMA          | Sabri           | 2005 |
| BAHIER          | Christiane      | 1995 | BERTHAUT           | Laurent        | 1999 | BOUE              | Céline          | 1999 |
| BAILLEUL        | Bernard         | 1987 | BERTHELE           | Emmanuel       | 2006 | BOUGON            | Bertrand        | 1994 |
| BAILLY          | Laurence        | 1989 | BERTHOIX           | Francis        | 2001 | BOUIS             | Marie-Brigitte  | 1998 |
| BAILLY          | Alexis          | 2000 | BERTHOUX           | Eric           | 1981 | BOUKOBZA          | Franck          | 2006 |
| BAKOMA          | Mawaya          | 2007 | BERTIN             | Hugues         | 1998 | BOULDI            | Lazhare         | 2012 |
| BALSON          | Nathalie        | 2008 | BESSALEM           | Guillaume      | 2001 | BOULEGUE          | Charlotte       | 2010 |
| BALTHAZARD      | Pierre          | 1994 | BESSON             | Jean-Luc       | 1995 | BOULIN            | Frédéric        | 1994 |
| BARBEY          | Guylaine        | 1997 | BEUGIN             | François       | 2000 | BOULKROUNE-VERDON | Patricia        | 2004 |
| BARDON          | Brigitte        | 1992 | BIANCHI            | Jean-Luc       | 1991 | BOULLIUNG         | Frédéric        | 2000 |
| BARON           | Thibault        | 2011 | BIED-CHARRETON     | Pascal         | 1994 | BOUQUET           | Lionel          | 2000 |
| BARRAL          | Olivier         | 2001 | BIENAIME           | Nathalie       | 1998 | BOURAS            | Amina           | 2008 |
| BARRAL          | Alexandra       | 2000 | BIENAIME           | Philippe       | 1997 | BOURDET           | Sophie          | 2007 |
| BARRET          | Phillippe       | 1994 | BIENAIMÉ           | Claire         | 1998 | BOURDIN           | Olivier         | 1994 |
| BARRITAUD       | Cyril           | 2004 | BILLAUD            | Eric           | 1987 | BOURDOISEAU       | Thomas          | 2006 |
| BARRY           | Laurence        | 1992 | BILLEROT           | Bertrand       | 2007 | BOURE             | Nicolas         | 1995 |
| BARTHELEMY      | Pauline         | 2012 | BILLET             | Daniel         | 1990 | BOUSQUET          | Thierry         | 2005 |
| BASSET          | Delphine        | 2005 | BINET              | David          | 2002 | BOUTCHICHE        | Menouar         | 1987 |
| BATTINI         | Marie-Françoise | 1994 | BISSON             | Aurélien       | 2009 | BOUTIER           | Grégory         | 2000 |
| BAUDET          | Olivier         | 2013 | BIZET              | Céline         | 2008 | BOUTIN            | Claire          | 1996 |
| BAUDIER         | Philippe        | 1996 | BLANC              | Pierre-Louis   | 1996 | BOUVIER           | Francis         | 1997 |
| BAUDON          | Christian       | 1987 | BLANC              | Denis          | 1992 | BOWMAKER          | Richard         | 2000 |
| BAUDONNIERE     | Ferreol         | 2007 | BLAQUIÈRE          | Simon          | 2007 | BOYANCE           | Philippe        | 1988 |
| BAUDRY          | Samuel          | 2002 | BLATTNER           | Céline         | 1998 | BOYER             | Jean-Marc       | 1994 |
| BAUDUIN         | Laurence        | 1998 | BLEIN              | Philippe       | 1989 | BOYER             | Stanislas       | 2009 |
| BAUER           | Agnès           | 1993 | BLETON             | Stéphane       | 2003 | BOYET             | Thomas          | 2011 |
| BAUM            | Frédéric        | 1991 | BLONDEAU           | Anabelle       | 2003 | BOZETTI           | Christophe      | 2003 |
| BAUMER          | Alain           | 1995 | BLONDEL            | Réginald       | 1985 | BRAMI             | Julien          | 1997 |
| BAYE            | François        | 2012 | BLUMBERGER         | Olivier        | 2001 | BRAMOLLE          | Eric            | 1997 |
| BEAUTEEMS       | Jean-François   | 1994 | BOCQUAIRE          | Edith          | 1976 | BRASQUET          | Céline          | 2004 |
| BEAUVOIS        | Laurence        | 1992 | BODIN              | Eric           | 1995 | BRASSIER          | Marie-Christine | 1979 |
| BECACHE         | Emmanuel        | 2005 | BODO               | Jean-Stéphane  | 1994 | BRAUN             | Nicolas         | 2004 |
| BECQUET         | Arnaud          | 2008 | BOEHLER            | Christophe     | 1994 | BRETON-REROLLE    | Camille         | 2006 |
| BEHAR           | Jérôme          | 2005 | BOGUREAU           | Noëlle         | 1993 | BRIDET            | Romain          | 2003 |
| BEJAOUI         | Nabil           | 1998 | BOIT               | François       | 1997 | BRIFFAUT          | William         | 1989 |
| BEL             | Pierre          | 2007 | BOITHIOT           | Pierre         | 1993 | BROCHARD          | Florence        | 2010 |
| BELHASSEN       | Pierre          | 1991 | BOIZOT             | Didier         | 1990 | BROM-DEGERMANN    | Claudine        | 1983 |
| BELLANGER       | Emeric          | 1995 | BOLEWSKA-VARGAS    | Magda          | 2010 | BROSSART          | Fabrice         | 1997 |
| BELLIARD        | Anne            | 2007 | BONCHE             | Stéphane       | 2006 | BROUSSOUX         | Pascal          | 1989 |
| BELLON          | Sylvie          | 1997 | BONGARD            | Anne-Charlotte | 2004 | BRUGERE           | Evelyne         | 1985 |
| BEN DBABIS      | Makram          | 2011 | BONI               | Ella           | 2008 | BRUGIRARD         | Stéphanie       | 2007 |
| BEN HADJ HAMIDA | Dalila          | 1988 | BONIFACIO          | Jean-Marc      | 1991 | BRUHAT            | Agnès           | 2005 |
| BEN-HENIA       | Kais            | 2001 | BONIN              | Stéphane       | 2005 | BRUNEL            | Carine          | 2007 |
| BENAMRRAM       | Serge           | 2002 | BONIN              | Emilie         | 2010 | BRUNET            | Jean            | 2001 |
| BENARD          | Fabrice         | 2009 | BONNEFOY           | Christophe     | 2007 | BUFFET-BETIS      | Céline          | 2001 |
| BENE            | Véronique       | 1996 | BONNET             | Aurélien       | 2006 | BURGER            | Arnaud          | 1999 |
| BENETEAU        | Anne-Laure      | 2005 | BONNET             | Yanick         | 1989 | BURGER            | Julien          | 2010 |
| BENETEAU        | Guillaume       | 2005 | BONNET             | Christel       | 1999 | BURGUILLO         | Emiliano        | 2003 |
|                 |                 |      | BONNETON           | Anne-Sophie    | 2006 | BUSBIB            | Murielle        | 1995 |

|                         |                 |      |              |                    |      |                        |               |      |
|-------------------------|-----------------|------|--------------|--------------------|------|------------------------|---------------|------|
| BUTEL                   | Benoît          | 1996 | CHEVALIER    | Franck             | 2003 | COUTURIER              | Christophe    | 1989 |
| BYJANI                  | Antoine         | 2006 | CHEVALLIER   | Frédéric           | 2007 | COVACI POMERLEAU       | Iuliana       | 2009 |
|                         |                 |      | CHEVE        | Jean-Paul          | 1989 | CRESTANI               | Jean-Marc     | 1986 |
| <b>C</b>                |                 |      | CHEYNET      | François           | 1992 | CRETY                  | Laurence      | 1997 |
| CABANIS                 | Marie-France    | 1999 | CHIDIAC      | Nada               | 2009 | CREUZOT                | Claire        | 1987 |
| CABIOCH                 | Anne-Lise       | 2001 | CHIDIAC      | Ronald             | 2008 | CROSET                 | Gérard        | 1970 |
| CABRIGNAC               | Olivier         | 2002 | CHIDIAC      | Pierre             | 2002 | CROUZET                | Sébastien     | 2003 |
| CADINOT                 | Alain           | 1991 | CHOUKAR      | Nordine            | 2004 | CROZET                 | Jean-Bernard  | 1994 |
| CADOUX                  | David           | 2004 | CHOUKROUN    | Michaël            | 2007 | CRUGNOLA               | Jérôme        | 2001 |
| CAILLET                 | Renaud          | 2006 | CHRISTIN     | Jennifer           | 2010 | CRUGNOLA-HUMBERT       | Marielle      | 2002 |
| CALANDREAU              | Olivier         | 1998 | CHUPIN       | Hugues             | 1995 | CUINET                 | Sylvain       | 2012 |
| CALI                    | Guy             | 1992 | CICHOWLAS    | Clara              | 2011 | CUVILLIER              | Gilles        | 2000 |
| CALLARD                 | Julien          | 2000 | CLAEYS       | Christophe         | 2013 |                        |               |      |
| CALVEZ                  | Lionel          | 1995 | CLAEYS       | Olivier            | 2006 | <b>D</b>               |               |      |
| CALVOSA                 | Carmela         | 2011 | CLARK        | Philippe           | 2003 | d'AVIAU de TERNAY      | Cédrik        | 2005 |
| CAMBARROT               | Thomas          | 2009 | CLAVERIE     | Simon              | 2010 | DA MARIANA             | Serge         | 2010 |
| CAMPANA                 | Denis           | 1980 | CLEMENT      | Nicolas            | 2004 | DAEFFLER               | Frédéric      | 2000 |
| CANARELLI               | Agnés           | 1992 | CLEMENT      | Jean-Michel        | 2005 | DAL MORO               | Eric          | 2007 |
| CANGARDEL               | Xavier          | 1994 | CLEMENT      | Olivier            | 2004 | DAMAS                  | Vincent       | 2004 |
| CAO                     | Jing            | 2009 | CLERMONT     | David              | 2006 | DAO                    | Quoc Nguyen   | 1997 |
| CAPRON                  | Hervé           | 2003 | CLUZEL       | Corinne            | 1993 | DARCHE                 | Cécile        | 1998 |
| CARACO                  | Sylvain         | 1998 | CO-MINH      | Dang               | 2004 | DARRIBHAUDE            | Isabelle      | 2003 |
| CARER-GERARD            | Nadine          | 1993 | COCHET       | Laurent            | 2000 | DARTIGUELONGUE         | Isabelle      | 1993 |
| CARIOU                  | Stéphanie       | 2000 | CODET        | Emmanuel           | 1998 | DARTIGUES              | Eve           | 2001 |
| CARLUS                  | Jean-David      | 1996 | CODET        | Erwan              | 2005 | DAVI                   | Elisabeth     | 1999 |
| CARNET                  | Igor            | 1993 | COHEN        | Patrice            | 1998 | DAVIER                 | Dominique     | 1985 |
| CARRE                   | Jérôme          | 1989 | COHEN        | Quitterie          | 1998 | DAY                    | Béatrice      | 1997 |
| CARTIER                 | Jean-François   | 1998 | COHEN        | Arnaud             | 1997 | DAY                    | Christian     | 1998 |
| CASANOVA                | Jean            | 1989 | COHEN        | Albert             | 1985 | DAYA-VIOSSAT           | Mouna         | 2011 |
| CASES                   | Christophe      | 1991 | COLIN        | Valérie            | 2004 | DE DOMINICIS           | Luca          | 2007 |
| CAUJOLE                 | Jérémie         | 2007 | COLIN        | Bernard            | 1987 | DE FRESNOYE            | Humbert       | 1980 |
| CAUVILLE                | Séverine        | 2005 | COLIN        | Xavier             | 2003 | DE LA CRUZ - CIRIBILLI | Jocelyne      | 2010 |
| CAYOT                   | Olivier         | 2004 | COLLARD      | Alexandre          | 1998 | DE LA FOATA            | Christian     | 1994 |
| CAZIER                  | Charles         | 1995 | COLLET-HIRTH | Olivia             | 1997 | de la RIVIERE          | Marion        | 1998 |
| CELIE                   | Renaud          | 1992 | COLOMB       | Yves               | 2006 | DE LA SALLE            | Marielle      | 2007 |
| CENREAUD                | Catherine       | 1995 | COLOZIER     | Nicolas            | 1998 | DE LAVERNETTE          | Alain         | 2001 |
| CEOLIN                  | Dominique       | 1993 | COMBES       | Florent            | 2003 | de LEVAL               | Daphné        | 2011 |
| CERRACCHIO              | Cloé            | 2008 | CONAN        | Jocelyne           | 1984 | DE LIGNIERES           | Luc           | 1995 |
| CHAFNI                  | Said            | 2006 | CONFIAC      | Vincent            | 1997 | de MILLEVILLE          | Julie         | 2007 |
| CHAHINIAN               | Jane Anaïd      | 2000 | CONORT       | Xavier             | 1996 | de MONPLANET           | Olivier       | 2004 |
| CHAILLOT                | Fabien          | 2010 | CONSTANT     | Cécile             | 2011 | DE MONTESQUIEU         | Laure         | 1993 |
| CHALIN                  | Cyril           | 1999 | CONSTANTIN   | Olivier            | 2005 | DE PONCINS - HAUCHARD  | Constance     | 1996 |
| CHAMBAZ                 | Olivier         | 1992 | CONTANT      | Jérôme             | 2010 | DE SORAS               | Odile         | 1991 |
| CHANG                   | Peili           | 2005 | CORBET       | Stéphane           | 1994 | de TAILLANDIER         | Ariane        | 2005 |
| CHANON                  | Isabelle        | 1999 | CORIAT       | Sylvain            | 2002 | DE TESSIERES           | Adrien        | 1999 |
| CHAPELLE                | Nathalie        | 1994 | CORLOUER     | Arnaud             | 1996 | DE VALLOIS             | Alexandrine   | 1998 |
| CHAPELON                | Rémi            | 1999 | CORNU        | Cédric             | 2010 | DE VILLENEUVE          | Pierre        | 1972 |
| CHAPPELLIER             | Stéphane        | 1994 | CORRE        | Mélanie            | 2005 | de VILLETTE            | Blanche       | 2009 |
| CHAPIUIS                | Thomas          | 2005 | CORRE        | Florence           | 2003 | DEBENEIX               | Thierry       | 1990 |
| CHARDONNET              | Laurent         | 1997 | CORREGE      | Pierre             | 1996 | DEBOOSERE              | Marie         | 2002 |
| CHARPENEL               | Cécile          | 2006 | CORTESE      | Yannick            | 1993 | DEBRAS                 | Xavier        | 1987 |
| CHARTIER                | Julien          | 2008 | COSENZA      | Céline             | 2001 | DECOMBE                | Bruno         | 1992 |
| CHASSAIN                | Claude Florence | 1996 | COSSON       | Emeline            | 2008 | DECOSSE                | Joël          | 1991 |
| CHASSELOUP DE CHATILLON | Pauline         | 2001 | COSTE        | Cédric             | 2005 | DECOURCELLE            | Jean-Pierre   | 1994 |
| CHATEL                  | Laure           | 1996 | COSTES       | Bruno              | 1989 | DECREUSEFOND           | Anne          | 1993 |
| CHATELLIER              | Isabelle        | 1992 | COSTESCU     | Diana              | 2007 | DECROOQ                | Jean-François | 1991 |
| CHAUVIGNY               | Matthieu        | 2008 | COSTILLE     | Gaëlle             | 2004 | DEDEYAN                | Stéphane      | 1995 |
| CHEDAL ANGLAY           | Caroline        | 2003 | COUALLIER    | Charlotte          | 2011 | DEGIOVANNI             | Patrick       | 1987 |
| CHELBI                  | Malek           | 2000 | COULIBALY    | N'ga Ahou Maimouna | 2011 | DEHAPIOT               | Tanguy        | 1990 |
| CHEMINAIS               | Pascal          | 2010 | COULIBALY    | Maïsssetou         | 1998 | DEJONGHE               | Julien        | 2010 |
| CHEN                    | Yan             | 2012 | COURMONT     | Benoît             | 2004 | DELAFOSSE              | Eric          | 1993 |
| CHEN                    | Yi              | 2008 | COURNEDE     | Priscilla-Estelle  | 1998 | DELARUE                | Antoine       | 1989 |
| CHENU                   | Loïc            | 2005 | COUTURE      | Xavier             | 2008 | DELELIS-FANIEN         | Christophe    | 1997 |



|                     |                     |      |                            |                   |      |                     |                |      |
|---------------------|---------------------|------|----------------------------|-------------------|------|---------------------|----------------|------|
| DELENE              | Philippe            | 1997 | DUCHON                     | Mary Cécile       | 1999 | FAIVRE              | Fabien         | 2003 |
| DELESSE             | Martine             | 1987 | DUCOS                      | François Frédéric | 1995 | FARGIER             | Christine      | 2000 |
| DELIGNON-BLANCHY    | Isabelle            | 1992 | DUCREUX                    | Frédéric          | 1992 | FAROUIZ             | Hélène         | 1993 |
| DELOR               | Thomas              | 2010 | DUFOURG                    | Alexandre         | 1998 | FASSASSI            | Razack         | 2004 |
| DELORME             | Cédric              | 1999 | DUGAS                      | Julien            | 2004 | FASSI               | Catherine      | 2011 |
| DELORME             | Aurélié             | 2002 | DUGELAY                    | Gael              | 2005 | FAURE               | Florence       | 2010 |
| DELUZE              | Aurélié             | 2004 | DUHIL DE BENAZE (RUILLERE) | Catherine         | 2006 | FAVE                | Nolwen         | 2001 |
| DEMERLE             | Eric                | 1987 | DUJAY                      | Céline            | 2011 | FAVEYROL            | Jacques        | 1995 |
| DEMOLLI             | Eric                | 1991 | DUKE                       | Hervé             | 1992 | FAVIER              | Gilles         | 1988 |
| DENIZE              | Laurent             | 1998 | DULAUROY                   | Ludovic           | 2007 | FAVREAU             | Fabien         | 1997 |
| DEOJEE-FONT         | Laurence            | 1993 | DUMANOIR                   | Ravin             | 2004 | FEDERLE             | Didier         | 1995 |
| DEOM                | Claire              | 2006 | DUMORA                     | Renaud            | 1991 | FELIX               | Jean-Paul      | 2009 |
| DEPOMMIER           | Gilles              | 1987 | DUNOYER                    | Séverine          | 2004 | FELIX               | Bruno          | 1980 |
| DEPREY              | Emilie              | 2007 | DUPARC                     | Marie-Charlotte   | 2007 | FERNANDEZ           | Henri          | 1984 |
| DEPUISET            | Séverine            | 2003 | DUPETY                     | Catherine         | 2000 | FERON               | Fabienne       | 2010 |
| DERIEN              | Anthony             | 2005 | DUPIN                      | Gilles            | 1985 | FERRARI             | Claire         | 1992 |
| DES ROSEAUX         | Corentine           | 2003 | DUPRÉ LA TOUR              | Delphine          | 2011 | FETTIG              | Christian      | 1994 |
| DESCHEEMAEKERE      | Daniel              | 2000 | DUPRIEZ                    | Vincent           | 2004 | FEUGIER             | Frédéric       | 1993 |
| DESIRA              | Karine              | 2000 | DUPUY                      | Emmanuel          | 2009 | FEUVRIER            | Stéphanie      | 2004 |
| DESOUHANT           | Christelle          | 2005 | DURAND                     | Olivier           | 1999 | FÈVRE (DE MONREDON) | Claire         | 2009 |
| DESPEYROUX          | Aurélié             | 2003 | DURAND                     | Romain            | 2011 | FIANI               | Nicolas        | 1992 |
| DESPLANCHE          | Philippe            | 2004 | DURAND                     | Franck            | 1993 | FICHTER- LAUSECKER  | Patricia       | 2001 |
| DESPRIEE            | Johann              | 1992 | DURAND                     | Pascal            | 2004 | FIESCHI             | Gérard         | 1993 |
| DESSERT             | Philippe            | 1994 | DUREU                      | Sophie            | 2001 | FINAS               | Céline         | 2011 |
| DESTREMAU DUCATTEAU | Donatienne          | 1991 | DUREUIL                    | Gilles            | 1994 | FINETTE             | Gilbert        | 1988 |
| DEUCHER             | Florence            | 2006 | DUROUSSEAU                 | Emmanuel          | 1989 | FITOUCHI            | David          | 2004 |
| DEVANT              | Nicolas             | 2002 | DUROUSSEAU-MARULIER        | Florence          | 1991 | FITOUSSI            | Romain         | 2009 |
| DEVICTOR            | Bruno               | 2008 | DUTANG                     | Christophe        | 2011 | FLANDIN             | François       | 1999 |
| DEVILLE             | Richard             | 1989 |                            |                   |      | FLANDRIN            | Laurence       | 1998 |
| DEVINEAU            | Laurent             | 2006 | <b>E</b>                   |                   |      | FLEURY              | Bruno          | 1994 |
| DEVUN               | Jérémié             | 2006 | EBERLE                     | Christophe        | 1996 | FLOQUET             | Pierre-Henri   | 2001 |
| DI MARZIO           | Raphaël             | 1996 | ECARY                      | Brigitte          | 1982 | FOATA               | Stéphanie      | 1991 |
| DIAZ                | Jean-Pierre         | 1990 | ECARY                      | Gilles            | 1985 | FOESSEL             | Laurent        | 1997 |
| DIENG               | Khadidiatou         | 2003 | ECHEVIN                    | David             | 1999 | FONTAINE            | Benoit         | 2005 |
| DIEUDONNE           | Christelle          | 1995 | ECKERT                     | Laurent           | 1995 | FONTAINE            | Christelle     | 1994 |
| DIOP                | Mouhamadou El Habib | 1995 | ECKEMAN                    | Philippe          | 1973 | FONTAN              | Cédric         | 2010 |
| DJADAOUJEE          | Navaz               | 2006 | EGRET                      | Angélique         | 2003 | FONTEZ              | Michel         | 1995 |
| DO                  | Tuan                | 2008 | EHRHARDT                   | Arnaud            | 1988 | FORCHIONI           | Pascal         | 1996 |
| DONIO               | Michaël             | 1993 | EICHEL                     | Frédéric          | 1986 | FORICHER            | Emmanuel       | 1994 |
| DONNART             | Nolwenn             | 1998 | EL MALAKI                  | Abdallah          | 2006 | FOSSO               | Patrick        | 2011 |
| DORARD              | Richard             | 1997 | ELBAHTOURI                 | Laila             | 2005 | FOUBERT             | Bruno          | 2001 |
| DOUANDJU LANGOUO    | Huguette            | 2008 | ELBARHDADI                 | Lotfi             | 1997 | FOUCART             | Dominique      | 1993 |
| DOUARD              | Hervé               | 1986 | ELIE                       | Romuald           | 2011 | FOUCAULT            | Charly         | 1997 |
| DOUKHAN             | Gérard              | 1999 | ELIJALAT                   | Leila             | 2005 | FOUCHER             | Marie          | 2009 |
| DOUKHAN-TOUCHE      | Jeannie             | 1997 | ELMALEH                    | Arnaud/Amram      | 1996 | FOUQUET             | Nicolas        | 2008 |
| DOURDIL             | Alain               | 2010 | ELOUNDOU                   | Jean-Claude       | 1998 | FOURGOUZ            | Elodie         | 2010 |
| DOUVILLÉ            | Cécile              | 2004 | EMILY                      | Anne              | 1994 | FOURNIER            | Christine      | 1997 |
| DRAPIER             | Philippe            | 1990 | EMONS                      | Florence          | 2005 | FOURNIER            | Hugues         | 2003 |
| DRESSE              | Emilie              | 2004 | ENNADIFI                   | Isa               | 2012 | FOURRIER            | Fabrice        | 1997 |
| DREVILLON           | Yann-Olivier        | 2000 | EPIFANOV                   | Pavel             | 2009 | FRAISSE             | Myriam         | 1980 |
| DREVILLON           | Julie               | 2005 | ERAUD                      | Caroline          | 1996 | FREIHA              | Naji           | 1999 |
| DREYER              | Valérie             | 2000 | ERAUD                      | Walter            | 1996 | FREMOND             | Philippe       | 1995 |
| DREYFUS             | Noémie              | 2005 | ESMEIN                     | Paul              | 2005 | FREY                | Stéphane       | 1992 |
| DREYFUS             | André               | 1999 | ESQUIEU                    | Antoine           | 2006 | FREZAL              | Sylvestre      | 2007 |
| DU CHOUCHE          | Marc                | 2010 | ETHEIMER                   | Florence          | 1990 | FREZZATO            | David          | 2001 |
| DU REPAIRÉ          | Charles-Henry       | 2000 | EUVRRARD                   | Jérôme            | 1991 | FRISTOT             | Anne-Catherine | 2007 |
| DUBOIS              | Hélène              | 1977 | EUZEN                      | Mathias           | 1993 | FULLA               | Sébastien      | 2006 |
| DUBOIS              | David               | 2001 | EYBALIN CARNET             | Estelle           | 1995 | FURET               | Aurélié        | 2007 |
| DUBOST              | Virginie            | 2004 | EYOK                       | Joseph Patrick    | 2000 |                     |                |      |
| DUBOTS - LAFITTE    | Isabelle            | 1989 | EYRAUD-LOISEL              | Anne              | 2006 | <b>G</b>            |                |      |
| DUBREUIL            | Emmanuel            | 1992 |                            |                   |      | GADENNE             | Sylvain        | 1999 |
| DUBUS-THIRKELL      | Brigitte            | 1984 | <b>F</b>                   |                   |      | GADONNEIX           | Claire         | 2013 |
| DUCHASSAING         | Juliette            | 2004 | FAGNONI                    | Hervé             | 1988 | GALLAIS             | Caroline       | 1992 |

