



## **Programmes Blanc et Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs**

**- Edition 2010 -**

### **Comités d'évaluation**

#### **Sciences humaines et sociales (SHS)**

##### **SHS 1 : Sociétés, espaces, organisation et marchés**

###### **Président**

**Guy BAUELLE**

Professeur

Université de Rennes 2

###### **Vice-présidents**

**Francis BLOCH**

Professeur

Ecole Polytechnique - Palaiseau

**Bernard CONEIN**

Professeur

Université de Nice

**Claude d'ASPREMONT**

Professeur

Université Catholique de Louvain, Belgique



## Membres

### **Gianfranco BORRELLI**

Professeur  
Université de Naples Federico 2 - Italie

### **Alain CHENU**

Professeur  
Institut d'Etudes Politiques - Paris

### **Hervé DUMEZ**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

### **Patrice DURAN**

Professeur  
ENS - Cachan

### **Claude DUPLESSIS-KERGOMARD**

Professeur  
ENS - Paris

### **Emmanuel FLACHAIRE**

Professeur  
Université Aix-Marseille 3

### **Pierre-Cyrille HAUTCOEUR**

Directeur d'études  
EHESS - Paris

### **Ruth HOROWITZ**

Professeur  
Université de New York, États-Unis

### **Sonia JIMENEZ**

Professeur  
Université de Lyon 2

### **Niilo KAUPPI**

Directeur de recherche  
CNRS - Strasbourg

### **William KORNBLUM**

Professeur  
Université de New York, Etats-Unis

### **Pascale LABORIER**

Professeur  
Université de Picardie

### **Guy LACROIX**

Professeur  
Université de Laval, Canada

### **Philippe MARTIN**

Professeur  
Institut d'Etudes Politiques - Paris

### **Vincent MERLIN**

Directeur de recherche  
CNRS - Caen

### **Hélène PAULIAT**

Professeur  
Université de Limoges

### **Catherine PELACHAUD**

Professeur  
IUT de Montreuil - Université de Paris 8

### **Petros PETSIMERIS**

Professeur  
Université Paris 1 Panthéon - Sorbonne

### **François PICHAULT**

Professeur  
Université de Liège, Belgique

### **Hervé PIEGAY**

Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

**José ROSE**  
Professeur  
Université de Provence - Aix-Marseille 1

**Carolyn SARGENT**  
Professeur  
Université Saint Louis Washington, États-Unis

**Etienne VERGES**  
Professeur  
Université de Grenoble

**Jean-Christophe VERGNAUD**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Bertrand VILLENEUVE**  
Professeur  
Université de Tours