|                     |               |      |                  |                 |      |                  |                 |      |
|---------------------|---------------|------|------------------|-----------------|------|------------------|-----------------|------|
| GALLET              | Philippe      | 1998 | GOUBEAULT        | Philippe        | 1989 | HERNU-SFEIR      | Isabelle        | 2011 |
| GAMET-CALVANICO     | Leslie        | 2005 | GOUDOUNEIX       | Emmanuel        | 1988 | HESS             | Christian       | 1973 |
| GAMON               | Véronique     | 1994 | GOURINCHAS       | Fabienne        | 1995 | HEZEZ            | Alexandre       | 1998 |
| GAMONET             | Julie         | 2010 | GOUTHIERE        | Corinne         | 1993 | HIERNARD         | Gaël            | 1994 |
| GANACHAUD           | Hervé         | 1993 | GRAEFF           | Fabien          | 1997 | HIMEUR           | Medhi           | 2000 |
| GARCIN              | Coralie       | 1996 | GRANDJEAN        | Emmanuel        | 2012 | HIRRIEN          | Fabienne        | 2003 |
| GARÇON              | Valérie       | 1992 | GRANVEAUX        | Aurélie         | 2006 | HOMPHOMSILTHAM   | Ijoline         | 2008 |
| GAROTIN             | Mathilde      | 2005 | GRAY             | Maththieu       | 2006 | HOSTACHY         | Gilles          | 2006 |
| GARREAUD            | Ronnie        | 2000 | GREBILLE         | Luc             | 1995 | HOU              | Wei             | 2012 |
| GARRIGUE            | Nicolas       | 2012 | GRIGORIU         | Adina           | 1999 | HOUSSEAU         | Sébastien       | 2014 |
| GASTE               | Nathalie      | 1994 | GRIGOROV         | Vladislav       | 2000 | HUBINOIS         | Luzia           | 2007 |
| GASTEBOIS           | Pierre        | 1991 | GRILLET-JACQUART | Marie-Françoise | 1984 | HUBINOIS         | Géraud          | 2006 |
| GATELLIER           | Camille       | 1999 | GRINDA           | François        | 2004 | HUGUET           | Emmanuelle      | 2005 |
| GAUDRY              | Brigitte      | 1981 | GROLEAU          | Thomas          | 1997 | HULIN            | Sylvie          | 1996 |
| GAUGE               | Vincent       | 2000 | GROSCOT          | Herbert         | 2011 | HUTTNER-LECLERCQ | Julie           | 1995 |
| GAUTHERON           | Sébastien     | 2000 | GRUNDER          | Henri Xavier    | 2004 | HUYGHE           | Jean-Christophe | 2010 |
| GAUTHIER            | Audrey        | 2009 | GUCHET           | Alexandre       | 1999 |                  |                 |      |
| GAUTHRON-LE GRANCHÉ | Thomas        | 1997 | GUENEE           | Thibault        | 2000 |                  |                 |      |
| GAUTRON             | Norbert       | 1992 | GUENOLE          | Ganaële         | 1996 | I                |                 |      |
| GEAGEA              | Carine        | 2009 | GUERIN           | Jean-François   | 2000 | IBARRA-JARRIN    | Rodrigo         | 1986 |
| GEFFROY             | Georges       | 1979 | GUERRY           | Nicolas         | 1997 | ILLICH           | Anne-Hélène     | 2001 |
| GEHLER              | Anna          | 2010 | GUETTE           | Vivien          | 2010 | IMHOFF           | Antoine         | 1993 |
| GEISSLER            | Christophe    | 1989 | GUEVEL           | Carl            | 1999 | IOTTI            | Stéphane        | 1996 |
| GELE                | Hélène        | 1999 | GUEYRAUD         | Leslie          | 2012 | ISENBART         | Jérôme          | 2001 |
| GEMELGO             | Paulo         | 2014 | GUIBERT          | José            | 1995 | IZART            | Christophe      | 2004 |
| GENDREAU            | Carole        | 2008 | GUIFFART         | Emmanuel        | 2007 | IZRAELEWICZ      | Etienne         | 2005 |
| GENDREY             | Laura         | 2009 | GUILLAUMOND      | Adrien          | 2006 |                  |                 |      |
| GENEST              | Laurence      | 2003 | GUILLAUMOT       | Claire          | 1989 | J                |                 |      |
| GENEVOIS            | Xavier        | 1999 | GUILLEMARD       | Christophe      | 1991 | JABOULAY         | Jean-François   | 1987 |
| GENTY               | Guillaume     | 2005 | GUILLEUX         | Laurent         | 2007 | JABRI            | Asmaa           | 2010 |
| GERARD              | Adeline       | 2001 | GUILLOU          | Jean-Paul       | 1984 | JACOB            | Bruno           | 2008 |
| GERMAIN             | Michel        | 2005 | GUO              | Jiaxin          | 2010 | JACOB            | Jean-Luc        | 1988 |
| GERMAIN             | Carine        | 1996 | GUTKNECHT        | Camille         | 2003 | JACQUEMIN        | Julien          | 2003 |
| GEROME              | Denis         | 2012 | GUYARD           | Denis           | 1988 | JACQUES          | Laurent         | 2012 |
| GESSNER             | Sébastien     | 2000 |                  |                 |      | JAL              | Pierre          | 2001 |
| GIBELLO             | Hélène        | 2011 | H                |                 |      | JANANI           | Abderrahim      | 2000 |
| GIBRAIS             | Vincent       | 2003 | HAAG             | Patrick         | 1992 | JAOUEN           | Bruno           | 1997 |
| GILLES              | Valérie       | 1995 | HAAS-MARET       | Stéphanie       | 2006 | JARDINIER        | Clémence        | 2009 |
| GINER NAVARRO       | Angel         | 1999 | HABART           | Marine          | 2005 | JARIR            | Reda            | 2013 |
| GIRARD              | Amandine      | 2009 | HABERT           | Pierre          | 1983 | JARRIER          | Sylvain         | 2000 |
| GIRARD              | Philippe      | 2005 | HACHICHA         | Samia           | 2005 | JASSON           | Stéphane        | 2006 |
| GIRARDOT            | Pascal        | 1987 | HADERER          | Marie           | 2003 | JAZIRI           | Selma           | 2012 |
| GIRARDOZ            | Nicolas       | 1999 | HADJI            | Ismail          | 2004 | JEHL             | Corinne         | 2008 |
| GIRAUD              | Céline        | 2011 | HADJIGUEORGUIEVA | Iana            | 2004 | JENCK            | Eric            | 2006 |
| GIRAUD              | Pascal        | 1997 | HAGER            | Thibaud         | 2005 | JIMENEZ SANCHEZ  | Martin          | 2009 |
| GIROST              | Johann        | 1996 | HAINAUT          | Donatien        | 2011 | JOIE             | Michel          | 1990 |
| GIRY                | Aurélie       | 1998 | HAMAOU           | Omar            | 2012 | JONCOURT         | Morgane         | 2001 |
| GIUBERGIA           | Véronique     | 1990 | HAMIMED          | Habida          | 1994 | JONDEAU          | Eric            | 1992 |
| GLAIZAL             | Hortense      | 2005 | HAMON            | Fabrice         | 2000 | JONDET           | Evelyne         | 1980 |
| GLEIZE              | Thomas        | 2003 | HASLE            | Sébastien       | 1997 | JOSSEAUME        | Yves            | 1996 |
| GLENAT              | Mélanie       | 2003 | HAY              | François-Xavier | 1992 | JOURDRIN         | Grégor          | 1993 |
| GOAS                | Matthieu      | 1997 | HE               | Bingyi          | 2009 | JUD              | Sylvie          | 1989 |
| GOBRY               | Pascal        | 1986 | HE               | Lise Jingjie    | 2005 | JUILLARD         | Marc            | 2007 |
| GOLLIARD            | Gael          | 2010 | HEBERT           | Vincent         | 1993 | JUMEL            | Hubert          | 2001 |
| GOMES               | Filipe        | 2009 | HEINRICH         | Frédéric        | 2000 | JUNG             | Mathilde        | 2004 |
| GOMES               | Christina     | 2003 | HEINRICH         | Nicolas         | 2006 |                  |                 |      |
| GOMES               | Pedro         | 2002 | HELBRONNER       | Charles         | 2000 | K                |                 |      |
| GONCALVES           | Georges Louis | 2005 | HENGE            | Frédérique      | 2007 | KA               | Nadaraja        | 2001 |
| GONCALVES           | Isabelle      | 1993 | HENRIET-GERMAIN  | Laurence        | 1994 | KACHELHOFFER     | Anne            | 1992 |
| GONNET              | Guillaume     | 2010 | HENRY            | Yann            | 2004 | KALLEL           | Dorra           | 2005 |
| GONON               | Laurent       | 1995 | HENRY            | Mathieu         | 2005 | KALTWASSER       | Perrine         | 2005 |
| GORGE               | Guillaume     | 1994 | HEREIL           | Olivier         | 1991 | KAMEGA           | Aymric          | 2006 |
| GOSZTOLA            | François      | 1996 | HERMENIER        | Jean-Yves       | 1983 | KANTER           | Gilles          | 2010 |
|                     |               |      |                  |                 |      | KARTUN           | Edmond          | 2001 |

|                 |                |      |                  |                |      |                   |                 |      |
|-----------------|----------------|------|------------------|----------------|------|-------------------|-----------------|------|
| KARUSISI        | Olivier        | 2008 | LAUNAY           | Samuel         | 2002 | LEZON             | Catherine       | 1992 |
| KEITA           | Charles        | 2012 | LAURANS          | Cédric         | 2008 | LHERBIERE         | Arnaud          | 1997 |
| KELLE VIGON     | Magali         | 2005 | LAURE            | Dominique      | 1996 | LHEUREUX          | Elise           | 2006 |
| KEREBEL         | Sylvain        | 2004 | LAURENT          | Lionel         | 1997 | LHOMME            | François        | 2007 |
| KERNEUZET       | Isabelle       | 1995 | LAVANDIER        | Auréli         | 2001 | LIMOZIN           | Eva             | 2007 |
| KERVAZO         | Valérie        | 2010 | LAWSON           | Koko           | 2009 | LIN               | Florent         | 2012 |
| KHALED          | Mehdi          | 2001 | LE               | Quang Tuan     | 1998 | LINARES           | Alexandre       | 1993 |
| KHAMMALA        | Béatrice       | 2006 | LE BARON         | Eric           | 1993 | LIU               | Ningjing        | 2010 |
| KHONG           | Vasanthi       | 1991 | LE BERRE         | Anaëlle        | 2007 | LIU               | Lijuan          | 2008 |
| KHOUNLIVONG     | Catherine      | 2009 | LE BERRE         | Sophie         | 1992 | LOAEC             | Gaël            | 2000 |
| KIMMEL          | Jean           | 1987 | LE BIHAN         | Sylvain        | 1999 | LOAËC             | Tanguy          | 2002 |
| KLEIN           | Sandra         | 1996 | LE BIS           | Lomig          | 2006 | LOISEAU           | Gérard          | 1973 |
| KLEIN BAUER     | Françoise      | 1988 | LE BRAZIDEC      | Nathalie       | 1990 | LOIZEAU           | Jean-Marc       | 2004 |
| KNOBLOCH        | Edouard        | 1977 | LE CALVEZ        | Julien         | 2001 | LOMBARDO          | Romain          | 2011 |
| KOLASA          | Stéphane       | 2011 | LE CAMUS         | Martine        | 2014 | LONGIN            | Régis           | 1998 |
| KOMARNICKI      | Françoise      | 1986 | LE CLOIREC       | Laurent        | 2013 | LOUARN            | Yann            | 1994 |
| KOMNEK NDONGBOU | Armand Patrick | 2004 | LE CORRE         | Pierre Yves    | 2006 | LOUCHARD          | Michel          | 1982 |
| KOSPIRI         | Edlira         | 2010 | LE DELLIOU-VIEL  | Sylvie         | 2006 | LOZACH            | Olivier         | 2008 |
| KRAUTH          | Géraldine      | 2007 | LE DRET          | Renan          | 1993 | LUSSON            | François        | 1990 |
| KRIEG           | Anne-Cécile    | 2006 | LE GAOUYAT       | Sophie Jiajun  | 2008 | LUTZ              | Charles         | 1994 |
| KRISSIAN        | Ohan           | 1995 | LE GARREC        | Christophe     | 1994 | LUU               | Anh Tuan        | 2010 |
| KUNTZ           | Sébastien      | 2000 | LE GENTIL        | Eric           | 1990 | LUZI              | Michel          | 1989 |
| KUTEK           | Philippe       | 1998 | LE GUEN          | Stéphanie      | 1995 |                   |                 |      |
|                 |                |      | LE GUERN         | Gurvan         | 1996 | <b>M</b>          |                 |      |
| <b>L</b>        |                |      | LE GUERN         | Catherine      | 1991 | MACE              | Virginie        | 2010 |
| LABAUNE         | Romain         | 2005 | LE MEE           | Virginie       | 2002 | MACQUART          | Gilbert         | 1995 |
| LABILLOY        | Bertrand       | 1993 | LE MER           | Stéphane       | 2011 | MADOU             | Roland          | 1965 |
| LACAM           | Jean-Paul      | 1977 | LE RHUN          | Gurvan         | 2001 | MAEDLER-VANNEREAU | Marie           | 2008 |
| LACOSTE         | Pierre         | 1987 | LE VALLOIS       | Franck         | 1999 | MAGNIER           | Patrick         | 2004 |
| LACOUME         | Arnaud         | 2008 | LEBATTEUX        | Philippe       | 2005 | MAGNIN            | Fabrice         | 1998 |
| LACOUR          | Guillaume      | 2000 | LECLERE          | Marielle       | 1997 | MAHE              | Philippe        | 1993 |
| LADAN           | Audrey         | 2012 | LECOEUR          | Eric           | 1992 | MAHUZIER          | Audrey          | 2006 |
| LAFAILLE        | Adrien         | 2004 | LEDERER          | Yves           | 2006 | MAJRI             | Mohamed         | 2000 |
| LAFFORGUE       | Jean-Thierry   | 1975 | LEFEBVRE         | Christine      | 1995 | MALECOT           | Sylvie          | 1994 |
| LAFORGE         | Jean-Louis     | 1996 | LEFEVRE          | Faiza          | 1994 | MALHOMME          | Jean            | 1997 |
| LAGIER          | Frédéric       | 1995 | LEFLAIVE         | Viviane        | 2000 | MALINOVA          | Snejina         | 1999 |
| LAGRE           | Auréli         | 2000 | LEFUMAT          | Corinne        | 2009 | MANDZIJ           | Julia           | 2012 |
| LAIGNELET       | Boris          | 2012 | LEGER            | Cyril          | 2003 | MANEVAL           | David           | 2000 |
| LALLOUR         | Marion         | 2009 | LEGER            | Florian        | 1997 | MANTEL            | Antoine         | 1989 |
| LALOT           | Philippe       | 1998 | LEGER-GNANVO     | Kéломé         | 1997 | MANTOULAN         | Olivier         | 2009 |
| LAMAISON        | Valérie        | 1994 | LEGLISE          | Philippe       | 1991 | MARAIS            | Colin           | 2007 |
| LAMAIZIERE      | Laure          | 1998 | LEGRAND          | Nicolas-Michel | 1999 | MARAIS            | Sophie          | 2005 |
| LAMARI-MFITIH   | Nadia          | 2010 | LEGRAND          | Cyril          | 2009 | MARCASTEL         | Pierre-François | 2008 |
| LAMBERT         | Dominique      | 1979 | LEGRAND          | Didier         | 1988 | MARCELLESI        | Marie-Isabelle  | 2000 |
| LAMBLE          | Véronique      | 1978 | LEHÉBEL          | Guillaume      | 2007 | MARCHAL           | Thierry         | 1987 |
| LAMOUR          | Olivier        | 2001 | LEKEHAL          | Safia          | 2007 | MARCIANO          | Noémie          | 2003 |
| LAMOUR          | Véronique      | 2006 | LELEDY           | Jean-Damien    | 2009 | MARESCAUX         | Nicolas         | 2003 |
| LAMY            | Benoît         | 2010 | LEMAIRE          | Maxime         | 2005 | MARET             | Gilles          | 1993 |
| LAMY            | Sylvie         | 2001 | LEMAIRE - SAUVET | Clélia         | 2006 | MAREY             | Thierry         | 1996 |
| LANCE           | Marie-Thérèse  | 1971 | LEMOINE          | Patrick        | 1987 | MARGUERITTE       | Louis           | 2008 |
| LANDAIS         | Sophie         | 1992 | LEPEZ            | Vincent        | 2010 | MARGUIN           | Hervé           | 1992 |
| LANDES          | Christelle     | 2004 | LEPORHO          | Sophie         | 2004 | MARIE-JEANNE      | Philippe        | 1989 |
| LANDES          | Marc           | 1998 | LEPRINCE         | François       | 2001 | MARION            | Anne            | 1989 |
| LANSU           | Dimitri        | 1993 | LEQUEN           | Elisabeth      | 1995 | MARIUZZA          | David           | 2013 |
| LAROCHE         | Julie          | 2012 | LEQUOY           | Jean-François  | 1987 | MARON             | Pascal          | 1989 |
| LARPIN          | Anne           | 1994 | LEROY            | Guillaume      | 1996 | MARQUETTY         | Stéphane        | 2010 |
| LARRIEU         | Xavier         | 2008 | LESPINASSE       | Bertrand       | 2001 | MARTEL            | Thierry         | 1992 |
| LASFARGUES      | Martial        | 1984 | LEULLIER         | Florian        | 2003 | MARTIN            | Olivier         | 1993 |
| LASSUS          | Jean-Pierre    | 1997 | LEVAUX           | Jean-Marie     | 1972 | MARTIN            | Julien          | 2010 |
| LATEULERE       | Christophe     | 2000 | LEVAY            | Edward J       | 1989 | MARTIN            | Vincent         | 2001 |
| LAUDOUD         | Vincent        | 2010 | LEVERRIER        | Jean-Marc      | 1989 | MARTIN            | Christian       | 1993 |
| LAUDRIN         | Caroline       | 2003 | LEVY             | Eric           | 2008 | MARTINI           | Laurence        | 2004 |
| LAUGEL          | Jean-François  | 1995 | LEVY WILLARD     | Ariette        | 1985 | MARTINOT          | Vincent         | 2001 |

|                     |                  |      |                   |                   |      |                  |               |      |
|---------------------|------------------|------|-------------------|-------------------|------|------------------|---------------|------|
| MARTRENCHARD        | Hélène           | 1992 | MORAND            | Véronique         | 1988 | OLIE             | Laure         | 1996 |
| MASCOMERE           | Pierre           | 1973 | MOREAU            | Nicolas           | 1995 | OLYMPIO          | Neil          | 2007 |
| MASQUELIER          | Thierry          | 1977 | MOREAU            | Benoît            | 2001 | OLYMPIO          | Anani Ayodele | 2004 |
| MASSÉ               | Evelyne          | 2004 | MOREL             | Olivier           | 1993 | ONOMO            | Régine        | 2012 |
| MASSON              | Caroline         | 2010 | MOUHSSINE         | Karim             | 1995 | OUAJJOU          | Mohamed Ayoub | 2011 |
| MASSON              | Sylviane         | 1990 | MOULIN            | Serge             | 1993 | OUDIN            | Aymeric       | 2001 |
| MASSONNET           | Bruno            | 1990 | MOULIN            | Pierre-Jean       | 2004 |                  |               |      |
| MATA                | Marie-Hélène     | 1982 | MOUNIR            | Driss             | 2006 | <b>P</b>         |               |      |
| MATHIS              | Julien           | 2010 | MOURENS           | Amélie            | 2000 | PADOL            | Patrick       | 1995 |
| MATHOUILLET         | Philippe         | 1975 | MOUROT-LEVY       | Rebecca           | 1997 | PAILLAT          | Laurie        | 2004 |
| MATHOULIN           | Pierre           | 1987 | MOUVAND           | Arnaud            | 1998 | PAILLE           | Olivier       | 2005 |
| MATTAN              | Nathalie         | 1995 | MOYER             | Séverine          | 1997 | PAILLOT          | Chloé         | 2004 |
| MATTEI              | Véronique        | 1979 | MOYSOULIER        | Nicole            | 1991 | PAILLOT-MUHLHEIM | Nathalie      | 1990 |
| MEAR                | David            | 2000 | MPACKO PRISO      | Auguste           | 2009 | PALERM           | Tristan       | 2007 |
| MEHU                | Aymeric          | 1995 | MUELLER           | Friedrich         | 1994 | PALSKY           | Patrice       | 2004 |
| MEIERHOLZNER        | Evelyn           | 2001 | MUGNIER           | Christophe        | 2003 | PANNETIER        | Nathalie      | 1992 |
| MEIGNIE             | Marie            | 2003 | MUHLHEIM          | Jean-Marc         | 1991 | PANUEL           | Xavier        | 1994 |
| MEISTER             | Vincent          | 2008 | MULLER            | Fabrice           | 1993 | PARADIS          | Cécile        | 2003 |
| MEISTERMANN         | Eric             | 1988 | MUZELLE           | Pascal            | 1979 | PARAMUCCHIO      | Didier        | 1996 |
| MELDENER            | Roland           | 1999 | MYSONA            | Stéphane          | 1999 | PARANT           | Pascal        | 1992 |
| MELOT               | Murielle         | 1999 |                   |                   |      | PARFAIT          | Chloé         | 2009 |
| MÊME                | Nicolas          | 2010 | <b>N</b>          |                   |      | PARIS            | Johnny        | 2006 |
| MENDY               | Carole           | 2009 | N'DIAYE           | Hélène            | 1995 | PASCAL           | Frédéric      | 1997 |
| MENES               | Armelle          | 1997 | N'DRI             | Kouamé Augustin   | 2006 | PASCAL           | Jonathan      | 2007 |
| MENG                | Meng             | 2007 | NAHELOU           | Anthony           | 2007 | PASQUIER         | François      | 2007 |
| MENGUY              | Jean-Christophe  | 1994 | NAKO              | Xavier            | 1998 | PASQUIER         | Bruno         | 1993 |
| MERCIER             | Pierre-Alexandre | 2003 | NARVOR            | Ronan             | 1995 | PATARD           | Pierre-Alain  | 2001 |
| MERCKLING           | Didier           | 1987 | NDEM GARKA        | Thierry           | 1999 | PAVOT-GAGNARD    | Marie-Laure   | 1997 |
| MERER               | Jean-Christophe  | 1996 | NEBOUT            | Jérôme            | 1996 | PAYRE            | Benoît        | 2012 |
| MERLET              | Quentin          | 2012 | NEFUSSI           | Léa               | 2004 | PECHINOT         | Laurent       | 1990 |
| MESNARD             | Aurélien         | 2004 | NEGRI             | François-Xavier   | 1996 | PEI              | Yu            | 2010 |
| METAIS              | Philippe         | 1993 | NELVA-PASQUAL     | Bertrand          | 1995 | PEKMEZIAN        | Olivier       | 1992 |
| METOIS              | Brice            | 1999 | NERARD            | Ekaterina         | 2009 | PELLETIER        | Stéphanie     | 1996 |
| MEUNIER             | Célya            | 2003 | NESSI             | Jean-Baptiste     | 2008 | PELON-BONNEFONT  | Michèle       | 1982 |
| MEYER               | Guillaume        | 1999 | NESSI             | Hervé             | 2009 | PENGOV           | Patricia      | 1994 |
| MEZIERE             | Arnaud           | 2004 | NEUVILLE          | Nicolas           | 2003 | PEQUEUX          | Olivier       | 2000 |
| MICHEL              | David            | 2001 | NEVES             | Christophe        | 1997 | PEREZ            | Damien        | 2010 |
| MICHEL              | Pierre           | 1993 | NGO               | Chi Thien         | 1998 | PEREZ            | Christian     | 2006 |
| MICHON              | Sophie           | 1987 | NGOGANG           | Jean-Philippe     | 2007 | PERINEL          | Lionel        | 1996 |
| MIEHE               | Pierre           | 2000 | NGOUMAPE          | Sylvie            | 1994 | PEROU            | Olivier       | 2009 |
| MIGDAL              | Alix             | 1995 | NGUIDJOI          | Jacques-Edward    | 1996 | PERRET           | Philippe      | 1989 |
| MIGOUT              | Damien           | 2004 | NGUYEN            | Hélène            | 2001 | PERRET           | Patrick       | 1987 |
| MILHAUD             | Xavier           | 2011 | NGUYEN            | Thi Mai Huong     | 1997 | PERRET           | Ophélie       | 2005 |
| MIMOUN              | Cyril            | 2000 | NGUYEN            | Ngoc trung phuong | 2013 | PERREY           | Céline        | 1997 |
| MIMOUN              | Jérémy           | 2011 | NGUYEN            | Hoang             | 2007 | PESENTI          | Bruno         | 1997 |
| MINDELSON           | Elsa             | 2008 | NGUYEN            | Thi Hong Nhan     | 2010 | PETER            | François      | 1987 |
| MISERAY             | David            | 1994 | NGUYEN NGOC THANH | Ha                | 2006 | PEUBEZ           | Gontran       | 1998 |
| MOCHEL              | Jean-Noël        | 2003 | NGUYEN-NHON       | Thomas            | 1993 | PEYRONEL         | Luc           | 1976 |
| MODERC              | Patrice          | 2000 | NICOT             | Aurélie           | 2001 | PHAM             | Hai-Trung     | 2007 |
| MODRY               | Jean             | 2001 | NKAKE             | Valéry            | 1988 | PHAM QUANG       | Hung          | 2007 |
| MOEGLIN             | Alain            | 1978 | NOE               | Magali            | 1994 | PHAM-TRONG       | Marc          | 1993 |
| MOIRE               | Thierry          | 2009 | NOGARET           | William           | 1997 | PHELEP           | Anne          | 2000 |
| MOIROUD             | Frédéric         | 1998 | NOKO              | Nicoletta         | 2009 | PHILLIPS         | Jacky         | 2008 |
| MOISY               | Grégoire         | 2009 | NONNON            | Sylvie            | 1987 | PICARD           | Florence      | 1975 |
| MOKDAD              | Rezki            | 2000 | NOUET             | Sébastien         | 2008 | PICARD           | Clément       | 2003 |
| MOLKHOU             | Brigitte         | 1989 | NTEUKAM-TEUGUIA   | Oberlain          | 2009 | PICARD           | Sophie        | 1991 |
| MOMAFI KILI KAKANOU | Patrick          | 2009 |                   |                   |      | PICKERING        | Edward        | 2014 |
| MONCHANIN           | Gérald           | 1996 | <b>O</b>          |                   |      | PIEBY            | Jules Farlane | 2012 |
| MONNERAY            | Jean-Jacques     | 1989 | O'KELLY           | Sophie            | 1999 | PIERACCI         | Antoine       | 2004 |
| MONSIGNY            | Laurent          | 2000 | OBRADORS          | Agnès             | 1989 | PIERRE           | Jérémy        | 2011 |
| MONTADOR            | Laurent          | 1992 | ODJO              | Hervé             | 1999 | PIERROT          | Marc          | 1994 |
| MONTOCCHIO          | Lionel           | 1992 | OHNOUNA           | Emmanuel          | 2008 | PIERSON          | Blandine      | 1988 |
| MONTVERNAV PLOIVY   | Claudie          | 2006 | OIKONOMIDI        | Chloi             | 2012 | PIGEON           | Catherine     | 1992 |

|                     |               |      |                 |                 |      |                  |                 |      |
|---------------------|---------------|------|-----------------|-----------------|------|------------------|-----------------|------|
| PIGUET-LACROIX      | Rémi          | 1997 | RAYMOND         | Marc            | 2001 | SANCHEZ          | Olivier         | 1995 |
| PILLAUDIN           | Matthias      | 2009 | REBIERES        | Mathilde        | 2009 | SANDER           | Jérôme          | 1992 |
| PILORGET            | Véronique     | 2001 | REGAZZONI       | Yannick         | 1996 | SANI NJANDA      | Elie            | 2008 |
| PINAUD              | Hervé         | 2000 | REGNIER         | Vincent         | 1999 | SARAGOSA         | Anne            | 2004 |
| PINETTE             | Franck        | 1986 | RÉMOND          | Carine          | 2010 | SARRAIL          | Jérôme          | 2003 |
| PINSARD             | Alicia        | 2002 | REMONDINI       | Olivier         | 2002 | SARRANT          | Antoine-Bruno   | 2012 |
| PINSON              | Bruno         | 2005 | REMY            | Fabrice         | 1994 | SARRAUDY         | Marie-Catherine | 2000 |
| PIQUET              | Gwénaél       | 1997 | RENAUDIN        | Olivier         | 2013 | SATOR            | Nefissa         | 2000 |
| PIQUET              | Valérie       | 1996 | RENAUDIN        | André           | 1985 | SAUCIÉ           | Rémi            | 2006 |
| PLANCKE             | Pauline       | 2004 | RENAUT          | Yann            | 2000 | SAUNIER          | Julien          | 2006 |
| PLESSIS             | Catherine     | 1990 | RENAUX          | Laurent         | 2004 | SAUSER           | Cédric          | 2005 |
| PLEYNET-JESUS       | Guillaume     | 1998 | RENOUF          | Elsa            | 2000 | SAUVIGNON        | Fabrice         | 1996 |
| POUVIER             | Patrice       | 2001 | RESVE           | Marie-Françoise | 2005 | SCHAEFFER        | Morgan          | 1999 |
| POIDATZ             | Antoine       | 2000 | REY-CAMPAGNOLLE | Céline          | 1998 | SCHAEFFER        | Jérôme          | 2000 |
| POISSON             | Emmanuel      | 1998 | REYNAUD         | Thomas          | 2012 | SCHILLING        | Jérôme          | 2001 |
| POKOU               | Assita Hannah | 2008 | RIACHI          | Yvette          | 2002 | SCHLIENGER       | Corine          | 1994 |
| POQUET              | Yves          | 1993 | RIBOURG         | Yann            | 2006 | SCHMIDT          | Frédérique      | 1995 |
| POQUET              | Sabine        | 1992 | RICHARD         | Florence        | 1992 | SCHMITT          | Philippe        | 2011 |
| POREL               | Sarah         | 2010 | RIDET           | Dominique       | 1997 | SCHMITT          | Valérie         | 2008 |
| PORTEN              | Jean-Robert   | 1982 | RIGOLLET        | Adrian          | 2007 | SCHRAUB          | David           | 1997 |
| PORTOLEAU           | Mathieu       | 2002 | RIO             | Benoit          | 2009 | SCHWACH          | Frédéric        | 2004 |
| POUDRET             | Benjamin      | 2008 | RITTER          | Christelle      | 2000 | SCHWALM          | Arnaud          | 1998 |
| POUGET-MONTCOUQUIOL | Fanny         | 2007 | RIVALLAND       | Johann          | 2004 | SEBBAH           | Raphaël         | 2009 |
| POULIN              | Mathieu       | 2012 | ROBAST          | Olivier         | 1995 | SEDENIO          | Didier          | 2006 |
| POUZEAUD            | Isabelle      | 2003 | ROBERT          | Vincent         | 2003 | SEGHIR           | Mohamed         | 2009 |
| PRAUD-LION          | Isabelle      | 1993 | ROBERT          | Thibaut         | 2005 | SEGWIN           | Olivier         | 2003 |
| PRIGENT             | Yves-Emmanuel | 2007 | ROBERT          | Gildas          | 2005 | SEKHRI           | Louride         | 2011 |
| PRIGENT             | Leslie        | 2007 | ROCHE           | Corinne         | 1997 | SENARD           | Sylvie          | 1983 |
| PRIMAUT             | Julien        | 2009 | ROCHETTE        | Didier          | 2005 | SENEQUIER        | Dominique       | 1979 |
| PROFETA             | Lynda         | 1995 | RODRIGUES       | Henri-Pierre    | 2002 | SENIO            | Adam            | 2009 |
| PROU                | Florence      | 2002 | ROGER           | Vincent         | 1992 | SENTIS           | Olivier         | 1993 |
| PROUST              | Constance     | 1997 | ROGER           | Charles-Antoine | 1994 | SERAIN-DELOMENIE | Patricia        | 1991 |
| PRUNET              | Jean-Denys    | 2003 | ROLLET          | Julien          | 2012 | SERANT           | Laurence        | 1996 |
| PUJADE-LAURAIN      | Damien        | 2003 | RONA            | Julia           | 2005 | SERANT           | Eric            | 1992 |
| PUTHOD              | Jérôme        | 2009 | RORIVE          | Sophie          | 1997 | SERDECZNY        | Guillaume       | 2003 |
| PUYMEGES            | Pierre        | 2000 | ROSENWALD       | Guillaume       | 1996 | SERETTI          | Laëtitia        | 2010 |
|                     |               |      | ROSSIAUD        | Ludovic         | 2002 | SERRA            | Anne            | 2009 |
|                     |               |      | ROSSKOPF        | Nicolas         | 1996 | SERRAND          | Pascal          | 2005 |
| <b>Q</b>            |               |      | ROUAULT         | Johan           | 2010 | SERVIER          | Aude            | 2011 |
| QUATREMAIN          | Isabelle      | 1989 | ROUCHON         | Catherine       | 1987 | SILVIN           | Nicolas         | 1995 |
| QUEAU               | Hélène        | 1999 | ROUJAS          | Magali          | 2011 | SIME LANANG      | Achille         | 2003 |
| QUEAU               | Solenn        | 1995 | ROULLIN         | Fabienne        | 1994 | SIMOEN           | Maxime          | 2006 |
| QUEAU               | Jean-Marc     | 1995 | ROUSSEAU        | Sylvain         | 1998 | SIMON            | Sébastien       | 1998 |
| QUÉLIN              | Stanislas     | 2006 | ROUSSEAU        | Aude-Sixtine    | 2006 | SIMON            | David           | 2004 |
| QUENNELLE           | Pascale       | 1991 | ROUSSELON       | Julien          | 2005 | SIRAND           | Anne-Laure      | 1993 |
| QUERE               | Yann          | 1996 | ROUXEL          | Erwan           | 2010 | SIRET            | Alain           | 1997 |
| QUINTIN DE KERCADIO | Florence      | 1998 | ROYERS          | Joël            | 1982 | SITBON           | Jules           | 1991 |
|                     |               |      | ROZE            | Christian       | 1990 | SKRZYNSKI        | David           | 2009 |
| <b>R</b>            |               |      | RUALT           | Stéphanie       | 2009 | SLAOUI           | Sofia           | 2006 |
| RABEHI              | Hamza         | 2009 | RUE             | Sophie          | 2006 | SOMON            | Laurent         | 2005 |
| RABHI               | Julie         | 2012 | RUGGABER        | Michel          | 1988 | SORASIO          | Jean            | 1986 |
| RAGOO HIRISH        | Avi           | 2001 | RUNDSTADLER     | Olivier         | 2000 | SOTHER           | Grégory         | 1993 |
| RAKOTOMANANA        | Rija          | 2001 | RUOL            | Vincent         | 2004 | SOTURA           | Christelle      | 2010 |
| RALAIMIADANA        | Eric          | 1996 |                 |                 |      | SOUCHET          | Delphine        | 2003 |
| RAMAHAROBANDRO      | Fabien        | 1999 | <b>S</b>        |                 |      | SOUDIER          | Michel          | 1990 |
| RAMBAUD             | Eric          | 1995 | SAADA           | Stéphane        | 1994 | SOULARD          | Catherine       | 1998 |
| RAMBAUD             | Alix          | 2007 | SABBAH          | Frédéric        | 2010 | SOULAS           | Vincent         | 2010 |
| RAMOS               | Nathalie      | 2008 | SADI-HONNIBALL  | Marie-Line      | 1996 | SOURLAS          | Philippe        | 2007 |
| RANAIVOZANANY       | Voahirana     | 1994 | SAHI            | Liess           | 2008 | SOW              | Mansour         | 2006 |
| RANCILLAC           | Pascale       | 1995 | SAINTJEAN       | Guillaume       | 2006 | SOW              | Babacar         | 2011 |
| RANGELOVA           | Diana         | 2005 | SALAUN          | Virginie        | 2003 | SPITALE          | Louis           | 2000 |
| RASQUE              | Jim           | 2011 | SALLE           | Henri-Brice     | 1992 | SPLICHAL         | Carole          | 2005 |
| RATCLIFFE           | Wayne         | 2002 | SAMUEL          | Thibault        | 2009 | ST JOHN          | Sophie          | 2007 |
| RAY                 | Stanislas     | 2012 |                 |                 |      |                  |                 |      |

|             |          |      |
|-------------|----------|------|
| STAS        | Arnould  | 2007 |
| STEENACKERS | Anna     | 2011 |
| STEINER     | Rémi     | 1992 |
| STEPHAN     | Valérie  | 2012 |
| STRASSEL    | Stéphane | 2001 |
| STUL        | Olivier  | 1991 |
| SURU        | Adrien   | 2012 |
| SZWUGIER    | Anna     | 2008 |

|                 |                  |      |
|-----------------|------------------|------|
| <b>T</b>        |                  |      |
| TABBAH          | Wassim           | 2006 |
| TABBI-ANNENI    | Khalil           | 2009 |
| TABOULET        | Jacqueline       | 2010 |
| TAGNE WAMBO     | Rostand          | 2010 |
| TAILLIEU        | Fabrice          | 1999 |
| TAKENNIT        | Laura            | 1995 |
| TALLEUX         | Philippe         | 1990 |
| TANANE          | Ahmed            | 2001 |
| TANGUY          | Benjamin         | 2008 |
| TANGUY          | Yannick          | 2001 |
| TARDY           | Jean-Jacques     | 1997 |
| TASSIN          | Emmanuel         | 1994 |
| TATIN-JALERAN   | Clémence         | 2003 |
| TACHEMCHIROVA   | Lilija           | 2008 |
| TENNENHÄUSER    | Michaëlla        | 2012 |
| TERRA-GEHRINGER | Elisabeth        | 1974 |
| TESSIER         | Manon            | 2011 |
| THABAULT        | Nicolas          | 2003 |
| THEPAUT         | Marie-Aude       | 2006 |
| THERON          | Antoine          | 2007 |
| THEROND         | Pierre           | 2004 |
| THEULIERAS      | Guillaume        | 1993 |
| THILLIEZ        | Nicolas          | 2000 |
| THIOLAS         | Elizabeth        | 2000 |
| THION           | Romain           | 2001 |
| THIVANT         | Gilles           | 1989 |
| THOMÉ           | Patrick          | 2008 |
| THULLIEZ        | Mariette         | 2003 |
| TIMBAL          | François-Olivier | 2008 |
| TODOROV         | Svetoslav        | 2003 |
| TOLEDANO        | Cédric           | 1993 |
| TOLEDANO        | Jacques          | 2005 |
| TOLEDANO        | Michaël          | 2010 |
| TOLEDANO        | Elie             | 1994 |
| TOP             | Pape-Mapathé     | 2008 |
| TOPUZU-MEDECIN  | Mihaela          | 2009 |
| TOTEL           | Cécile           | 1999 |
| TOUAT           | Sabahe           | 2005 |
| TOURNADE        | Marie-Mathilde   | 1999 |
| TOURTOULOU      | Marc             | 1991 |
| TRABELSI        | Saber            | 2011 |
| TRAIMOND        | Frédéric         | 1992 |
| TRAN            | Thu Huong        | 2012 |
| TRAN            | Quynh-le         | 2006 |
| TRAN VAN        | Laétitia         | 2007 |
| TRANCHARD       | Alban            | 1999 |
| TRANG           | Tang-Hung        | 2000 |
| TREILHOU        | Aurélié          | 2000 |
| TREMEL          | Damien           | 2006 |
| TSIMARATOS      | Alkis            | 1997 |
| TURCAUD         | Elise            | 2011 |

|          |          |      |
|----------|----------|------|
| <b>U</b> |          |      |
| URGESI   | Sandra   | 2008 |
| UZAN     | François | 2010 |

|                  |                 |      |
|------------------|-----------------|------|
| <b>V</b>         |                 |      |
| VALADE           | Pierre          | 2002 |
| VALAT-ROBERT     | Clémentine      | 2009 |
| VALLAT           | Marie-Lorraine  | 2011 |
| VALLEE           | David           | 1993 |
| VALLERON         | Alexis          | 1995 |
| VAN MELLE        | Simon           | 1996 |
| VANNEAUX         | Jean-Christophe | 2010 |
| VANNIER-MOREAU   | Maud            | 2008 |
| VAREILLES        | Martine         | 1984 |
| VARLOOT          | Etienne         | 1998 |
| VASSEUR          | Virginie        | 2003 |
| VAUDOUR          | Laurent         | 2001 |
| VENTURA-CATARINO | Isabelle        | 1982 |
| VERGUES-CHUPIN   | Isabelle        | 2004 |
| VERLE            | Jean Pierre     | 1976 |
| VERROEULST       | Alex            | 2011 |
| VESSELINOFF      | Célia           | 2005 |
| VETILLARD        | Eric            | 1996 |
| VIALA            | Camille         | 2007 |
| VIALONGA         | Catherine       | 1992 |
| VIBERT           | Laurent         | 1995 |
| VICENTE          | Emilie          | 2013 |
| VICHOT           | Frantz          | 1989 |
| VIGIER           | Marie-Claire    | 2006 |
| VIGNALOU         | Hervé           | 1992 |
| VIGNY            | Ambre           | 2002 |
| VIGOUROUX        | Cécile          | 1999 |
| VILLE            | Guillaume       | 2003 |
| VILLERMET        | Estelle         | 1996 |
| VILON            | Jean-Marc       | 1986 |
| VINCENSINI       | Charles         | 1994 |
| VINCENT          | Yannick         | 1999 |
| VINCENT          | Pascale         | 1990 |
| VIOL             | Sandrine        | 2007 |
| VIRICEL          | Arnaud          | 2000 |
| VIVIER           | Eric            | 1979 |
| VIVILLE-LEONI    | Marie-Bérangère | 2008 |
| VO TRAN          | Hung            | 2008 |

|             |             |      |
|-------------|-------------|------|
| <b>W</b>    |             |      |
| WANG        | Bei         | 2004 |
| WARZEE      | Didier      | 1996 |
| WEBER       | Frédéric    | 2005 |
| WEIBEL      | Marie-Odile | 1993 |
| WEIJLING    | Christiaan  | 1989 |
| WEISSLINGER | Régis       | 2007 |
| WELSCH      | Fabrice     | 1996 |
| WEYTENS     | Christine   | 2010 |
| WINTER      | Joël        | 1973 |
| WINTER      | Pascal      | 2005 |
| WINTERHOLER | Thérèse     | 2012 |
| WITTMER     | Pascale     | 1991 |
| WITTMER     | Sophie      | 1994 |
| WOLFRUM     | Roberto     | 2009 |

|                |            |      |
|----------------|------------|------|
| <b>Y</b>       |            |      |
| YABARI         | Meriem     | 2005 |
| YONTA TCHOUPOU | Eric Armel | 2005 |

|     |           |      |
|-----|-----------|------|
| YOU | Alexandre | 2000 |
| YU  | Bénédicte | 2005 |
| YU  | Mingjie   | 2005 |

|             |                   |      |
|-------------|-------------------|------|
| <b>Z</b>    |                   |      |
| ZEC         | Nicolas           | 2013 |
| ZGHAL       | Thameur           | 2009 |
| ZHANG       | Xiaolin           | 2011 |
| ZHANG       | Tao               | 2012 |
| ZHANG       | Di                | 2010 |
| ZHOU        | Antoine Zhiquiang | 2000 |
| ZORN        | Pierre            | 2000 |
| ZWEIBRUCKER | Alain             | 1998 |

## Actuaires Qualifiés

|          |            |      |
|----------|------------|------|
| <b>A</b> |            |      |
| ACCAOUI  | Nadine     | 2014 |
| ADAM     | Alexandre  | 1998 |
| ADAM     | Nicolas    | 2001 |
| AFFAGARD | Quentin    | 2013 |
| AGUERBAL | Hamid      | 1999 |
| ALGARRON | Jacques    | 1985 |
| ALLAIN   | Louis      | 2010 |
| AMIOT    | Valentin   | 2012 |
| AMRANI   | Benameur   | 2013 |
| ANCELIN  | Jean-Marie | 1985 |
| ANDOUART | Christine  | 1994 |
| ARLES    | Olivier    | 1998 |

|                        |                |      |
|------------------------|----------------|------|
| <b>B</b>               |                |      |
| BAESEN                 | Eric           | 1997 |
| BAGCI                  | Huseyin        | 1999 |
| BALE NEE KOUASSI Lavry | Blah Joséphine | 2012 |
| BAOUZ                  | Hakim          | 2008 |
| BARAN                  | Marc           | 1998 |
| BARRIEU                | Pauline        | 2005 |
| BASTIEN                | Jonathan       | 2012 |
| BATOSSI                | Cédric         | 2008 |
| BATTY                  | Richard        | 2003 |
| BAUER                  | Daniel         | 1988 |
| BAUGE                  | Stanislas      | 2003 |
| BAVIERE                | Christophe     | 1997 |
| BAYLOT                 | Lionel         | 2001 |
| BEAUJOUAN              | Guillaume      | 1999 |
| BEDUNEAU               | Ghislain       | 1979 |
| BEGUE                  | Stéphanie      | 2004 |
| BEHAEGEL               | François       | 1995 |
| BEHAR                  | Patrick        | 1992 |
| BELGUISE               | Olivier        | 2001 |
| BELLIARD               | Chantal        | 1980 |
| BELORGEOT              | Pierre         | 1993 |
| BENASULY               | Yankel         | 2008 |
| BENET                  | Stéphan        | 2003 |
| BENJELLOUN             | Taoufik        | 1994 |
| BEQUET                 | Eric           | 1994 |
| BERCOT                 | Charline       | 2006 |
| BERGER                 | Philippe       | 1978 |
| BERGUIN                | Florence       | 1992 |
| BERNAT                 | Serge          | 1989 |
| BERROU                 | Benoît         | 2001 |

|                 |                |      |                  |                 |      |              |               |      |
|-----------------|----------------|------|------------------|-----------------|------|--------------|---------------|------|
| BERTHOUBE       | Thierry        | 1978 | CHARTIER         | Philippe        | 1972 | DELOMENIE    | Jean-Luc      | 1992 |
| BERTRAND        | Jean-Paul      | 1983 | CHAUDERLOT       | Xavier          | 1988 | DELPAS       | Karine        | 1994 |
| BESSON          | Emmanuel       | 1994 | CHAUVET          | François        | 1993 | DELPUECH     | Charles-Marie | 2010 |
| BEULZE          | Yann-Hervé     | 1986 | CHEMAMA          | Grégory         | 2001 | DENIS        | Nicolas       | 1991 |
| BEUZELIN        | Mathieu        | 2007 | CHENAIS          | Marc            | 2000 | DENIS        | Hélène        | 2003 |
| BIGUET          | Gaëlle         | 2001 | CHENARD          | Pierre          | 1999 | DENYS        | Céline        | 1999 |
| BLANCHET        | Maurice        | 1972 | CHEVALIER        | Jacques         | 1986 | DERANGERE    | Sabine        | 1992 |
| BLONDIAUX       | Jean-Marc      | 1989 | CHEVALLIER       | Anne            | 1996 | DESauty      | Franck        | 1998 |
| BLUM            | Robert         | 1974 | CHOL             | Jean-Philippe   | 1993 | DESCHAMPS    | Emmanuel      | 1996 |
| BONNARD         | Jacques        | 1976 | CHOLLET          | Jean-Claude     | 1972 | DESCURE      | Charles       | 1996 |
| BONNASSIEUX     | Marc           | 1991 | CHOPINEAU        | Antoine         | 2012 | DESTOUR      | Nicolas       | 1997 |
| BONNET          | Christine      | 1999 | CHOU             | Philippe        | 1994 | DHIN DIPPAH  | Danielle      | 2005 |
| BONNET          | Etienne        | 1999 | CHOUKROUN        | Fabrice         | 2010 | DIALLO       | Mamadou       | 2014 |
| BORDE           | Philippe       | 1997 | CHRISTOPHE       | Isabelle        | 1987 | DIDOU        | Marion        | 2011 |
| BORDELET        | Sophie         | 2010 | CLAUDIN          | Hervé           | 1994 | DJENGUE      | Dona Moïse    | 2012 |
| BORDES          | Pierre-Olivier | 1987 | CLAUSSE          | Catherine       | 2005 | DORMEAU      | Christian     | 1983 |
| BORDES          | Jean-Benoit    | 1993 | CLEMENT          | Sandrine        | 1996 | DOUBROVINE   | Laurent       | 1991 |
| BOUCCARA        | Patrick        | 1990 | CLOT             | Delphine        | 2009 | DU JEU       | Hugues        | 1993 |
| BOUDOT          | Julien         | 2012 | COGNAC           | Christelle      | 1995 | DUBOIS       | Julie         | 2000 |
| BOUGHALEB       | Ali            | 1995 | COHEN            | Emmanuelle      | 1998 | DUBOIS       | Thierry       | 1989 |
| BOUISSIERES     | Géraldine      | 2012 | COHEN            | Mikaël          | 1996 | DUCROS       | Sylvain       | 2013 |
| BOULANGER       | Frédéric       | 1994 | COHEN            | Marc            | 1981 | DUHAMEL      | Eric          | 1982 |
| BOULIER         | Jean-François  | 1996 | COHEN            | Valérie         | 1999 | DUMAS        | Fabienne      | 1991 |
| BOUQUIN         | Jean-Paul      | 1968 | COMBEY           | Jean-Christophe | 1989 | DUMAS        | Stéphane      | 2002 |
| BOURGEOIS       | Philippe       | 1987 | CONNAC           | Odile           | 1986 | DURAND       | Brigitte      | 1984 |
| BOURLIER        | Maxime         | 2014 | CORCOS           | Jimmy           | 2006 | DURAND       | Jean-Michel   | 1969 |
| BOURLIER        | Caroline       | 2014 | CORRE            | Jean-Louis      | 1991 | DURAND       | François-Marc | 1990 |
| BOUVET          | Martine        | 1981 | COSTE-LEPOUTRE   | Claire Marie    | 1999 |              |               |      |
| BRADIER         | Laura          | 2012 | COSTELLO         | David           | 2014 | <b>E</b>     |               |      |
| BRASSIER        | Dominique      | 1985 | COUDREAU         | Christine       | 2000 | EDI          | Dauphou       | 1998 |
| BREITBURD       | Amélie         | 2000 | COURTIN          | Jack            | 1975 | EL JANATI    | Nadir         | 2014 |
| BRIAND          | Gilles         | 1974 | COUTARD          | Nathalie        | 2002 | ESCALON      | Marianne      | 2003 |
| BRIS            | Laurent        | 2005 | COUTURIER        | Yves            | 1976 | EYRAUD       | Jean-Michel   | 1977 |
| BRITON          | Isabelle       | 1993 | CRENN            | Maïlys          | 2010 | EYRE         | Miary         | 2010 |
| BRU             | Pierre         | 1991 | CROCICCHIA       | Pierre-Xavier   | 1987 |              |               |      |
| BUAUD           | François       | 1993 | CUANIOT          | Gisèle          | 1994 | <b>F</b>     |               |      |
| BUCCHINI        | François       | 1993 | CURUTCHET-TRUPIN | Michaël         | 2010 | FAIVRE       | Caroline      | 2005 |
| BUCHARD         | Emmanuel       | 1997 |                  |                 |      | FALLER       | Arnaud        | 1989 |
| BUHLMANN        | Laurent        | 1992 | <b>D</b>         |                 |      | FAMY         | Nicolas       | 1996 |
| BUI             | Van Khoa       | 1992 | DAGNELIES        | Valérie         | 1991 | FAUCON       | Alice         | 2009 |
| BURGER          | Philippe       | 1994 | DAHAN            | Fleur           | 2011 | FAVARD       | Marc          | 1989 |
| BURGER          | Hervé          | 1994 | DALBARADE        | Emmanuel        | 1996 | FAVRE BONVIN | Thierry       | 1999 |
|                 |                |      | DANET            | Hervé           | 2001 | FELDMAN-WEIL | Myriam        | 1997 |
| <b>C</b>        |                |      | DANGIBEAUD       | Stéphane        | 2000 | FENDT        | Denis         | 1991 |
| CABASSON        | Olivier        | 1996 | DARRACQ PARIES   | Matthieu        | 1999 | FERAL        | Yoan          | 2011 |
| CAILLO          | Cyril          | 1998 | DE CHAUVERON     | Régis           | 1951 | FERREC       | Serge         | 1993 |
| CALDEMAISON     | Isabelle       | 2007 | DE COMEIRAS      | Dominique       | 1965 | FERRY        | Frédérique    | 1990 |
| CALLARD         | Céline         | 2000 | DE COURTOIS      | Frédéric        | 1999 | FERRY        | Arnaud        | 2013 |
| CANNELLE        | Florent        | 2011 | DE LA BASTILLE   | Emmanuel        | 2000 | FIGUEREAU    | Emmanuel      | 1992 |
| CARIOU          | Julie          | 2000 | DE LA HOSSERAYE  | Arnaud          | 1992 | FISCHER      | Frédéric      | 1996 |
| CARON           | Sébastien      | 1996 | DE LA NOUE       | Pierre          | 2013 | FLEJOU       | Frédéric      | 1995 |
| CARRASCOSA      | Jean-Philippe  | 1998 | DE LOIRAY        | Sophie          | 2006 | FLICHE       | Olivier       | 2001 |
| CARRICANO       | Paul           | 2012 | DE PRIESTER      | Jean-Luc        | 1984 | FLORIN       | Pierre        | 1978 |
| CATALA          | Jean-Marie     | 1982 | de VILLEFRANCHE  | Oriane          | 2008 | FONT         | Patrick       | 1991 |
| CATALDO         | Mickaël        | 2010 | DEBROIS          | Jean-François   | 1969 | FONTAINE     | Michel        | 2003 |
| CAZALI          | Lionel         | 2006 | DEGIOVANNI       | Etienne         | 2014 | FONTAINE     | Léonard       | 2011 |
| CHABAILLE       | Vincent        | 2001 | DELABRIERE       | Valérie         | 2000 | FOURCHON     | Yves          | 1989 |
| CHAFFIOTTE      | Henri          | 1996 | DELATTE          | Michel          | 1991 | FRANCOIS     | Pierre        | 1992 |
| CHALLET         | Jean-Paul      | 1974 | DELAUX           | Patricia        | 1990 | FRIANT       | Martine       | 1995 |
| CHANG           | Pei-Yi         | 2000 | DELEGLISE        | Pierre-Michel   | 1990 | FRIQUE       | Marie-Hélène  | 1975 |
| CHARIGNON-EMMEL | Caroline       | 2001 | DELERIVE         | Philippe        | 1991 | FRITSCH      | Christophe    | 2000 |
| CHARMOIS        | Jean           | 1975 | DELFAUD          | Sébastien       | 2015 | FRUCHART     | Daniel        | 1975 |
| CHARTIER        | Stéphane       | 1994 | DELLENNE         | Philippe        | 1972 |              |               |      |

**G**

|                    |                 |      |
|--------------------|-----------------|------|
| GACON              | Sébastien       | 1995 |
| GALANTI            | Bettina         | 1996 |
| GALLEGO            | Pascale         | 1997 |
| GANGNERY           | Philippe        | 1994 |
| GARAIX             | Christophe      | 2002 |
| GARIN              | Jean-François   | 1992 |
| GARWACKI           | Marek           | 2012 |
| GASSY              | Mouna           | 2014 |
| GAUBERT-LE BOTERFF | Anne            | 1989 |
| GAUDIBERT          | Philippe        | 1974 |
| GAUDRON            | Christophe      | 1999 |
| GAUTHIER           | Philippe        | 1995 |
| GAUTIER            | Bernard         | 1991 |
| GENELLE            | François        | 1982 |
| GEORGEAIS          | Sylvie          | 1996 |
| GEORGET            | Sophie          | 1996 |
| GIGUELAY           | Ronan           | 1998 |
| GILBERT            | Ophélie         | 1999 |
| GILLES-BRETON      | Florence        | 1993 |
| GINESTE            | Emmanuel        | 1998 |
| GISSLER            | Christian       | 1992 |
| GIVRY              | Alexandra       | 2004 |
| GLEIZES            | Michel          | 1991 |
| GODARD             | Alexandre       | 1999 |
| GODARD             | Pierre-Michael  | 2000 |
| GODELLE            | Nicolas         | 2001 |
| GODRIX             | Bastien         | 2012 |
| GOTENI             | Nadia           | 2010 |
| GRAASVOLL          | Isabelle        | 1992 |
| GRAND              | Stéphane        | 2002 |
| GRANIER            | Jean-Laurent    | 1990 |
| GRAVIER            | David           | 2004 |
| GRENIER            | Rémi            | 1987 |
| GROLLEMUND         | Jean-Charles    | 1991 |
| GROS LA FAIGE      | Benoît          | 2012 |
| GUEGUEN            | Gwenola         | 2000 |
| GUENARD            | Hervé           | 1973 |
| GUENASSIA-CHEMOUNY | Muriel          | 2006 |
| GUERIN             | Sandrine        | 1986 |
| GUEYE              | Papa Maguette   | 2012 |
| GUEZENNEC          | Jérôme          | 1999 |
| GUILHAMON          | Aude            | 2001 |
| GUILLON            | Antoine         | 2004 |
| GUILLLOT           | Pierrick        | 2000 |
| GUILLOU            | Olivier         | 1998 |
| GUILLOU            | Jean-Christophe | 1998 |
| GUIMONT            | Delphine        | 1999 |
| GUINAMANT          | Hervé           | 1991 |
| GUINARD            | Louis-Michel    | 1960 |
| GUIVARCH           | Patrick         | 1990 |
| GUO                | Tai             | 2010 |
| GUTBUB             | Stéphane        | 1993 |

**H**

|         |             |      |
|---------|-------------|------|
| HABOZIT | Renée       | 1982 |
| HAGER   | Nadia       | 2006 |
| HANAU   | Emmanuel    | 2007 |
| HARDY   | Gervaise    | 1978 |
| HARDY   | Bruno       | 1978 |
| HASSAN  | Hervé       | 1986 |
| HAYEM   | Albert      | 1990 |
| HELIAS  | Jean-Pierre | 1992 |

|             |             |      |
|-------------|-------------|------|
| HEMON       | Jean-Claude | 1962 |
| HENRI-GALLI | Pascal      | 1976 |
| HERMANT     | Simon       | 2012 |
| HIRTH       | Nicolas     | 1997 |
| HOFFART     | Jean-Luc    | 1994 |
| HONSEL      | Tiphaine    | 2000 |
| HORNECKER   | Gilles      | 2000 |
| HOVAN       | Delphine    | 1999 |
| HUERGA      | Michel      | 1995 |
| HUG         | Stéphane    | 1991 |
| HUGONIN     | Benoît      | 2005 |
| HUGUEL      | Daniel      | 1977 |

**J**

|            |               |      |
|------------|---------------|------|
| JACOUTY    | Emmanuelle    | 2001 |
| JACQUEMONT | Fanny         | 2004 |
| JAMET      | Marcel        | 1981 |
| JAN        | Gwenola       | 2003 |
| JANSSEN    | Jacques       | 2008 |
| JEBALI     | Houssemeddine | 2012 |
| JEGOU      | Jean Claude   | 1973 |
| JOSEPH     | Bernard       | 2000 |
| JOUBERT    | Arnaud        | 1994 |
| JUBIN      | François      | 2000 |
| JUILLARD   | Christian     | 1972 |

**K**

|              |              |      |
|--------------|--------------|------|
| KADRI        | Amara        | 2006 |
| KAHN         | Marcel       | 1992 |
| KALFON       | Patrice      | 1999 |
| KAMDEM FODJO | Jean-Jacques | 2008 |
| KATKOFF      | Isabelle     | 1995 |
| KEITA        | Fodé Saïdou  | 1996 |
| KERDRAON     | Olivier      | 1994 |
| KERVELLA     | Gilbert      | 1979 |
| KOUAMO DJOMO | Hermann      | 2012 |
| KOZLOV       | Alexandre    | 2013 |
| KPEGLO       | Bendjin      | 2007 |

**L**

|            |              |      |
|------------|--------------|------|
| LADURE     | Jean-Maurice | 1997 |
| LAGRE      | Yann         | 2000 |
| LALAM      | Yacine       | 2005 |
| LANCRY     | Jonathan     | 2010 |
| LANFRANCHI | Marc         | 1998 |
| LASAYGUES  | Eric         | 1997 |
| LASVERGNAS | Claire       | 1991 |
| LAURENT    | Benjamin     | 2006 |
| LAURENT    | Gilles       | 1987 |
| LAURENT    | Henri        | 1968 |
| LAVERDURE  | Régis        | 2009 |
| LAVERSANNE | Michel       | 1990 |
| LAZIMI     | Alain        | 1987 |
| LE BERRE   | Jean-Yves    | 1991 |
| LE BORDAIS | Guy          | 1950 |
| LE BRAS    | Bernard      | 1988 |
| LE FLOC'H  | Emmanuel     | 2001 |
| LE FOLL    | Loïc         | 1995 |
| LE GARREC  | Pierre       | 1998 |
| LE GOFF    | Anne         | 1996 |
| LE GUELLEC | Philippe     | 1982 |
| LE QUELLEC | Nicolas      | 2002 |
| LECERCLE   | Marie-Carole | 1991 |

|            |           |      |
|------------|-----------|------|
| LECOCO     | Stéphane  | 1991 |
| LEFEUVRE   | Philippe  | 1989 |
| LEGOFF     | David     | 2010 |
| LEGRAIN    | Thomas    | 1998 |
| LEGROS     | Bruno     | 1967 |
| LEGUAY     | Olivier   | 1999 |
| LELIEUR    | Vincent   | 2006 |
| LEROY      | Antoine   | 1995 |
| LESCUYER   | Bruno     | 1989 |
| LEVEQUE    | Serge     | 1965 |
| LEVILLAIN  | Amédée    | 2001 |
| LEVY-RUEFF | Arnaud    | 1996 |
| LIBIS      | Géraldine | 1991 |
| LIM        | Ty        | 1973 |
| LOEFFLER   | André     | 1997 |
| LOPEZ      | Olivier   | 2011 |
| LOPEZ      | Michel    | 1975 |
| LOSQ       | Cécile    | 1999 |
| LUCAS      | Michel    | 1974 |
| LUSTMAN    | Florence  | 1990 |

**M**

|                  |               |      |
|------------------|---------------|------|
| M'BODJ           | Samy          | 2008 |
| MAES             | Benoît        | 1995 |
| MAGNAUD          | Georges       | 1979 |
| MAGNIN           | Ludovic       | 1997 |
| MAHUTEAU         | Sophie        | 2000 |
| MALLERET         | Michèle       | 1982 |
| MANAS            | Adrien        | 2013 |
| MANTOVANI        | Sandro        | 1989 |
| MARFOQ           | Lucie         | 2012 |
| MARMIER          | Patrick       | 1994 |
| MARQUIS          | Ambroise      | 1996 |
| MARTIGNOLLES     | Sophie        | 1995 |
| MARTIN           | Etienne       | 2000 |
| MARTIN           | Eric          | 1992 |
| MASCARELLE       | Cyrille       | 1999 |
| MATALLAH         | Mathias       | 1998 |
| MATT             | Jean-Pierre   | 1988 |
| MATTEI           | Antoine       | 2000 |
| MAUDUIT          | Gérard        | 1963 |
| MAUHOURAT        | Jean          | 1995 |
| MAUPOUX          | Manuelle      | 2000 |
| MAURENT          | Jean-Marie    | 1985 |
| MAZE             | Guillaume     | 2004 |
| MECHAHOUGUI      | Khalil        | 2012 |
| MEITE            | Ibrahima      | 1998 |
| MENUT            | Marie-Thérèse | 1981 |
| MERIADEC         | Hervé         | 1997 |
| MERINE           | Cécile        | 1994 |
| MERLE            | Guillaume     | 2003 |
| MERLUS           | Sylvain       | 2000 |
| MICHAUX          | Elisabeth     | 1994 |
| MICHELIN         | Olivier       | 2013 |
| MIETTON          | Michel        | 1979 |
| MIGNERY          | Pascal        | 1989 |
| MITAULT          | Pierre        | 1959 |
| MONTANE          | Jean-Luc      | 1993 |
| MORETTI - DEBETS | Fabienne      | 1999 |
| MORIN            | Elisabeth     | 1988 |
| MORIN            | Philippe      | 1976 |
| MORSILLI         | Eric          | 1998 |
| MOSSE            | Camille       | 2007 |



|                  |               |      |                      |                  |      |                 |                 |      |
|------------------|---------------|------|----------------------|------------------|------|-----------------|-----------------|------|
| MOULIN           | Gwenaël       | 1997 | REGAZZACI D'ARMAGNAC | Jean-Didier      | 1975 | SPITALIER       | Jean-Marc       | 1992 |
| MOULIN           | Frédéric      | 1994 | REIZ                 | Olivier          | 1997 | STEFANOV        | Stefan          | 2001 |
| MOUREN           | Michel        | 1996 | REMOND               | Marie-Claude     | 1990 | SUDRIES         | David           | 2011 |
| MOUTTOU          | Alain         | 1995 | RENAUDIN             | Alexis           | 2012 | SUGIER          | Eric            | 1998 |
| MURCUIILLAT      | Bruno         | 2001 | RENAUDIN-LAVRIL      | Sophie           | 1994 | SUN             | Maikai          | 2011 |
| MYASSARD         | Michel-Yves   | 1975 | RENELLEAU            | Lise             | 1998 | SY              | Alex            | 2013 |
| <b>N</b>         |               |      | RIBES                | Bruno            | 1996 | SYLLA           | Mohamed         | 2014 |
| NARVAEZ          | Lionel        | 1999 | RICARD               | Jean Christophe  | 1998 | <b>T</b>        |                 |      |
| NAUDET           | Hugues        | 1988 | RICHARD              | Jacques          | 1955 | TAFFIN          | Philippe        | 1997 |
| NDOYE            | Fatoumata     | 2010 | RIMELIN              | Raphaël          | 1993 | TANDONNET       | Arnaud          | 1986 |
| NEGRIN           | Claude        | 1971 | RITZ                 | Viviane          | 1995 | TARTAYRE        | Annie           | 1980 |
| NELET            | Julie         | 2003 | RITZ                 | Stéphane         | 1995 | TAYOU           | Laetitia        | 2012 |
| NEULINGER        | Frédéric      | 1993 | RIVIERE              | Patrick          | 1982 | TEISSEIRE       | Frédéric        | 2000 |
| NGUYEN           | Phi           | 2004 | RIVOIRE              | André            | 1978 | THEPKAISONE     | Laurent         | 2013 |
| NGUYEN-HUU       | Toan          | 2014 | ROBERT               | Jean-Claude      | 1992 | THERY           | Alexandre       | 1990 |
| NGUYEN-NGOC      | Viet-Sieu     | 2000 | ROBERT-DAUTUN        | Alain            | 1998 | THEVENIN        | Jérôme          | 1974 |
| NOBIS            | Romain        | 2012 | ROBET                | Henry            | 1987 | TIROLIEN        | Thibaut         | 2004 |
| <b>O</b>         |               |      | ROBIDEL              | Alain            | 1983 | TIXIER          | Bérengère       | 1998 |
| OBER             | Philippe      | 1988 | ROBINET              | François         | 1992 | TIZZONI         | Philippe        | 1967 |
| ORTLIEB          | Danièle       | 1994 | ROCARD               | Philippe         | 1999 | TOLEDANO        | Tikva           | 1997 |
| OYER             | Benjamin      | 1992 | ROESCH               | Caroline         | 2008 | TOURNE          | Michèle         | 1976 |
| <b>P</b>         |               |      | ROIDOT               | Jean-Louis       | 1978 | TRAN VAN LIEU   | Laurent         | 1994 |
| PAINA            | Dominique     | 1995 | ROLLAND              | Anne             | 2008 | TRAN-LE         | Thi Bich Lan    | 1995 |
| PAPADOPOULO      | Nicolas       | 1989 | ROSA                 | Christian        | 1987 | TRIANDAFYLLIDES | Xavier          | 2001 |
| PAQUET           | Perrine       | 2006 | ROSENBLATT           | Simon            | 1989 | TURCO           | Dominique Alain | 1988 |
| PASTOR           | Stéphanie     | 2009 | ROTH                 | Sophie           | 1995 | TYKOCZINSKI     | Isabelle        | 1994 |
| PAUTET           | Christophe    | 1987 | ROTH                 | Stanislas        | 1992 | <b>U</b>        |                 |      |
| PAVAROTTI        | Nadine        | 1995 | ROTH                 | Hubert           | 1990 | ULRICH          | Gilles          | 1992 |
| PELLISSIER       | Gérad         | 1973 | ROUBY                | Cécile           | 2001 | UNTERNAEHRER    | Grégory         | 2010 |
| PERCHAI          | Julien        | 2000 | ROUMEGOUX            | Emilie           | 2005 | <b>V</b>        |                 |      |
| PERNOUD          | Florent       | 1998 | ROYER                | Jean             | 1970 | VALENTIN        | Hélène          | 1993 |
| PERRICHET        | Jean          | 1944 | RUSSO                | Jean-Michel      | 1990 | VALIN           | Christian       | 1966 |
| PESTRE           | Gilles        | 1992 | RUY                  | Pascale          | 1981 | VALLEAUX        | Benoît          | 1992 |
| PETIT            | Christophe    | 1992 | <b>S</b>             |                  |      | VALOIS          | Guillaume       | 1999 |
| PETIT            | Bernard       | 1969 | SAILLARD             | Jean-Paul        | 1967 | VAN HECKE       | Guy             | 1994 |
| PETIT            | Bernard       | 1969 | SAINT-ETIENNE        | Thierry          | 1988 | VANNIER         | Sophie          | 2001 |
| PEYRES           | Florence      | 1996 | SALELLES             | Pascal           | 1992 | VARGAS BARATO   | Javier          | 2013 |
| PIERRON          | Emmanuel      | 1999 | SANQUER              | Olivier          | 2015 | VECCHIOLI       | Fabrice         | 1994 |
| PLANTIN          | Guillaume     | 1997 | SANSON               | Olivier          | 1992 | VEERAVALLI      | Hélène          | 1995 |
| PLAZEN           | Roland        | 1956 | SARICA               | Philippe         | 1976 | VERBRIGGHE      | Benoît          | 1997 |
| POLLEUX          | Alain         | 1995 | SASSONIA             | Pierre Emmanuel  | 2001 | VERCASSON       | Claude          | 1980 |
| POUJADE          | Jean-Jacques  | 1978 | SAUNIER              | Thomas           | 1993 | VERCHAY         | Jean-Baptiste   | 2009 |
| POULLAQUEC       | Thomas        | 2000 | SAUNIER              | Maxence          | 2013 | VERGUES         | Julien          | 1998 |
| POURADIER-DUTEIL | Capucine      | 1989 | SAUTIERE             | Claude           | 1968 | VIBERT-GUIGUE   | Philippe        | 1982 |
| POUZEAUD         | Anthony       | 1997 | SAVELLI              | François-Bernard | 1979 | VIDIS           | Yves            | 1981 |
| PRALAS           | Franck        | 1987 | SCATOLIN             | Gino             | 1998 | VIDON           | Corinne         | 2002 |
| PRINCE           | Christian     | 1968 | SCHADE               | Sven             | 2008 | VIENT           | Laëtitia        | 2012 |
| <b>Q</b>         |               |      | SCHALLIER            | Marie            | 1995 | VILLEMAGNE      | Richard         | 1973 |
| QUEAU            | Alain         | 1994 | SCHERER              | Alexandre        | 2000 | VINH MAU        | Patrick         | 2000 |
| QUENTRIC         | Anne-Katell   | 1994 | SCHWARTZ             | André            | 1972 | VISCUSO         | Jéréemie        | 2014 |
| <b>R</b>         |               |      | SERANT               | Daniel           | 2005 | VLIEGHE         | Yves            | 1973 |
| RACHED           | Rached        | 1972 | SERVANT              | Bruno            | 1991 | VOGT            | Adrien          | 2010 |
| RAKOTONDRAMBOLA  | Zaika         | 2013 | SEYFRIED             | Philippe         | 1991 | VOSS            | Alain           | 1988 |
| RAPHAEL          | Pierre        | 1993 | SILVESTRE            | Guy              | 1985 | <b>W</b>        |                 |      |
| RAYBAUD          | Violaine      | 2012 | SIMON                | Guillaume        | 1999 | WALLERAND       | Olivier         | 1991 |
| RAYMOND          | Henry         | 1984 | SIMON-MENNERAT       | Jean-Patrick     | 1993 | WECKNER         | Didier          | 1994 |
| REBAUDO          | Stéphane      | 2009 | SOLEILHAVOUP         | Georges          | 1951 | WEISS           | Philippe        | 1988 |
| REGAL            | Maxime        | 2011 | SOLER                | André            | 1972 | WELENC          | Félix           | 2013 |
| REGAT            | Jean-Philippe | 1988 | SOUBIEN              | Alexis           | 1998 | WESTON SMITH    | Hugh            | 1999 |
|                  |               |      | SOULAS               | Matthieu         | 2015 |                 |                 |      |
|                  |               |      | SOULATGES            | Denis            | 1994 |                 |                 |      |
|                  |               |      | SOULE DE LAFONT      | Florence         | 1986 |                 |                 |      |

|               |             |      |
|---------------|-------------|------|
| WICKER        | Alain       | 1967 |
| WIEDMER       | Jean-Pierre | 1989 |
| WOLF MATHOREL | Sophie      | 1990 |

## Z

|            |        |      |
|------------|--------|------|
| ZALESKI    | Hélène | 1989 |
| ZAOUATI    | Claude | 1993 |
| ZEIDMAN    | Arièle | 1986 |
| ZERBIB     | Sophie | 1998 |
| ZUTTERLING | Bruno  | 1995 |

## Actuaires Associés

### A

|                        |              |      |
|------------------------|--------------|------|
| ABBEY                  | Georges      | 2004 |
| ABBOU                  | Benjamin     | 2012 |
| ABGRALL                | Dominique    | 2014 |
| ABIVEN                 | Christelle   | 2010 |
| ABOUD                  | Alexandre    | 2012 |
| ABOULKER               | Thibaut      | 2014 |
| ADAM                   | Mathieu      | 2013 |
| ADIL RAHIMI            | Mostafa      | 2009 |
| AGENOS                 | Xavier       | 2010 |
| AGUIR                  | Naila        | 2013 |
| AIT KACIMI             | Jennifer     | 2010 |
| AIT LEKBIR             | Safa         | 2013 |
| AKSENOV                | Nikita       | 2012 |
| ALABERGERE             | Guillaume    | 2008 |
| ALDUY                  | Laure        | 2013 |
| ALLALI                 | Jeremy       | 2012 |
| ALLEGRET               | Pierre       | 2011 |
| ALOUJ                  | Nassim       | 2008 |
| AMAR                   | Eva          | 2008 |
| AMARO                  | Frédéric     | 2011 |
| AMGUIRID               | Fouad        | 2013 |
| AMIEL                  | Stéphanie    | 2006 |
| AMOR                   | Léa          | 2014 |
| ANDRIAMITANTSOA BAZEMO | Tolotra      | 2009 |
| ANDRIANTAVY            | Christelle   | 2009 |
| ANGLADE                | Thomas       | 2012 |
| ANGOUA                 | Yboua Landry | 2009 |
| ANSAR                  | Alix         | 2014 |
| ANTIER                 | Pierre-Yves  | 2010 |
| ANTOINE                | Thibault     | 2012 |
| ANTONIOLI              | Jean-Marc    | 2006 |
| AOUN                   | Moujib       | 2010 |
| ARBOGAST               | Etienne      | 1994 |
| ARGOU                  | Philippe     | 2004 |
| ARMBRUSTER             | Alexandre    | 2010 |
| ARNAULT                | Marie-Laure  | 2006 |
| ARQUEMBOURG            | Guillaume    | 2014 |
| ARTIGAUD               | Stéphanie    | 2011 |
| ARZUR                  | Karine       | 2006 |
| ASSAM                  | Kamel        | 2011 |
| ASTIER                 | Rémi         | 2010 |
| ATTHAR                 | Alexandre    | 2014 |
| AUBIN                  | Benjamin     | 2015 |

|          |            |      |
|----------|------------|------|
| AUBONNET | Nathalie   | 2010 |
| AUBRON   | Noémie     | 2010 |
| AUBRON   | Emilie     | 2009 |
| AUDREZET | Morgane    | 2010 |
| AUER     | Emmanuelle | 2008 |
| AUGEZ    | Aurélien   | 2007 |
| AUNEAU   | Patricia   | 2012 |
| AVRIL    | Emmanuel   | 2013 |
| AZZANO   | Marina     | 2013 |

### B

|                    |               |      |
|--------------------|---------------|------|
| BADAIRE CHANUT     | Charlotte     | 2012 |
| BAGUE              | Rémy          | 2005 |
| BAH                | Alpha-Ousmane | 2010 |
| BAH                | Mariame       | 2015 |
| BAHUON             | Vincent       | 2011 |
| BAINVILLE          | Anthony       | 2013 |
| BALAGOUROU         | Brice         | 2014 |
| BALLOT             | Charline      | 2015 |
| BALTESAR           | Benjamin      | 2014 |
| BALTHASAR          | Cécile        | 2003 |
| BANNWARTH          | Claire        | 2014 |
| BARADEL            | Nicolas       | 2012 |
| BARBAROT           | Ambre         | 2012 |
| BARBOUCHE          | Mehdi         | 2014 |
| BARET              | Mickaël       | 2014 |
| BARETH             | Nicolas       | 2013 |
| BARGAIN            | Deborah       | 2012 |
| BARJON             | Jean-Philippe | 2008 |
| BARREAU            | Francois      | 2015 |
| BARRERE            | Bernard       | 1990 |
| BASSO              | Alexandre     | 2010 |
| BASTIDE            | Anne-Cécile   | 2005 |
| BATISSE            | Laurent       | 2009 |
| BAVARD             | Ivan          | 2013 |
| BAYEUX             | Adrien        | 2014 |
| BEATA              | Marie-Hélène  | 1995 |
| BEAUPUIS           | Julien        | 2011 |
| BEAUVIR            | Jérôme        | 2008 |
| BELABOUT OTAM      | Arlette       | 2004 |
| BELAT              | Anne-Sophie   | 2006 |
| BELBENOIT AVICH    | Marc          | 2009 |
| BELHADJ            | Yasmina       | 2011 |
| BELIN              | Charlotte     | 2014 |
| BELLANDE           | Yann          | 2013 |
| BELLINA            | Rémi          | 2014 |
| BELLOIR            | Gilles        | 2014 |
| BEN AYED           | Karim         | 2007 |
| BEN DHAOU          | Imen          | 2011 |
| BEN HAMED          | Khouloud      | 2010 |
| BEN LAMINE JEBABLI | Achraf        | 2010 |
| BEN MOHAMED        | Salah         | 2013 |
| BEN YOUSSEF        | Mehdi         | 2006 |
| BENCHEKROUN        | Amina         | 2012 |
| BENCHEMAN          | Farid         | 2006 |
| BENIER             | Marie         | 2015 |
| BENNIS             | Abdelkrim     | 2010 |
| BENOSMANE          | Nassera       | 2006 |
| BENSAID            | Gary          | 2014 |
| BENSEGHIR          | Sandra        | 2009 |
| BENTAHAR           | Billel        | 2013 |
| BERETTI            | Pierre-Marie  | 2011 |
| BERGER             | Charlie       | 2006 |

|                           |                 |      |
|---------------------------|-----------------|------|
| BERGERON                  | Maxime          | 2015 |
| BERIZZI                   | Sébastien       | 2007 |
| BERLAND                   | Christophe      | 2014 |
| BERNADOU                  | Jérôme          | 2011 |
| BERNARD                   | Romain          | 2014 |
| BERNARD                   | Brice           | 2011 |
| BERNAS                    | Vincent         | 2011 |
| BERNE                     | Ophélie         | 2014 |
| BERNIGAUD                 | Jean-Christophe | 2014 |
| BERREBI                   | Mickaël         | 2014 |
| BERTHOLON                 | Rémi            | 2011 |
| BERTHON                   | Sophie          | 2010 |
| BERTOMEU GILLES           | Alexandra       | 2014 |
| BERTRAND                  | Adèle           | 2011 |
| BEUIL                     | Geoffroy        | 2011 |
| BEX                       | Sébastien       | 2015 |
| BEYOU                     | Mickaël         | 2015 |
| BIBICHE                   | Hervé           | 2010 |
| BIESSY                    | Guillaume       | 2014 |
| BILLIAU                   | Pierre          | 2005 |
| BILLIOTTE                 | Gwenaël         | 2012 |
| BILLMANN                  | Joffrey         | 2009 |
| BINEGUE TSIMI PELLETIER   | Jean Brigitte   | 2011 |
| BISCHOFF                  | Jean-Philippe   | 1995 |
| BISMUTH                   | Pierre          | 2006 |
| BIZET                     | Vincent         | 2007 |
| BIZET                     | Christophe      | 2004 |
| BLAISE                    | Pierre-Jean     | 2013 |
| BLAIZE                    | Ronan           | 2012 |
| BLANCHARD                 | Romain          | 2015 |
| BLANCHARD                 | Chloé           | 2008 |
| BLANCHARD                 | Pascale         | 2012 |
| BLANDIN                   | Matthieu        | 2015 |
| BLEY Lieu Miandi Laetitia | Sandrine        | 2010 |
| BOCCARA                   | Jérémie         | 2008 |
| BOCCIARELLI               | Maxence         | 2015 |
| BOHBOT                    | Yossy           | 2008 |
| BOIS                      | Michel          | 1987 |
| BOISSEAU                  | Tony            | 2006 |
| BOMBAL                    | Alexandre       | 2013 |
| BONEL                     | Aurélien        | 2012 |
| BONENFANT                 | Pierre-Édouard  | 2013 |
| BONNEAU de BEAUFORT       | Marie           | 2011 |
| BONNEFOI                  | Aurélien        | 2004 |
| BONNET                    | Sylvain         | 2012 |
| BONNET                    | Clément         | 2010 |
| BONNOIT                   | David           | 2009 |
| BORDE                     | Médéric         | 2008 |
| BORE                      | Bertrand        | 2011 |
| BOREL                     | Jérôme          | 2008 |
| BOSCHER                   | Pierre-Alain    | 2003 |
| BOSSE-PLATIERE            | Cyril           | 2013 |
| BOTBOL                    | Yohan           | 2014 |
| BOUCHÉ                    | Thomas          | 2015 |
| BOUDINAUD                 | Thomas          | 2012 |
| BOUDOIR                   | Marie           | 2010 |
| BOUDOIX                   | Quentin         | 2012 |
| BOUE                      | Patrice         | 2011 |
| BOUEDDINE                 | Mehdi           | 2014 |
| BOUGAREL                  | Olivier         | 2005 |
| BOULARAND                 | Olivier         | 2006 |
| BOUNDAOUI                 | Loubna          | 2013 |
| BOUQUEREL                 | Sarah           | 2011 |

|                |                |      |                    |               |      |              |                 |      |
|----------------|----------------|------|--------------------|---------------|------|--------------|-----------------|------|
| BOUQUET        | Céline         | 2011 | CAMPANA            | Romain        | 2008 | CHRISTIE     | Antoine         | 2011 |
| BOURAS         | Nabil          | 2015 | CANTAU             | Blaise-Marie  | 2007 | CIPPONE      | Guilio          | 2013 |
| BOURCIQUOT     | GetHo          | 2013 | CARDINAL           | Julien        | 2015 | COCHAIN      | Pierre          | 2015 |
| BOUREAU        | Cédric         | 2015 | CARIA              | Angelo        | 2012 | COGNET       | Sylvie          | 2012 |
| BOURGEOIS      | Blaise         | 2008 | CARIOU             | Thomas        | 2008 | COHEN        | Laura           | 2014 |
| BOURGEOIS      | Denis          | 1988 | CARLIER            | Charles henri | 2013 | COHEN        | Isa iris        | 2014 |
| BOUSKILA       | Benjamin       | 2014 | CARMOUZE           | Myrtille      | 2009 | COHEN        | Sander          | 2004 |
| BOUTHIER       | Delphine       | 2012 | CARN               | Raphaël       | 2013 | COHEN        | Ludovic         | 2009 |
| BOUTOILLE      | Solène         | 2014 | CAROLO             | Perrine       | 2015 | COHEN        | Julien          | 2014 |
| BOUTONNET      | Eve-Laure      | 2004 | CARON              | David         | 2003 | COHEN        | Lionel          | 2011 |
| BOUVIER        | Patrick        | 2009 | CASIMIRIUS         | Corinne       | 2012 | COHEN        | Ilan            | 2008 |
| BOUYCHOU       | Louis          | 2008 | CATANA             | Albina        | 2010 | COHEN        | Yannick         | 2007 |
| BOUYER         | Stéphanie      | 2013 | CAUSER             | Guillaume     | 2007 | COHIGNAC     | Thierry         | 2006 |
| BOUZAGLOU      | Mickaël        | 2010 | CAUSSARIEU         | Valery        | 2013 | COLAS        | Philippe        | 1997 |
| BOYADJIAN      | Alain          | 2009 | CAUSSE             | Violaine      | 2004 | COLEMAN      | Marie           | 2012 |
| BOYER-CHAMMARD | Romain         | 2009 | CAUVIN             | Jean-Baptiste | 2004 | COLIN        | Fabrice         | 2009 |
| BOZON          | Thierry        | 2009 | CAVAILLOLES        | David         | 2012 | COLINAS      | Claire          | 2008 |
| BRAIVE         | Emmanuelle     | 2007 | CAZALS             | Fabienne      | 2007 | COLLET       | Iscia           | 2013 |
| BRAU           | Ludovic        | 2007 | CENELI             | Ozan          | 2012 | COLLET       | Ludivine        | 2010 |
| BRAUCH         | Nora           | 2011 | CEPRIKA            | Méavis        | 2011 | COLLIER      | Samy            | 2013 |
| BRAVO          | Alexandre      | 2015 | CERNESSON          | Catherine     | 2007 | COMES        | Christine       | 2009 |
| BRECHOT        | Baptiste       | 2012 | CHABANOL           | Gilles        | 2003 | COMPAIN      | Hélène          | 2011 |
| BREL           | Alexandre      | 2011 | CHALLAL            | Alexandre     | 2015 | CONCHON      | Marie-Estelle   | 2012 |
| BRERO          | Fabienne       | 2006 | CHAN HEW WAI       | Sandrine      | 2010 | CONDEMINE    | Philéas         | 2014 |
| BRESSON        | Diane          | 2014 | CHAN OU TEUNG      | Thomas        | 2009 | CONNEAU      | Fabien          | 2012 |
| BRETTE-BAYE    | Anne-Charlotte | 2012 | CHANE-KEE          | Wilson        | 2009 | CONORT       | Sébastien       | 2007 |
| BRIEC          | Mathieu        | 2014 | CHANE-TING-SANG    | Fabienne      | 2003 | COQUARD      | Leila           | 2015 |
| BRILLEAUD      | Alexandre      | 2011 | CHANU              | Thibaut       | 2011 | CORBINEAU    | Marie           | 2008 |
| BRION          | Thomas         | 2010 | CHAPUIS            | Camille       | 2014 | CORDAN       | Céline          | 1995 |
| BROUTARD       | Swan           | 2015 | CHAPUS             | Camille       | 2012 | CORNQUET     | Marthe          | 2013 |
| BROWNE         | Bridget        | 2006 | CHARAPOFF          | Tatiana       | 2011 | COSMA        | Aurélien        | 2005 |
| BRUGIRARD      | Xavier         | 2013 | CHARBONNEL-PRADEAU | Marion        | 2014 | COSTA        | Jean-Pierre     | 2005 |
| BRUN           | Antoine        | 2013 | CHARBONNIER        | François      | 2012 | COTTIN       | Marine          | 2015 |
| BRUNEL         | Renaud         | 2014 | CHARCHOUR          | Bouabdellah   | 2011 | COUDERT      | Manon           | 2015 |
| BRUNET         | Raphaëlle      | 2014 | CHARPENTIER        | Eudes         | 1994 | COULOUMY     | Aurélien        | 2014 |
| BRUNO          | Laurent        | 2006 | CHARRIER           | Solange       | 2006 | COURATIER    | Xavier          | 2010 |
| BSAIRI         | Wahid          | 2010 | CHARRUAU           | Sophie        | 2012 | COURBE       | Jean-Philippe   | 2007 |
| BUARI          | Anifat         | 2014 | CHARTRAIN          | Pauline       | 2013 | COUSIN       | Charles         | 2013 |
| BUGNON         | Juliette       | 2011 | CHARVET            | Samuel        | 2011 | COUSIN       | Areski          | 2008 |
| BUISINE        | Sylvain        | 2007 | CHARVET            | Grégoire      | 2013 | COZ          | Elsa            | 2013 |
| BURNOD         | Jérôme         | 2007 | CHAU               | Gilles        | 2012 | CRÉTIEN      | Jérôme          | 2015 |
| BUSSER         | Philippe       | 2010 | CHAUMEL            | François      | 2005 | CROGUENNEC   | Jean-Baptiste   | 2009 |
| BUSSON         | Etienne        | 2012 | CHAUMEL            | Delphine      | 2007 | CUI          | Jiayi           | 2010 |
| BUTUCEA        | Cristina       | 2010 | CHAUSSENERY        | Raphael       | 2012 | CULERIER     | Léo             | 2013 |
|                |                |      | CHAUVEAU           | Gérald        | 2013 | CURTAL       | Aurélie         | 2010 |
|                |                |      | CHAVOT             | Cédric        | 2007 |              |                 |      |
|                |                |      | CHEMAMA            | Ilan          | 2008 |              |                 |      |
| <b>C</b>       |                |      | CHEMTOB            | Delphine      | 2015 | <b>D</b>     |                 |      |
| CABES          | Julien         | 2012 | CHEN               | Jianyu        | 2013 | D'ANTIN      | Hugo            | 2015 |
| CABIROL        | Christophe     | 1995 | CHERANCE           | Fabien        | 2014 | D'HUART      | François-xavier | 2014 |
| CABOCEL        | Florian        | 2012 | CHERKI             | Axelle        | 2014 | DAI          | Ting            | 2011 |
| CABRILLON      | Denis          | 2015 | CHICHE             | Robin         | 2015 | DALEUX       | Christophe      | 2012 |
| CABROL         | Maxime Paul    | 2012 | CHIGNAC            | Priscilla     | 2012 | DALLER       | Thomas          | 2014 |
| CADENE         | Chloé          | 2003 | CHIHU              | Jonathan      | 2014 | DALONGEVILLE | Marie           | 2015 |
| CADIOU         | Nicolas        | 2003 | CHIMON             | Oussama       | 2012 | DALOZ        | Monique         | 2013 |
| CAILLAT        | Anne-Lise      | 2010 | CHINNAYYA          | Antoine       | 2010 | DAMAMME      | Damien          | 2012 |
| CAIRATI        | Julie          | 2007 | CHIRON             | Snyla Neelam  | 2012 | DANDO        | Raphael         | 2006 |
| CAISSON        | Mélissa        | 2014 | CHIU               | Morgane       | 2006 | DARBRE       | Pierre          | 2009 |
| CAJA           | Anisa          | 2010 | CHOCHA             | Florence      | 2014 | DARGHAM      | Valérie         | 2011 |
| CALICE         | Louis          | 1991 | CHOLLET            | Yoni          | 2005 | DARMON       | Charles         | 2009 |
| CALIXTE        | Honorine       | 2011 | CHOQUET            | Thomas        | 2014 | DARNE        | Anthony         | 2010 |
| CAMBON         | Adrien         | 2011 | CHRISTIE           | Charlotte     | 2012 | DASTARAC     | Hugues          | 2012 |
| CAMBOURIS      | Yani           | 2005 |                    | Neil          | 2014 | DAVID        | Treyvis         | 2015 |
| CAMOL          | Ludovic        | 2015 |                    |               |      | DAVO-BRAVO   | Marjorie        | 2012 |
| CAMON          | Stéphane       | 2011 |                    |               |      |              |                 |      |

|                     |                |      |                  |                 |      |                      |               |      |
|---------------------|----------------|------|------------------|-----------------|------|----------------------|---------------|------|
| DAVROUX             | Romain         | 2013 | DILLINGER        | Raphael         | 2003 | FARAH BEJJANI        | Marie         | 2009 |
| DAY                 | Aline          | 2014 | DIOP             | Salimata        | 2009 | FARRANT              | Jonathan      | 2013 |
| de BARROS           | Fabien         | 2011 | DISCHLER         | Iris            | 2012 | FAUCHER              | Olivier       | 2004 |
| DE BARROS           | Myriam         | 2010 | DISSARD          | Gabriel         | 2013 | FAUCHON              | Anthony       | 2014 |
| de BLIC             | Arnaud         | 2012 | DITSCH           | Vanessa         | 2004 | FAUCHOUX             | Nicolas       | 2013 |
| DE CATELAN          | Marc           | 2014 | DIVARDJIAN       | Florent         | 2013 | FAURE                | Virginie      | 2008 |
| de COURTOIS         | Henry          | 2011 | DIVET            | François        | 2009 | FAUVERNIER           | Mathieu       | 2015 |
| DE CUBBER           | Marylène       | 2012 | DJANOGLY         | Sandrine        | 2006 | FAVENNEC             | Glenn         | 2012 |
| de FARIA            | Vincent        | 2009 | DO-HUU           | Delphine        | 2011 | FAVENNEC - FLANDREAU | Anne-Laure    | 2010 |
| de GASTINES         | Flore          | 2004 | DOBROWOLSKI      | Gaëlle          | 2010 | FAVRE                | Céline        | 2007 |
| DE JESUS            | Maureen        | 2015 | DOITTEAU         | Marie           | 2011 | FAYE                 | Mohamed       | 2012 |
| DE LOUVENCOURT      | Louis          | 2007 | DOLEZON          | Julie           | 2014 | FAYE                 | Habib         | 2015 |
| de MONTS de SAVASSE | Marie-Edmée    | 2004 | DOMECQ           | Gwendoline      | 2013 | FAZUL                | Nasr'Dine     | 2011 |
| DE RAIGNIAC         | Anne-Charlotte | 2011 | DONEV            | Victor          | 2010 | FEKPE                | Michel        | 2015 |
| DE SARRAU           | Antoine        | 2005 | DORE             | Pierre          | 2003 | FENET                | Laëtitia      | 2013 |
| de VILLELE          | Jérôme         | 2007 | DORE (GUEZENNEC) | Charlotte       | 2005 | FERAUD               | Mélanie       | 2010 |
| DE WINTER           | Guillaume      | 2011 | DOSS             | Claire          | 2011 | FERNOUX              | Cécile        | 2009 |
| DEBERNARDI          | Anthony        | 2014 | DOUCHE           | Amine           | 2014 | FERRAND              | Elodie        | 2008 |
| DECHAUX             | Nicolas        | 2005 | DRAPEAU          | Jimmy           | 2010 | FEUVRIER             | Adrien        | 2013 |
| DECOUX              | Jean-Louis     | 2010 | DREO             | Mélanie         | 2008 | FEVRE                | Céline        | 2010 |
| DECUPERE            | Sophie         | 2011 | DRHIMEUR         | Omar            | 2011 | FIALLOS              | Santiago      | 2013 |
| DEDIC               | Jelena         | 2009 | DRISSI-BOUTAYBI  | Amine           | 2015 | FILIN                | Patricia      | 2015 |
| DEFO NOTAM          | Arnauld        | 2010 | DROUET d'AUBIGNY | Delphine        | 2012 | FINAS                | Bernard       | 2012 |
| DELAFONTAINE        | Barthélémy     | 2014 | DRUAIS           | Maxime          | 2012 | FIRAS                | Karim         | 2005 |
| DELAFOSSE           | Emmanuel       | 2004 | DU PASQUIER      | Louis           | 2011 | FLEURENCE            | Gwenaël       | 2005 |
| DELAGE              | Luc            | 2012 | DUARTE BEAUDOIN  | Nadia           | 2011 | FOIRIEN              | Charlotte     | 2004 |
| DELAI               | Marielle       | 2012 | DUBOIS           | Jérémy          | 2011 | FOKOU                | Raoul         | 2007 |
| DELATTRE            | François       | 2010 | DUCROS           | Jean-Christophe | 2013 | FONLUPT              | Laurence      | 2005 |
| DELAVEAU            | Delphine       | 2006 | DUEZ             | François        | 2006 | FONTANA              | Elodie        | 2009 |
| DELCAMBRE           | Maxime         | 2015 | DUHIL DE BENAZE  | Benoit          | 2004 | FORT                 | Morgane       | 2010 |
| DEL COURT           | Nicolas        | 2003 | DUMONTROT        | Hervé           | 2010 | FOURATI              | Emna          | 2010 |
| DELCROIX            | Arnaud         | 2005 | DUPERRAY         | Mathilde        | 2012 | FRAISSE              | Henri         | 1997 |
| DELIGNON            | Bertrand       | 2010 | DUPLOUY          | Sébastien       | 2009 | FRANCOIS             | Aurore        | 2009 |
| DELLA SANTINA       | Olivier        | 2014 | DUPONT           | Alexis          | 2011 | FRANQUET             | Guillaume     | 2012 |
| DELLE-CASE          | Elodie         | 2014 | DUPOUY           | Emmanuel        | 2010 | FRANTZ               | Christophe    | 2003 |
| DELUCINGE           | Sébastien      | 2007 | DURAND           | Elodie          | 2005 | FRAYSSE              | Hervé         | 2013 |
| DELVIGNE            | Yann           | 2015 | DURIEUX          | Solène          | 2013 | FRECON               | Eric          | 2003 |
| DEMGNE              | Edith          | 2011 | DUVAL            | Arnaud          | 2012 | FRESLON              | Nicolas       | 2010 |
| DEMICHELIS          | Sébastien      | 2013 | DUVEAU           | Céline          | 2010 | FRIZI                | Yassine       | 2012 |
| DEMORTIER           | Nathalie       | 2014 |                  |                 |      | FUHR-COATEVAL        | Corinne       | 2009 |
| DEMOULIN            | Céline         | 2012 | <b>E</b>         |                 |      |                      |               |      |
| DEMOULIN            | Grégoire       | 2010 | ECOTO            | Geoffrey        | 2014 |                      |               |      |
| DENIS               | Gaétane        | 2012 | EINBINDER        | Isabelle        | 2008 | <b>G</b>             |               |      |
| DENISE-BAILLON      | Christophe     | 2013 | EL HACHMI        | Ahmed           | 2007 | GABORIAUD            | Frédérique    | 2009 |
| DEOTTO              | Anne           | 1991 | EL HORR          | Rawane          | 2010 | GABRIEL              | Flor          | 2007 |
| DEPLANTE            | Brice          | 2011 | EL OTMANI        | Youssef         | 2014 | GALATAUD             | Guillaume     | 2011 |
| DERUAZ              | Alexandre      | 1998 | ELAMRANI         | Abderrahim      | 2014 | GALIC                | Sonia         | 2014 |
| DESCHAMPS           | Bertrand       | 2015 | ELBAZ            | Illana          | 2008 | GALLIOU              | Laurie        | 2007 |
| DESCHLER            | Nicolas        | 2008 | ELIACHAR         | Charles-Erwin   | 2010 | GALTIER              | Cécile        | 2010 |
| DESERT              | Vanessa        | 2015 | ELMALEH          | Candice         | 2013 | GARNIER              | Jean Baptiste | 2013 |
| DESFORGES           | Serge          | 2008 | ELMALEH          | Jérémie         | 2015 | GARNIER              | Thomas        | 2012 |
| DESHAYES            | Nicolas        | 2012 | ELMKIES          | Franck Gabriel  | 2014 | GARNIER              | Stella        | 2013 |
| DESORMEAUX          | Emilie         | 2006 | ENG              | Nadia           | 2014 | GARNIER              | Benoît        | 2014 |
| DESPIERRES          | Emilie         | 2011 | ERONI            | Stéphanie       | 2005 | GARNIER-BOSSANT      | Valérie       | 2006 |
| DESSERPRIT          | Yann           | 2008 | EROUKHMANNOFF    | Guillaume       | 2005 | GAUCHÉ               | Jean-François | 2012 |
| DETROUILLEAU        | Sylvain        | 2013 | ESMAILI          | Ali             | 2012 | GAUTHIER             | Sophie        | 2011 |
| DEVE                | Benoît         | 2012 | ESPAGNET         | Pierre-Antoine  | 2012 | GAUTHIER             | Thibault      | 2012 |
| DEVINE              | Isabelle       | 2008 | ETHUIN           | Terry           | 2014 | GAVANOU              | Jean-François | 2005 |
| DIABY               | Bintou         | 2010 |                  |                 |      | GAYDON               | Arnaud        | 2013 |
| DIARRA              | Sékou          | 2014 | <b>F</b>         |                 |      | GAYNO                | Julien        | 2011 |
| DIAZ                | Thomas         | 2012 | FAGOT            | François        | 2014 | GEHIN                | William       | 2012 |
| DIB                 | Layal          | 2013 | FANGET           | Nicolas         | 2012 | GENEST               | Fabrice       | 2013 |
| DIDIER              | Gaël           | 2012 | FANGUE NGASSA    | Stéphan         | 2006 | GENOT                | Boris         | 2008 |
|                     |                |      |                  |                 |      | GENOUX               | Garance       | 2012 |

|                 |                |      |                     |                 |      |               |              |      |
|-----------------|----------------|------|---------------------|-----------------|------|---------------|--------------|------|
| GEORGE          | Yann           | 2014 | GUELIEBOU NKANFFA   | Katia           | 2008 | HU            | Xiao         | 2010 |
| GERBER          | Guillaume      | 2011 | GUERIN              | Laurent         | 2009 | HUANG         | Wei          | 2013 |
| GERBOUD         | Rémi           | 2014 | GUESSOUS            | Kawtar          | 2013 | HUBERT        | Catherine    | 2009 |
| GERINO          | Daniel         | 1995 | GUEZENNEC           | Frédéric        | 2012 | HUGOT         | Frédéric     | 2007 |
| GHABY           | Rita           | 2008 | GUEZENNEC           | Marie           | 2007 | HUTHER        | Charlotte    | 2015 |
| GHAMMARTE       | Laetitia       | 2013 | GUGUMUS             | Mario           | 2012 | HUTIN         | Simon        | 2007 |
| GIBOT           | Christian      | 2011 | GUIBERT             | Quentin         | 2010 | HUTTIN        | Maxime       | 2014 |
| GILBERG SCHWAB  | Noémie         | 2010 | GUIBERT             | Zacharie        | 2015 | HÛE           | Hervé        | 2005 |
| GILKES          | Guillaume      | 2007 | GUICHENDUC          | Dorian          | 2012 |               |              |      |
| GILLE           | Pierre-Hugues  | 2010 | GUILBAUD            | Bertrand        | 2009 | <b>I</b>      |              |      |
| GILLES          | Sébastien      | 2011 | GUILLAUMIN          | Claire          | 2009 | IEMMI         | Brice        | 2009 |
| GIRARD          | Thomas         | 2007 | GUILLEMOT           | David           | 2014 | IFERGAN       | Elie         | 2014 |
| GIRODOT         | Thomas         | 2012 | GUILLERME           | Pierre-Yves     | 2009 | IMBEAULT      | Matthieu     | 2012 |
| GIROUX          | Marjorie       | 2012 | GUILLERME LAGENEBRE | Valérie         | 2009 | IMBERT        | Laurent      | 2013 |
| GIROUX          | Marie-Pierre   | 2012 | GUILLOT             | Alexis          | 2010 | INCARNATO     | Hélène       | 2007 |
| GIVAUDAN        | Adrien         | 2007 | GUILLOTIN           | Gaetan          | 2012 | IONESCU       | Razvan       | 2009 |
| GIVAUDAN        | Olivier        | 2010 | GUILLOU             | Clarisse        | 2012 | IRIBARNEGARAY | Cécile       | 2009 |
| GLACHANT        | Stéphane       | 2010 | GUILLOUX            | Christophe      | 2009 | ITALIEN       | Pierre       | 2010 |
| GLAIZE          | Christophe     | 2009 | GUIMBRETIERE        | Mathieu         | 2014 |               |              |      |
| GLEICHGEVICHT   | Mathias        | 2013 | GUIROD              | Philippe        | 2000 | <b>J</b>      |              |      |
| GLEIZE          | Aurélié        | 2009 | GUIZOUARN           | Jean-Charles    | 2003 | JABRAZKO      | Réda         | 2012 |
| GLEYSSES        | Nathalie       | 2014 | GUYOT               | Emmanuel        | 2004 | JACCAZ        | Michael      | 2013 |
| GNINGHAYE       | Dulcy joyce    | 2014 | GUYOT               | Loïc            | 2013 | JACOB         | Thibault     | 2013 |
| GOALEC          | Isabelle       | 2007 |                     |                 |      | JAMES         | Axel         | 2015 |
| GODZINSKI       | Alexandre      | 2008 | <b>H</b>            |                 |      | JAUDEL        | François     | 2005 |
| GOETZ           | Pierre-Edouard | 2008 | HABERT              | Benjamin        | 2011 | JAUDEL        | Nicolas      | 2007 |
| GOICHON         | Aude           | 2012 | HABIB               | Ilan            | 2012 | JAUVION       | Grégoire     | 2012 |
| GOLIWAS         | Elodie         | 2007 | HACQUARD            | Olivier         | 2013 | JEAN-LOUIS    | Catherine    | 2011 |
| GOLOVINA-BENOIS | Elisabeth      | 2012 | HADDAD              | Livia           | 2009 | JEBBARI       | Khalid       | 2012 |
| GOMES           | André          | 2014 | HADERER             | Daria           | 2008 | JEMINET       | Janick       | 2012 |
| GOMEZ BLANCO    | Almudena       | 2013 | HAEGEL              | Thomas          | 2010 | JEZEQUEL      | Claire       | 2011 |
| GONDRAN         | Emma           | 2013 | HAGUET              | Eléonore        | 2013 | JIANG         | Pascale      | 2011 |
| GORGI           | Hajer          | 2012 | HAJ-TAIEB           | Olfa            | 2014 | JOAÛS         | Lorrie       | 2014 |
| GORNUSHKINA     | Olga           | 2008 | HAKIM               | Nour-Eddine     | 2003 | JOFFRAIN      | Mathis       | 2014 |
| GOTLIB          | Sandra         | 2013 | HALIOUA             | Charon          | 2007 | JOLIVOT       | Mellie       | 2005 |
| GOULLETQUER     | Alban          | 2008 | HALIOUA             | Jonathan        | 2009 | JOLY-POTTUZ   | Eric         | 2012 |
| GOURLIER        | Sophie         | 2015 | HAMADOUCHE          | Ina             | 2009 | JOSNARD       | Elodie       | 2012 |
| GOURMELON       | Vincent        | 2015 | HAMEL               | Solange         | 2007 | JOST          | Valéry       | 2010 |
| GOUYEN          | Yoann          | 2004 | HAMERY              | Jean-christophe | 2015 | JOUINI        | Elyès        | 2006 |
| GRABOWSKI       | Rémi           | 2006 | HAMI                | Sadeck          | 2004 | JOUITTEAU     | Adrian       | 2013 |
| GRACZ           | Romain         | 2011 | HAMMOUR             | Karim           | 2012 | JOUSSET       | Dyani        | 2013 |
| GRAIZ           | David          | 2014 | HAMNY               | Imane           | 2014 | JUILLARD      | Géraldine    | 2009 |
| GRANDI          | Olivier        | 2012 | HAMY                | Julien          | 2013 | JULIA         | Fabien       | 2010 |
| GRANDIS         | Romain         | 2009 | HAMZE               | Youmna          | 2010 |               |              |      |
| GRANDJEAN       | Anthony        | 2010 | HARAN               | Mathilde        | 2013 | <b>K</b>      |              |      |
| GRANDJEAN       | Florence       | 2008 | HAUCHARD            | Véronique       | 2007 | KACEM         | Hamdi        | 2015 |
| GREGOIR         | Olivier        | 2014 | HAUVETTE            | Gabriel         | 2010 | KACEM         | Ramla        | 2013 |
| GRELLIER        | Christophe     | 2014 | HAYEM               | Yael            | 2014 | KAH           | Abdourahmane | 2009 |
| GREMILLET       | Marion         | 2013 | HAZAEI-MASSIEUX     | Pierre          | 2014 | KALLEL        | Jalel        | 2006 |
| GRIMAL          | David          | 2009 | HELJIN              | Alexandre       | 2011 | KANDJI        | Sokhna Mbène | 2014 |
| GRISON          | Pierre         | 2014 | HEMARD              | François        | 2004 | KANE          | Aminata      | 2004 |
| GRIVEAU         | Laurent        | 2010 | HENAFF              | Camille         | 2013 | KARAM         | Elias        | 2014 |
| GROISNE         | Mélanie        | 2015 | HERBOMMEZ           | Aude            | 2011 | KEILANI       | Haissam      | 2015 |
| GRONDIN         | André          | 2012 | HERMANN             | Alexandra       | 2009 | KERDUDO       | Mélissa      | 2014 |
| GROSS           | Anne-Claire    | 2007 | HERRERO             | Mathias         | 2010 | KERIGUY       | Enora        | 2009 |
| GRUCHET         | Xavier         | 2014 | HETERA              | Michèle         | 2012 | KERN          | Guillaume    | 2007 |
| GRUET           | Pierre         | 2012 | HEUGUES             | Bertrand        | 2010 | KEROUANTON    | Anne-Gaëlle  | 2007 |
| GRUNBERG        | Elsa           | 2008 | HINAULT             | Laurent         | 2006 | KERVELLA      | Anne-Laure   | 2012 |
| GU              | Rongcheng      | 2012 | HIPPOLYTE           | Hélène          | 2012 | KERVIEL       | Fabrice      | 2009 |
| GUAY            | Philippe       | 2009 | HOMBERT             | Alexandra       | 2013 | KHA           | Nathalie     | 2009 |
| GUEDEM-FOTSO    | Edwige Josiane | 2009 | HORNUS              | Pierre          | 2015 | KIM           | Chae In      | 2013 |
| GUEDON          | Stéphanie      | 2012 | HU                  | Jian-Wei        | 2013 | KLEIN         | Perrine      | 2010 |
| GUEGAU          | Alexandre      | 2013 | HU                  | Ruoyun          | 2011 | KLEIN         | Valérie      | 2004 |

KOCH Jean-Christophe 2006  
 KOCH Erwan 2012  
 KOENIG Emmanuel 2012  
 KOHL Benjamin 2013  
 KONE Patrick 2006  
 KOUADIO Konan Eugène 2011  
 KRAPP Andres 2012  
 KRATZ Marie 2013  
 KRIEF Fabrice 2003  
 KRIEGER Jonathan 2015  
 KROELY Thomas 2010  
 KRUGER Laurent 2009  
 KUBIAK Pierre 2015  
 KURCZ Freddy 2012  
 KURTEK Olivier 2015  
 KUSNIK Vincent 2004  
 KWADZO Eric 2013

**L**  
 LABAT Daniel 2010  
 LABIT HARDY Héloïse 2014  
 LADIAS Nicolas 2013  
 LAFOND Jérôme 2010  
 LAFORGE Fabien 2012  
 LAGADEC Fabien 2010  
 LAGADEC Matthieu 2014  
 LAGADEC Sophie 2008  
 LAGIER Solène 2012  
 LAGIER Raphael 2013  
 LAGRANGE Laure-Anne 2014  
 LAGRESLE Romain 2013  
 LAGRUE Claire 2013  
 LAHCENE Mehdi 2013  
 LAIDI Yacine 2013  
 LAINÉ Marion 2014  
 LAIR François 2012  
 LAJOANIE Antoine 2010  
 LAKHDAR Hedi 2013  
 LALANNE Sandra 2015  
 LALLEMENT Thomas 2015  
 LALOU Jacky 2012  
 LAM Nathalie 2013  
 LAMARQUE Jérôme 2007  
 LAMAZURE Claire 2011  
 LAMBERTYN Aurélie 2006  
 LAMIRAULT Audrey 2014  
 LAMMANIVONG Sophia 2007  
 LAMMER Jérôme 2015  
 LAMOUR Laëtitia 2013  
 LANG Yi 2010  
 LANGJAHR Damien 2013  
 LANGRENEY Thierry 1992  
 LANOË Julien 2015  
 LAPARRA Pauline 2011  
 LAPEDRA Sébastien 2007  
 LAPLAZE Romain 2010  
 LARID Karim 2013  
 LARUE Dominique 1990  
 LASSARTESSES Helene 2014  
 LATOURETTE Bruno 2006  
 LAUBIN Cyprien 2006  
 LAUDON Jonas 2009  
 LAVERSANNE Marc 2010

LAX Nicolas 2011  
 LE Minh Tuyen 2012  
 LE BRUN David 2007  
 LE CAMUS Marion 2010  
 LE CORRE Catherine 2004  
 LE CORRE Erwan 2013  
 LE COZ Yoann 2009  
 LE DILY Simon 2011  
 LE DONGE Erika 2009  
 LE FLOCH Laurent 2015  
 LE FUR Jérôme 2004  
 LE GALLO Anne-Laure 2009  
 LE GARS Emilie 2005  
 LE GOISTRE Elodie 2012  
 LE MOINE Pierre 2005  
 LE NEUDER Véronique 2009  
 LE PAPE Jacques 2012  
 LE PEVEDIC Maryse 2008  
 LE ROUX Ederm 2013  
 LE SCANFF (ROSE) Noémie 2010  
 LE SIRE François 2008  
 LE STER Marie 2008  
 LEBELA ONGSABOYEMAGNE Ornella Audrey 2014  
 LEBOSSE Caroline 2009  
 LEBRUN Benoît 2011  
 LECLERC Léo 2011  
 LECLERCQ Nicolas 2014  
 LECOMTE Delphine 2007  
 LECOQ Ludovic 2010  
 LECREUX Delphine 2011  
 LEDENT Sabrina 2010  
 LEFRANC Coralie 2014  
 LEGROS Jonathan 2009  
 LEHÉRISSÉ Vincent 2015  
 LEIGNEL Amandine 2012  
 LELIONNAIS David 2009  
 LEMAIRE Joachim 2014  
 LEMERY Sandrine 2012  
 LEMPEREUR Patrick 2005  
 LENFANT Maxime 2012  
 LENGLIN Louis 2013  
 LENOTRE Catherine 2010  
 LEPLAT Coralie 2011  
 LERQUIER Marine 2012  
 LESGOURGUES Thomas 2009  
 LESPINASSE Matthias 2007  
 LESTE-LASSERRE Camille 2012  
 LEURENT Tom 2011  
 LEVALET Céline 2007  
 LEVY Yehuda 2014  
 LEVY Jérémy 2012  
 LEVY Jérémie 2010  
 LI Ying 2014  
 LI Guanhua 2012  
 LI Zhe 2015  
 LI Mingqian 2013  
 LIM Richard 2012  
 LIN Ning 2012  
 LOIRAT Cédric 2008  
 LOIZEAU Laurence 2012  
 LOMBARDO Fabrice 1995  
 LONGO Annabelle 2012  
 LOOTVOET Jean-Marie 2005

LOPES Valérie 2010  
 LOPEZ Agnès 1994  
 LOREE Didier 1988  
 LOSADA-ROMAIN Emmanuel 2012  
 LOSSI-BEDEL Agnès 2010  
 LOUARDI Maxime 2015  
 LOUBENS Brice 2012  
 LOUBIERE Christelle 2008  
 LOUIS Marie 2010  
 LOUIS Pierre 2004  
 LOURAQUI Lamia 2014  
 LOZACH BODILIS Caroline 2006  
 LU Yang 2012  
 LUCAS Manuel 2014  
 LUDWIG Franck 2009  
 LUGAND-IDDA Anne-Gaël 2010  
 LUNVEN Christophe 2006  
 LUONG MINH Tri 2008  
 LUU François 2012  
 LY Sylvie 2011  
 LY VAN LUONG Philippe 2009

**M**  
 M'SADDEK Oussama 2009  
 MA Haoxiang 2012  
 MAAREK Alexandra 2015  
 MAES Pierre 2013  
 MAHTOUT Kamel 2011  
 MAHUZIER Axel 2006  
 MAISONNEUVE Béatrice 2013  
 MAITI Maher Maxim 2012  
 MAKHLOUF Soumaya 2014  
 MALCOIFFE Nicolas 1999  
 MALINGE David 2013  
 MALLET Raphaël 2007  
 MANIABLE Eric 2014  
 MANIVANNANE Divyani 2014  
 MANN Laurent 2015  
 MAO Gwladys 2015  
 MARA Ioan 2014  
 MARBACH Bastien 2013  
 MARCELOT Anne 2014  
 MARCHAL Thibault 2012  
 MARCOVICI David 2004  
 MARENGO Fanny 2012  
 MARILLET Séverine 2011  
 MARIN Raphaël 2012  
 MARION MINVIELLE Séverine 2013  
 MAROLLEAU Claire 2014  
 MAROOF Asim 2014  
 MARPILLAT Véronique 2006  
 MARSOIN Alban 2012  
 MARTEL Pierre 2012  
 MARTIAL Anne claire 2013  
 MARTIN Sophie 2008  
 MARTIN Rémi 2005  
 MARTIN Benjamin 2013  
 MARTIN Dominique 1989  
 MARTIN Sophie 2015  
 MARTIN Marion 2009  
 MARTIN Caroline 2013  
 MARTIN DU NORD Victoire 2011  
 MARTINATTO Mathieu 2014

|                  |                |      |                    |               |      |                           |            |      |
|------------------|----------------|------|--------------------|---------------|------|---------------------------|------------|------|
| MARTON           | Sophie         | 2008 | MONDET             | Lucas         | 2014 | NOUTONG WAMBO             | Gwladys    | 2013 |
| MARZIN           | Clément        | 2013 | MOOG               | Antoine       | 2012 | NOVAKOVIC                 | Marko      | 2013 |
| MASIELLO         | Esterina       | 2010 | MORAND             | Hervé         | 2014 | <b>O</b>                  |            |      |
| MASSET           | Kévin          | 2012 | MOREAU             | Maxime        | 2011 | ODO                       | Patrice    | 2005 |
| MASSIAS          | Mélanie        | 2011 | MOREAU             | Caroline      | 2012 | ODO                       | Noémie     | 2005 |
| MASSOUTIER       | Laurent        | 2014 | MOREAU             | Oivier        | 2015 | OFFMANN                   | Nathalie   | 2007 |
| MATEU            | Chloe          | 2010 | MORGAN             | Aurélié       | 2009 | OGER                      | Fabrice    | 2010 |
| MATHIS           | Rachel         | 2006 | MORGANA            | Delphine      | 2014 | OLIER                     | Cédric     | 2004 |
| MATHIS           | Olivia         | 2011 | MORIN              | Jean-baptiste | 2014 | OLLIVIER                  | Cédric     | 2008 |
| MAUDRY           | Thibaud        | 2013 | MORTREUX           | Vincent       | 2009 | OMINETTI                  | Guillaume  | 2011 |
| MAURY            | Anne           | 2014 | MOUCHEL            | Julie         | 2015 | OSSENI                    | Zyad       | 2014 |
| MAYER            | Nicolas        | 2008 | MOUDIKI            | Thierry       | 2012 | OTTENWALTER               | Pierre     | 2014 |
| MAZOYER          | Pierre-Antoine | 2007 | MOUGARD            | Thomas        | 2014 | OUARRAK                   | Camille    | 2014 |
| MAZURIE          | Antoine        | 2012 | MOUILHADE          | Pierre        | 2011 | OUDANONH                  | Thialouni  | 2005 |
| MAZZIOTTO        | Caroline       | 2012 | MOUKHAIBER         | Marie         | 2014 | OUKZIZ                    | Rachid     | 2011 |
| MBAPOU OUANDJA   | Clarisse       | 2012 | MOURELOT           | Bertrand      | 2010 | OULHEN                    | Jean       | 2012 |
| MEBALE ME NDONG  | Arnaud         | 2014 | MOURET             | Sandrine      | 2013 | OULIDI                    | Abderrahim | 2008 |
| MECELLEM         | Adelane        | 2007 | MOURRAIN           | Elodie        | 2012 | OZTURK                    | Birsen     | 2003 |
| MEDOU-CASIMIRIUS | Christine      | 2007 | MOURRAIN           | Mari-Solène   | 2006 | <b>P</b>                  |            |      |
| MEGEL            | Eric           | 2012 | MOUSSU             | Louis         | 2003 | PAGENELLE                 | Hervé      | 2009 |
| MENARD           | Philippe       | 2011 | MOUTCHOU           | Izza          | 2014 | PAGES                     | Dorotheé   | 2012 |
| MENARD           | Amélie         | 2005 | MRABTI             | Sabrina       | 2013 | PAGET                     | Elodie     | 2009 |
| MENESES          | Sandrine       | 2009 | MULLER             | Alain         | 2012 | PAGLIA                    | Antoine    | 2010 |
| MENETRIER        | Yves           | 2012 | MURA               | Gaspar        | 2015 | PAPIN                     | Elodie     | 2012 |
| MERCAT           | Mathias        | 2015 | MUZET              | Sabrina       | 2010 | PAQUIN                    | Agnès      | 1995 |
| MERCIER          | Faustine       | 2012 | MYARD              | Thibault      | 2014 | PARIS                     | David      | 2005 |
| MERCUZOT         | Yann           | 2009 | <b>N</b>           |               |      | PARTHENAY                 | Heneg      | 2008 |
| MERDRIGNAC       | Marie          | 2012 | NAAR               | Jérémy        | 2014 | PASQUIER                  | Laurence   | 2012 |
| MERLHE           | Anthony        | 2013 | NABET              | Shoshana      | 2012 | PASQUIERS                 | Patrice    | 1992 |
| MERX             | Alexis         | 2014 | NAJID              | Yassin        | 2013 | PASTOR                    | Wafa       | 2006 |
| MESTDAGH         | Laëtitia       | 2006 | NAKACHE            | Raphaël       | 2010 | PATIN                     | Guilaine   | 2014 |
| METGE            | Guillaume      | 2015 | NAMTCHUENG-WENDJA  | Candy         | 2008 | PATURLE                   | Adrian     | 2012 |
| MEUNIER          | Pierre         | 2014 | NARSOO             | Jason         | 2013 | PAUGAM                    | Mathieu    | 2014 |
| MEUNIER          | Olivier        | 2004 | NASTRO             | William       | 2013 | PAUL                      | Eric       | 2011 |
| MEYRAN           | Adeline        | 2014 | NATAF              | Ruben         | 2015 | PAYEN                     | Jérémy     | 2009 |
| MEZOUAR          | Jamel          | 2009 | NDIAYE             | Mouhamadou    | 2014 | PECHEREAU                 | Cédric     | 2011 |
| MICHALEK         | Michel         | 2012 | NEITER             | Denis         | 2010 | PELLEGRINI                | Elise      | 2010 |
| MICHAUD          | Clémence       | 2013 | NEYME              | Cyril         | 2010 | PELLETIER                 | Julien     | 2011 |
| MICHEL           | Mathilde       | 2014 | NGAHANE            | Léticia       | 2011 | PELLETIER                 | Laurence   | 2013 |
| MICHEL           | Jules          | 2013 | NGNINGHA           | Alex-michel   | 2014 | PELTIER                   | Claire     | 1996 |
| MIETTON          | Marjorie       | 2013 | NGO                | Tze Yang      | 2004 | PELTIER                   | Céline     | 2003 |
| MILBÉAU          | Elise          | 2013 | NGUENKAM TCHAMENI  | Charlene      | 2015 | PENET BERT de La BUSSIERE | François   | 2010 |
| MILLET           | Florence       | 2015 | NGUYEN             | Louise        | 2008 | PEREZ-DUARTE              | Laetitia   | 2006 |
| MILOE            | Yann           | 2011 | NGUYEN             | Thi To-Vong   | 2008 | PERINCIC                  | Ivan       | 2009 |
| MIMART           | Emmanuelle     | 2011 | NGUYEN             | Duy-an        | 2014 | PEROL                     | Mathieu    | 2014 |
| MINCIER          | Alexandre      | 2004 | NGUYEN             | Laetitia      | 2014 | PEROT                     | Estelle    | 2012 |
| MIONE            | Gaëlle         | 2011 | NGUYEN             | Hoang vu      | 2015 | PERREARD                  | Lan-Anh    | 2009 |
| MIRANDE          | Anselme        | 2009 | NGUYEN             | Thuy-Linh     | 2011 | PERRIN                    | Mickaël    | 2013 |
| MIRRA            | Mathieu        | 2013 | NGUYEN             | Anh Tuan      | 2010 | PERRIN                    | Emmanuel   | 2010 |
| MOISAN           | Lucie          | 2015 | NGUYEN             | Cuong         | 2014 | PERRIN                    | Camille    | 2014 |
| MOLINA           | Romain         | 2013 | NGUYEN TUAN        | Doan          | 2012 | PERROT                    | Guillaume  | 2010 |
| MOLINES          | Anne-Sophie    | 2011 | NIAMKE             | Guy           | 2014 | PERUS                     | Fabien     | 2012 |
| MOLLET           | Sylvain        | 2011 | NIEBEL             | Caroline      | 2014 | PETEL                     | Marin      | 2010 |
| MONCHAL          | Fabrice        | 2003 | NIEDZWIEDZ         | Marine        | 2015 | PETEUL                    | Thomas     | 2010 |
| MONESTIER        | Martin         | 2012 | NINY               | Loubna        | 2013 | PETIT                     | Marina     | 2013 |
| MONIN            | Claire         | 2014 | NISIPASU           | Ecaterina     | 2011 | PHAM THI HONG             | Tham       | 2014 |
| MONIN            | Vincent        | 2010 | NISSAN             | Virginie      | 2004 | PHAN NGOC                 | Hung       | 2015 |
| MONNOT           | Magali         | 1989 | NISSAN-DALUY       | Ketty         | 2004 | PHÉLIPPÉ-GUINVARC'H       | Martial    | 2006 |
| MONSCHIN         | Aurélié        | 2007 | NKIHOUBONGA YENGUE | David         | 2013 | PHILIPPIDES               | Eriphile   | 2004 |
| MONTAMAT         | Vincent        | 2011 | NOBLESSE           | Olivier       | 2006 | PIAN                      | Floriane   | 2005 |
| MONTANT          | Eni            | 2009 | NOÉ                | Jérémie       | 2009 | PIASER                    | Pierrick   | 2014 |
| MONTAUBAN        | Joël           | 2004 | NOU                | Virak         | 2006 |                           |            |      |
| MONTEIRO         | Steeve         | 2009 |                    |               |      |                           |            |      |

|                |                     |      |
|----------------|---------------------|------|
| PICARD         | Charles             | 2013 |
| PICCARDI       | Antoine             | 2003 |
| PICHARD        | Aurélien            | 2012 |
| PICHEVIN       | Hinariï             | 2012 |
| PIEDJOU JAKPOU | Guy Stéphane        | 2008 |
| PIERRE         | Steve-Nicolas       | 2010 |
| PIERRE         | Paul-Emmanuel       | 2012 |
| PINTON         | Jean-Michel         | 2011 |
| PIOLAIN        | Florian             | 2013 |
| PIRIOU         | Ony                 | 2007 |
| PLANCHON       | Séverine            | 2011 |
| PLANCKEEL      | Cécile              | 2010 |
| PLESSIS        | Adelaide            | 2008 |
| PLEYNET        | Jean-baptiste       | 2014 |
| PLOT           | Céline              | 2007 |
| PLOUHINEC      | Corentin            | 2008 |
| PLOURDE        | Robin               | 2004 |
| POIRAUD        | Ludovic             | 2014 |
| POIRIEUX       | Julien              | 2005 |
| POKAM          | Rosette             | 2012 |
| PONCELET       | Victorien           | 2013 |
| PONS           | Florian Yves-Michel | 2015 |
| PONS           | Arthur              | 2013 |
| PORET          | Pierre              | 2014 |
| PORTAS         | Louise              | 2014 |
| PORTE          | Pierre-Alain        | 2009 |
| POSTEAU        | Robin               | 2015 |
| POTENTIER      | Bastien             | 2015 |
| POTHON         | Adrien              | 2014 |
| POUBENNEC      | Fabien              | 2014 |
| POULET         | Guillaume           | 2013 |
| POURBAIX       | Matthieu            | 2010 |
| POYET          | Eugénie             | 2008 |
| PRADAT         | Elliott             | 2015 |
| PRAVIN         | Clément             | 2010 |
| PRESTOZ        | Roger               | 2014 |
| PRIGENT        | Benoît              | 2014 |
| PRIGENT        | Mathieu             | 2011 |
| PRIMEL         | Stéphanie           | 2013 |
| PRINGAULT      | Manuel              | 2012 |
| PROUST         | Ilias               | 2009 |
| PRUNET         | Katell              | 2011 |
| PSAUME         | Julien              | 2011 |

## Q

|         |         |      |
|---------|---------|------|
| QUACH   | David   | 2014 |
| QUANTIN | Antoine | 2011 |
| QUELIN  | Arnaud  | 2015 |
| QUEMA   | Emilie  | 2007 |
| QURESHI | Tahmoor | 2014 |

## R

|              |           |      |
|--------------|-----------|------|
| RABEAU       | Camille   | 2013 |
| RABHI        | Hamza     | 2013 |
| RABIH        | Cyril     | 2008 |
| RACCAH       | Grégory   | 2009 |
| RACHEZ       | Adeline   | 2012 |
| RADI         | Yassir    | 2015 |
| RAGHOONUNDUN | Kentish   | 2009 |
| RAIN         | Etienne   | 2012 |
| RAJABALY     | Allnassir | 2009 |
| RAJASUNDRAM  | Catharine | 2010 |
| RAJAUD       | Vincent   | 2011 |

|                    |                |      |
|--------------------|----------------|------|
| RAMANAMPISOA       | Tsanta         | 2013 |
| RAMILLON           | Floriane       | 2004 |
| RAMOND             | Guillaume      | 2011 |
| RAMOND             | Olivier        | 2011 |
| RANDRIANARIZAY     | Fanilo         | 2015 |
| RANNOU             | Samuel         | 2013 |
| RANTY              | Céline         | 2004 |
| RAQUIN             | Hervé          | 2012 |
| RASZKA             | Mélanie        | 2011 |
| RATJARAY           | Misa           | 2012 |
| RATRIMOARIVONY     | Rina           | 2011 |
| RAUDIN             | Sara           | 2013 |
| RAYMOND            | Damien         | 2004 |
| RAYNAL             | Vincent        | 2010 |
| RAYNAUD            | Sabine         | 2007 |
| REFFAY             | Marc           | 2014 |
| REFFET             | Maxime         | 2010 |
| REGEREAU           | Maryline       | 2007 |
| REGNIER            | Jean-Marc      | 2012 |
| RENAUDIN           | Maxime         | 2009 |
| RENNO              | Yves           | 2005 |
| RÉVEILLÈRE         | Marine         | 2015 |
| REVELEN            | Julien         | 2011 |
| REYNIER            | Claire         | 2013 |
| RIBAN              | Stéphane       | 2012 |
| RIBAY              | Ronan          | 2011 |
| RICARD             | Jean           | 2012 |
| RICHARD            | Jean-Philippe  | 2012 |
| RICHARD            | Dimitri        | 2009 |
| RICHARD            | Fabien         | 2005 |
| RICHARD            | Anne-Cécile    | 2013 |
| RICHARD            | Maxime         | 2013 |
| RIEB               | Valentine      | 2015 |
| RIEUNIER-VERVUEREN | Marie-Victoire | 2011 |
| RIGOURD            | Caroline       | 2014 |
| RIHANE             | Yahia          | 2013 |
| RITLENG            | Florent        | 2014 |
| RIVIER             | Pierre         | 1991 |
| RIVOALEN           | Isabelle       | 2013 |
| ROBINIAINA         | Soafara        | 2014 |
| ROCUJET            | Karine         | 2006 |
| RODRIGUES          | Isabelle       | 2008 |
| ROGER              | Antoine        | 2015 |
| ROGER              | Valérie        | 2008 |
| ROGEZ              | Johan          | 2013 |
| RONG               | Yi             | 2014 |
| RONSE              | Raphaël        | 2012 |
| ROSOGA             | Anca-Victoria  | 2013 |
| ROSSPOPOFF         | Bastien        | 2013 |
| ROUAB              | Nesrine        | 2011 |
| ROUDAIRE           | Laurent        | 2013 |
| ROUOT              | Mattieu        | 2013 |
| ROUSIC             | Riwalenn       | 2004 |
| ROUSSEAU           | Vanda          | 2015 |
| ROUSSEL            | Joseph Benoit  | 2014 |
| ROUSSET            | Thomas         | 2003 |
| ROUSVOAL           | Justine        | 2014 |
| ROUX               | Guillaume      | 2014 |
| ROUX               | Benoît         | 2007 |
| ROUX               | Cyril          | 1996 |
| ROUXEL             | Marina         | 2005 |
| ROUXEL             | Vincent        | 2015 |
| ROYER              | Frédéric       | 2011 |

## S

|                     |                |      |
|---------------------|----------------|------|
| SABAN               | Emil           | 2012 |
| SAI                 | Benjamin       | 2011 |
| SAINT LOT           | Nicolas        | 2015 |
| SAINT-ALBAN         | Daniel         | 2011 |
| SALAUN (PERROT)     | Pauline        | 2012 |
| SALEEM              | Malheia        | 2013 |
| SALVIAT             | Emilie         | 2011 |
| SAMBA               | Gaud           | 2013 |
| SANDRIN             | Arnaud         | 2013 |
| SANJEEVAN           | Chandrasekaram | 2012 |
| SAUNIER - LAQUEILLE | Laure          | 2011 |
| SAURET              | Guy-Evariste   | 2009 |
| SAUVEPLANE          | Paul           | 2012 |
| SAUZEAU             | Fabrice        | 2011 |
| SAUZET              | Rémy           | 2011 |
| SAVARRE             | Sabrina        | 2012 |
| SAWADOGO            | Pegwendé Moïse | 2011 |
| SCHALLER            | Catherine      | 1993 |
| SCHANNES            | Benjamin       | 2012 |
| SCHAUDEL            | Bernard        | 1979 |
| SCHIED              | Emmanuelle     | 2012 |
| SCHERNBERG          | Hélène         | 2010 |
| SCHIMEL             | Nicolas        | 1989 |
| SCHMITT             | Clément        | 2010 |
| SCHOSGER            | Florence       | 2005 |
| SEDDIKI             | Essam          | 2011 |
| SEGURA              | Alexandre      | 2004 |
| SELLAM              | Caroline       | 2013 |
| SELLIER             | Mathieu        | 2010 |
| SELMAOUI            | Mohamed        | 2011 |
| SENECHAL            | Matthieu       | 2013 |
| SENGDY              | Davy           | 2014 |
| SERGEANT            | Vincent        | 2009 |
| SÉRIÉ               | Maya           | 2010 |
| SEROR               | Déborah        | 2013 |
| SERVEL              | Xavier         | 2012 |
| SEVELLEC            | Edern          | 2011 |
| SHI                 | Chengyao       | 2014 |
| SHI                 | Kezhan         | 2015 |
| SIDOBRE-LECOQ       | Sandrine       | 2007 |
| SILVANT             | Marlène        | 2008 |
| SIMON               | Sébastien      | 2015 |
| SIMONIN             | Laurie         | 2010 |
| SIMRICK             | Sidick         | 2015 |
| SMUTEK              | Eric           | 2014 |
| SOKOL               | Thierry        | 2010 |
| SONNENDRUCKER       | Denis          | 2011 |
| SOTTY               | Romain         | 2007 |
| SOUCHON             | Carine         | 2005 |
| SOUIDI              | Sanaa          | 2011 |
| SOULEAU             | Aymeric        | 2010 |
| SOULIÉ              | Christophe     | 2005 |
| SOULIE              | Elodie         | 2012 |
| SOULIER             | Stéphane       | 2009 |
| SOULIMANI           | Mohamed        | 2012 |
| SOURISSEAU          | Jérôme         | 2012 |
| SOUTIRAS            | Pierrick       | 2012 |
| SOW                 | Ibrahima       | 2011 |
| SOW                 | Mamadou aliou  | 2014 |
| SOW                 | Houleye-Hawa   | 2013 |
| SPEISSER            | Romain         | 2013 |
| SPILOIR-FRANKLIN    | Sophie         | 2010 |



|            |          |      |
|------------|----------|------|
| STAAD      | Fabrice  | 2012 |
| STEBEL     | Fabrice  | 2011 |
| STUHLIK    | Marion   | 2013 |
| STUPAR     | Milan    | 2004 |
| SUCKER     | Déborah  | 2011 |
| SUPARDI    | Yanri    | 2012 |
| SURGET SUN | Julie    | 2005 |
| SYDOR      | Tristan  | 2008 |
| SZTERMER   | Delphine | 2009 |

## T

|                  |               |      |
|------------------|---------------|------|
| TALOURD          | Fabienne      | 2011 |
| TAMMAR           | Montassar     | 2014 |
| TANKERE          | Pierre        | 2013 |
| TANN             | Philippe      | 2012 |
| TARRON           | Sophie        | 2006 |
| TAVARES          | Audrey        | 2006 |
| TAZOUTA          | Nassradine    | 2009 |
| TCHAPDA DJAMEN   | Idriss        | 2011 |
| TEBOUL           | Julia         | 2006 |
| TEBOUL           | Samuel        | 2013 |
| TERGNY           | Guillaume     | 2006 |
| TERNAT           | Jérôme        | 2007 |
| TERRASSE-LACORRE | Béatrice      | 2010 |
| TERRE            | Gabrielle     | 2014 |
| TESSON           | Charles       | 2010 |
| THAI             | Arnold        | 2015 |
| THALLINGER       | Aude          | 2010 |
| THAM-GOUNON      | Mai           | 2012 |
| THERY            | Flavien       | 2013 |
| THIRY            | Arnaud        | 2009 |
| THISSIER         | Linda         | 2006 |
| THIZY            | Aurélie       | 2012 |
| THOMASSE         | Céline        | 2007 |
| TISSOT           | Pierre        | 2006 |
| TO               | Benoît        | 2013 |
| TOLEDANO         | Galith        | 2007 |
| TOLEDANO         | David         | 2008 |
| TOUKOUROU        | Ademola       | 2014 |
| TOURE            | Yacoub        | 2014 |
| TOURE-BA         | Ndeye fatou   | 2013 |
| TOUSSAINT        | Guillaume     | 2011 |
| TRAM             | Suong-Thi     | 2008 |
| TRAN             | Thong         | 2011 |
| TRAN             | Sylvie        | 2012 |
| TRAN             | Xavier        | 2013 |
| TRAORE           | Aïssata       | 2014 |
| TREUSSIER        | Rozenn        | 2014 |
| TRICOT           | Jean-Baptiste | 2011 |
| TRIEU            | Thi diep      | 2013 |
| TRIUQUET         | Christophe    | 2002 |
| TROIANOWSKI      | Adrien        | 2011 |
| TROUILLARD       | Tristan       | 2013 |
| TRUCHET          | Pierre Louis  | 2014 |
| TRUMEAU          | Maele         | 2014 |
| TRUY             | Axel          | 2014 |
| TSAPBAZE TSAJEU  | Linda         | 2013 |

## U

|         |            |      |
|---------|------------|------|
| UGALDE  | Jacqueline | 1988 |
| ULDRY   | Bénédicte  | 2008 |
| UNFRIED | Paul       | 2010 |

## V

|                |                 |      |
|----------------|-----------------|------|
| VACHER         | Marie-Catherine | 2012 |
| VACHEROT       | Magali          | 2009 |
| VALAT          | Nathalie        | 2012 |
| VALLET         | Julie           | 2003 |
| VAN DER RIET   | Francis         | 1989 |
| VAN EVERBROECK | Thibault        | 2012 |
| VANET          | Olivier         | 2010 |
| VASSÉ          | Catherine       | 2012 |
| VASSEUR        | Aurore          | 2009 |
| VAUTRIN        | Matthieu        | 2010 |
| VEBER          | Alexandre       | 2010 |
| VEDANI         | Julien          | 2011 |
| VEGNI          | Marianne        | 2012 |
| VENDE          | Pierre          | 2005 |
| VENTURI        | Jonathan        | 2012 |
| VERCHERIN      | Antoine         | 2013 |
| VERDIER        | Bertrand        | 2005 |
| VERDOUX        | Morgan          | 2009 |
| VEYRON         | Aymeric         | 2015 |
| VICAINE        | Florent         | 2003 |
| VICTOIRE       | Jonathan        | 2010 |
| VIGAN          | Benoît          | 2005 |
| VILLERMET      | William         | 2007 |
| VIREPINTE      | Pierre-Axel     | 2011 |
| VIROT          | Gaël            | 2013 |
| VITRÉ          | Laure           | 2014 |
| VO THE         | Thu Vân         | 2010 |
| VOILLEREAU     | Grégory         | 2013 |
| VOYER          | Frédéric        | 2013 |
| VRANIC         | Sabina          | 2008 |
| VROMAN         | Astrid          | 2011 |
| VUARIER        | Jérôme          | 2010 |
| VUONG          | Cécile          | 2012 |

## W

|             |           |      |
|-------------|-----------|------|
| WADE        | Ibrahima  | 2014 |
| WADOUX      | Guillaume | 2011 |
| WAKIM       | Zeina     | 2009 |
| WANG        | Zhoudi    | 2013 |
| WARGNIER    | Thierry   | 2008 |
| WASSEN      | Jean-Marc | 2005 |
| WEILL       | Samuel    | 2010 |
| WEISS       | François  | 2012 |
| WENDLING    | Pierre    | 2005 |
| WERLE       | Serge     | 2009 |
| WESNER      | Nicolas   | 2011 |
| WILHELMY    | Florent   | 2011 |
| WILLIAMS    | Carole    | 2012 |
| WILLMANN    | Noémie    | 2012 |
| WONG        | David     | 2010 |
| WORTHINGTON | Grégory   | 2015 |

## X

|     |     |      |
|-----|-----|------|
| XIA | Wen | 2010 |
| XU  | Xin | 2012 |

## Y

|         |           |      |
|---------|-----------|------|
| YAHYAUI | Meriem    | 2014 |
| YALAP   | Madeleine | 2010 |
| YANG    | Céline    | 2009 |
| YANG    | Qianglong | 2014 |
| YANNIC  | Aurélié   | 2009 |

|          |             |      |
|----------|-------------|------|
| YARAR    | Cemil       | 2014 |
| YOH      | Yolouh Aimé | 2009 |
| YOUSSEF  | Wassim      | 2012 |
| YZAMBART | François    | 1977 |

## Z

|                |        |      |
|----------------|--------|------|
| ZAQUI          | Raouf  | 2014 |
| ZEGHMAR        | Badis  | 2015 |
| ZENNAF         | Karim  | 2013 |
| ZNIBER EL BACH | Radia  | 2014 |
| ZOZIME         | Jérémy | 2012 |

# ANNEXE 3 : ACTUAIRES EXPERT ERM ET CERA

## Actuaires Expert ERM

### A

|                |             |      |
|----------------|-------------|------|
| AKAKPO-MAXWELL | Cédric      | 2010 |
| ALIXE          | Jean-Pierre | 1982 |
| ANGELO         | Marie       | 1989 |
| APPERT-RAULLIN | Yannick     | 2005 |
| AURELLY        | Pierre      | 1988 |
| AURELLY        | Florence    | 1988 |

### B

|           |                |      |
|-----------|----------------|------|
| BAILLY    | Laurence       | 1989 |
| BAUDUIN   | Laurence       | 1998 |
| BAUER     | Agnès          | 1993 |
| BAUM      | Frédéric       | 1991 |
| BEN-HENIA | Kais           | 2001 |
| BENE      | Véronique      | 1996 |
| BENETEAU  | Guillaume      | 2005 |
| BONGARD   | Anne-Charlotte | 2004 |
| BOULLIUNG | Frédéric       | 2000 |
| BOURDET   | Sophie         | 2007 |
| BOUTIN    | Claire         | 1996 |
| BRAMOULLE | Eric           | 1997 |
| BRAUN     | Nicolas        | 2004 |
| BRIDET    | Romain         | 2003 |
| BRUNET    | Jean           | 2001 |
| BURGER    | Arnaud         | 1999 |

### C

|           |         |      |
|-----------|---------|------|
| CHAILLOT  | Fabien  | 2010 |
| CHARPENEL | Cécile  | 2006 |
| CHOUKROUN | Michaël | 2007 |
| CLAEYS    | Olivier | 2006 |
| CLERMONT  | David   | 2006 |
| CODET     | Erwan   | 2005 |
| CONORT    | Xavier  | 1996 |
| CORTESE   | Yannick | 1993 |
| CUINET    | Sylvain | 2012 |

### D

|                   |          |      |
|-------------------|----------|------|
| d'AVIAU de TERNAY | Cédrik   | 2005 |
| DARTIGUELONGUE    | Isabelle | 1993 |
| DELIGNON-BLANCHY  | Isabelle | 1992 |
| DORARD            | Richard  | 1997 |
| DREYER            | Valérie  | 2000 |
| DUBOIS            | David    | 2001 |
| DULAUROY          | Ludovic  | 2007 |

### E

|           |          |      |
|-----------|----------|------|
| EL MALAKI | Abdallah | 2006 |
| EMILY     | Anne     | 1994 |
| ERAUD     | Caroline | 1996 |

### F

|         |           |      |
|---------|-----------|------|
| FAVREAU | Fabien    | 1997 |
| FOATA   | Stéphanie | 1991 |
| FOUCHER | Marie     | 2009 |

### G

|            |           |      |
|------------|-----------|------|
| GAUTHIER   | Audrey    | 2009 |
| GENDREAU   | Carole    | 2008 |
| GOSZTOLA   | François  | 1996 |
| GRAEFF     | Fabien    | 1997 |
| GRAY       | Matthieu  | 2006 |
| GRIGOROV   | Vladislav | 2000 |
| GUENEE     | Thibault  | 2000 |
| GUILLAUMOT | Claire    | 1989 |

### H

|                 |                 |      |
|-----------------|-----------------|------|
| HAAS-MARET      | Stéphanie       | 2006 |
| HAY             | François-Xavier | 1992 |
| HUTTNER-LECLERQ | Julie           | 1995 |
| HUYGHE          | Jean-Christophe | 2010 |

### I

|        |         |      |
|--------|---------|------|
| IMHOFF | Antoine | 1993 |
|--------|---------|------|

### J

|          |       |      |
|----------|-------|------|
| JABRI    | Asmaa | 2010 |
| JUILLARD | Marc  | 2007 |

### L

|               |          |      |
|---------------|----------|------|
| LACOSTE       | Pierre   | 1987 |
| LACOUME       | Arnaud   | 2008 |
| LAFAILLE      | Adrien   | 2004 |
| LAMARI-MFITIH | Nadia    | 2010 |
| LAMY          | Sylvie   | 2001 |
| LE BRAZIDEC   | Nathalie | 1990 |
| LE GUERN      | Gurvan   | 1996 |
| LE RHUN       | Gurvan   | 2001 |
| LOZACH        | Olivier  | 2008 |

### M

|             |          |      |
|-------------|----------|------|
| MALINOVA    | Snejina  | 1999 |
| MELDENER    | Roland   | 1999 |
| MENG        | Meng     | 2007 |
| MICHON      | Sophie   | 1987 |
| MODRY       | Jean     | 2001 |
| MOLKHOU     | Brigitte | 1989 |
| MOUNIR      | Driss    | 2006 |
| MOURENS     | Amélie   | 2000 |
| MOUROT-LEVY | Rebecca  | 1997 |
| MULLER      | Fabrice  | 1993 |

### N

|                 |          |      |
|-----------------|----------|------|
| NEFUSSI         | Léa      | 2004 |
| NTEUKAM-TEUGUIA | Oberlain | 2009 |

### O

|         |               |      |
|---------|---------------|------|
| OLYMPIO | Anani Ayodele | 2004 |
|---------|---------------|------|

### P

|          |         |      |
|----------|---------|------|
| PALERM   | Tristan | 2007 |
| PINAUD   | Hervé   | 2000 |
| PUYMEGES | Pierre  | 2000 |

### Q

|       |           |      |
|-------|-----------|------|
| QUEAU | Jean-Marc | 1995 |
| QUEAU | Hélène    | 1999 |

### R

|               |           |      |
|---------------|-----------|------|
| RANAIVOZANANY | Voahirana | 1994 |
| RENAUDIN      | Olivier   | 2013 |
| RENOUF        | Elsa      | 2000 |
| ROBERT        | Gildas    | 2005 |
| RUAULT        | Stéphanie | 2009 |

### S

|          |          |      |
|----------|----------|------|
| SAHI     | Liess    | 2008 |
| SAMUEL   | Thibault | 2009 |
| SANCHEZ  | Olivier  | 1995 |
| SARAGOSA | Anne     | 2004 |
| SARRAIL  | Jérôme   | 2003 |
| SATOR    | Nefissa  | 2000 |
| SAUCIÉ   | Rémi     | 2006 |
| SAUNIER  | Julien   | 2006 |
| SOTHER   | Grégory  | 1993 |
| SPLICHAL | Carole   | 2005 |
| STRASSEL | Stéphane | 2001 |

### T

|              |           |      |
|--------------|-----------|------|
| TABBI-ANNENI | Khalil    | 2009 |
| THERON       | Antoine   | 2007 |
| THIOLAS      | Elizabeth | 2000 |
| TRANCHARD    | Alban     | 1999 |

### V

|         |         |      |
|---------|---------|------|
| VALADE  | Pierre  | 2002 |
| VARLOOT | Etienne | 1998 |
| VIBERT  | Laurent | 1995 |

### W

|         |           |      |
|---------|-----------|------|
| WEYTENS | Christine | 2010 |
|---------|-----------|------|

## Actuaires Expert CERA

### A

|                |             |      |
|----------------|-------------|------|
| AKAKPO-MAXWELL | Cédric      | 2010 |
| ALIXE          | Jean-Pierre | 1982 |
| ANGELO         | Marie       | 1989 |
| APPERT-RAULLIN | Yannick     | 2005 |
| AURELLY        | Pierre      | 1988 |
| AURELLY        | Florence    | 1988 |

### B

|           |                |      |
|-----------|----------------|------|
| BAILLY    | Laurence       | 1989 |
| BAUDUIN   | Laurence       | 1998 |
| BAUER     | Agnès          | 1993 |
| BAUM      | Frédéric       | 1991 |
| BEN-HENIA | Kaïs           | 2001 |
| BENE      | Véronique      | 1996 |
| BENETEAU  | Guillaume      | 2005 |
| BONGARD   | Anne-Charlotte | 2004 |
| BOULLIUNG | Frédéric       | 2000 |
| BOURDET   | Sophie         | 2007 |
| BOUTIN    | Claire         | 1996 |
| BRAMOULLE | Eric           | 1997 |
| BRAUN     | Nicolas        | 2004 |
| BRIDET    | Romain         | 2003 |
| BRUNET    | Jean           | 2001 |
| BURGER    | Arnaud         | 1999 |

### C

|           |         |      |
|-----------|---------|------|
| CHAILLOT  | Fabien  | 2010 |
| CHARPENEL | Cécile  | 2006 |
| CHOUKROUN | Michaël | 2007 |
| CLAEYS    | Olivier | 2006 |
| CLERMONT  | David   | 2006 |
| CODET     | Erwan   | 2005 |
| CONORT    | Xavier  | 1996 |
| CORTESE   | Yannick | 1993 |
| CUINET    | Sylvain | 2012 |

### D

|                   |          |      |
|-------------------|----------|------|
| d'AVIAU de TERNAY | Cédrik   | 2005 |
| DARTIGUELONGUE    | Isabelle | 1993 |
| DELIGNON-BLANCHY  | Isabelle | 1992 |
| DORARD            | Richard  | 1997 |
| DREYER            | Valérie  | 2000 |
| DUBOIS            | David    | 2001 |
| DULAUROY          | Ludovic  | 2007 |

### E

|           |          |      |
|-----------|----------|------|
| EL MALAKI | Abdallah | 2006 |
| EMILY     | Anne     | 1994 |
| ERAUD     | Caroline | 1996 |

### F

|         |           |      |
|---------|-----------|------|
| FAVREAU | Fabien    | 1997 |
| FOATA   | Stéphanie | 1991 |
| FOUCHER | Marie     | 2009 |

### G

|            |           |      |
|------------|-----------|------|
| GAUTHIER   | Audrey    | 2009 |
| GENDREAU   | Carole    | 2008 |
| GOSZTOLA   | François  | 1996 |
| GRAEFF     | Fabien    | 1997 |
| GRAY       | Matthieu  | 2006 |
| GRIGOROV   | Vladislav | 2000 |
| GUENEE     | Thibault  | 2000 |
| GUILLAUMOT | Claire    | 1989 |

### H

|                  |                 |      |
|------------------|-----------------|------|
| HAAS-MARET       | Stéphanie       | 2006 |
| HAY              | François-Xavier | 1992 |
| HUTTNER-LECLERCQ | Julie           | 1995 |
| HUYGHE           | Jean-Christophe | 2010 |

### I

|        |         |      |
|--------|---------|------|
| IMHOFF | Antoine | 1993 |
|--------|---------|------|

### J

|          |       |      |
|----------|-------|------|
| JABRI    | Asmaa | 2010 |
| JUILLARD | Marc  | 2007 |

### L

|               |          |      |
|---------------|----------|------|
| LACOSTE       | Pierre   | 1987 |
| LACOUME       | Arnaud   | 2008 |
| LAFAILLE      | Adrien   | 2004 |
| LAMARI-MFITIH | Nadia    | 2010 |
| LAMY          | Sylvie   | 2001 |
| LE BRAZIDEC   | Nathalie | 1990 |
| LE GUERN      | Gurvan   | 1996 |
| LE RHUN       | Gurvan   | 2001 |
| LOZACH        | Olivier  | 2008 |

### M

|             |          |      |
|-------------|----------|------|
| MALINOVA    | Snejina  | 1999 |
| MELDENER    | Roland   | 1999 |
| MENG        | Meng     | 2007 |
| MICHON      | Sophie   | 1987 |
| MODRY       | Jean     | 2001 |
| MOLKHOUE    | Brigitte | 1989 |
| MOUNIR      | Driss    | 2006 |
| MOURENS     | Amélie   | 2000 |
| MOUROT-LEVY | Rebecca  | 1997 |
| MULLER      | Fabrice  | 1993 |

### N

|                 |          |      |
|-----------------|----------|------|
| NEFUSSI         | Léa      | 2004 |
| NTEUKAM-TEUGUIA | Oberlain | 2009 |

### O

|         |               |      |
|---------|---------------|------|
| OLYMPIO | Anani Ayodele | 2004 |
|---------|---------------|------|

### P

|          |         |      |
|----------|---------|------|
| PALERM   | Tristan | 2007 |
| PINAUD   | Hervé   | 2000 |
| PUYMEGES | Pierre  | 2000 |

### Q

|       |           |      |
|-------|-----------|------|
| QUEAU | Jean-Marc | 1995 |
| QUEAU | Hélène    | 1999 |

### R

|               |           |      |
|---------------|-----------|------|
| RANAIVOZANANY | Voahirana | 1994 |
| RENAUDIN      | Olivier   | 2013 |
| RENOUF        | Elsa      | 2000 |
| ROBERT        | Gildas    | 2005 |
| RUAUT         | Stéphanie | 2009 |

### S

|          |          |      |
|----------|----------|------|
| SAHI     | Liess    | 2008 |
| SAMUEL   | Thibault | 2009 |
| SANCHEZ  | Olivier  | 1995 |
| SARAGOSA | Anne     | 2004 |
| SARRAIL  | Jérôme   | 2003 |
| SATOR    | Nefissa  | 2000 |
| SAUCIÉ   | Rémi     | 2006 |
| SAUNIER  | Julien   | 2006 |
| SOTHER   | Grégory  | 1993 |
| SPLICHAL | Carole   | 2005 |
| STRASSEL | Stéphane | 2001 |

### T

|              |           |      |
|--------------|-----------|------|
| TABBI-ANNENI | Khalil    | 2009 |
| THERON       | Antoine   | 2007 |
| THIOLAS      | Elizabeth | 2000 |
| TRANCHARD    | Alban     | 1999 |

### V

|         |         |      |
|---------|---------|------|
| VALADE  | Pierre  | 2002 |
| VARLOOT | Etienne | 1998 |
| VIBERT  | Laurent | 1995 |

### W

|         |           |      |
|---------|-----------|------|
| WEYTENS | Christine | 2010 |
|---------|-----------|------|