## **SHS 2 : Développement humain et cognition, langage et communication**

### **Présidente**

**Michèle KAIL**  
Directeur de recherche  
CNRS - Boulogne-Billancourt

### **Vice-président**

**Michèle GELLEREAU**  
Professeur  
Université de Lille 3

### **Membres**

**Thierry BACCINO**  
Professeur  
Université de Nice

**Jean-Marie CELLIER**  
Directeur d'études  
EPHE - Paris

**François HEINDERYCKX**  
Professeur  
Université Libre de Bruxelles, Belgique

**Vera HOORENS**  
Professeur  
Université Catholique de Louvain, Belgique

**Olivier HOUDE**  
Professeur  
Université Paris 5 - René Descartes

**Christian MARENDAZ**  
Professeur  
Université Pierre Mendès France Grenoble 2

**Denis MEURET**  
Professeur  
Université de Dijon

**José MORAIS**  
Professeur  
Université Libre de Bruxelles, Belgique

**Gabriel MUGNY**  
Professeur  
Université de Genève, Suisse

**François PELLEGRINO**  
Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

**Christian PUECH**  
Professeur  
Université Paris 3

**Rémy RIEFFEL**  
Professeur  
Université Paris 2

**Stéphane ROBERT**  
Directeur de recherche  
CNRS - Villejuif

**Bernadette ROGER**  
Professeur  
Université Toulouse 2

**Jean-François SABLAYROLLES**  
Professeur  
Université Paris 13

**Gérard SENSEVY**  
Professeur  
Université de Rennes

**Xavier SERON**  
Professeur  
Université Catholique de Louvain, Belgique

**Elin THORDADOTTIR**  
Professeur  
Université McGill Montréal, Canada

**Simon THORPE**  
Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse

**Catherine TINUS**  
Professeur  
Université Provence - Marseille

**Jurgen WEISSENBORN**  
Professeur  
Université Humboldt - Berlin, Allemagne

**Pierre ZWEIGENBAUM**  
Directeur de recherche  
CNRS - Orsay

## **SHS 3 : Cultures, arts, civilisations**

### **Président**

**Jean-François KERVEGAN**

Professeur

Université Paris 1 Panthéon – Sorbonne

### **Vice-présidente**

**Silvia MARZAGALLI**

Professeur

Université de Nice

### **Membres**

**Jean-Patrice BOUDET**

Professeur

Université d'Orléans

**Laurent BOURQUIN**

Professeur

Université du Maine - Le Mans

**Sophie COLLIN BOUFFIER**

Professeur

Université Lyon 2

**Pierre de MARET**

Professeur

Université Libre de Bruxelles, Belgique

**Didier DEVAUCHELLE**

Professeur

Université de Lille 3

**Jérôme DOKIC**

Professeur

EHESS - Paris

**Mathias DORRIES**

Professeur

Université Louis Pasteur - Strasbourg

**François FAVORY**

Professeur

Université de Besançon

**Maria-Dolores GARRALDA**

Directeur de recherche

CNRS - Paris

**Frédéric HURLET**

Professeur

Université de Nantes

**Frédérique ILDEFONSE**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Michel JEANNERET**  
Professeur  
Université de Genève, Suisse

**Christina MANIGAND**  
Professeur  
Université de Poitiers

**Hélène MERLIN**  
Professeur  
Université Paris 3

**Costin MIEREANU**  
Professeur  
Université Paris 1 Panthéon - Sorbonne

**Jean-Marie MOEGLIN**  
Professeur  
Université Paris 12 Val de Marne

**Didier MUSIEDLAK**  
Professeur  
Université Paris 10

**David SEDLEY**  
Professeur  
Université de Cambridge, Grande-Bretagne

**Brigitte STEINMANN**  
Professeur  
Université de Lille

**Anne VERROUST-BLONDET**  
Chargée de recherche  
INRIA - Le Chesnay

# Sciences de l'information, de la matière et de l'ingénierie (SIMI)

## SIMI 1 : Mathématiques et interactions

### Président

**Georges-Henri COTTET**

Professeur  
Université de Grenoble

### Vice-présidente

**Ariane MEZARD**

Professeur  
Université de Versailles

### Membres

**Jean-Marc AZAIS**

Professeur  
Université Paul Sabatier - Toulouse

**Hélène BARUCQ**

Directeur de recherche  
INRIA - Pau

**Sylvie BENZONI**

Professeur  
Université de Lyon 1

**Michel BENAÏM**

Professeur  
Université de Neuchâtel, Suisse

**Jean CLAIRAMBAULT**

Chargé de recherche  
INRIA - Rocquencourt

**Walter CRAIG**

Professeur  
Université d'Ontario, Canada

**Sophie GRIVAUX**

Chargée de recherche  
CNRS - Lille

**Martin HAIRER**

Professeur  
Université de Warwick, Grande Bretagne

**Marc HERZLICH**

Professeur  
Université de Montpellier 2

**Pascal HUBERT**

Professeur  
Université de Marseille

**Luisa PAOLUZZI**  
Professeur  
Université de Marseille

**Claude-Alain PILLET**  
Professeur  
Université de Toulon

**Philippe ROBERT**  
Directeur de recherche  
INRIA - Rocquencourt

**Christophe SORGER**  
Professeur  
Université de Nantes

**Isabelle TERRASSE**  
Professeur  
Ecole Polytechnique - Palaiseau

**Peppino TERPOLLILI**  
Ingénieur - chercheur  
TOTAL - Pau

**Emmanuel TRELAT**  
Professeur  
Université d'Orléans

**Alain TROUVE**  
Professeur  
ENS - Cachan

## **SIMI 2 : Sciences de l'information, simulation**

### **Président**

**Bruno ARNALDI**  
Professeur  
INSA - Rennes

### **Vice-présidentes**

**Nicole BIDOIT**  
Professeur  
Université Paris 11

**Brigitte VALLÉE**  
Directeur de recherche  
CNRS - Caen

## Membres

### **Atila BASKURT**

Professeur  
INSA - Lyon

### **Philippe BIDAUD**

Professeur  
ISIR - Paris

### **Frédéric BIMBOT**

Directeur de recherche  
IRISA - Rennes

### **Stéphane CHATTY**

Chercheur  
ENAC - Toulouse

### **Didier COURTAUD**

Chercheur  
CEA – Paris

### **James CROWLEY**

Professeur  
LIG - Grenoble

### **Florence D'ALCHÉ BUC**

Professeur  
IBISC - Evry

### **Bruno DEFUDE**

Professeur  
Télécom Sud - Paris

### **Frédéric DESPREZ**

Chercheur  
INRIA - Lyon

### **Jean-François DUFOURD**

Professeur  
LSIT - Strasbourg

### **Amal EL-FALLAH SEGHROUCHNI**

Professeur  
LIP6 - Paris

### **Maribel FERNANDEZ**

Directeur de recherche  
King's College London – Grande-Bretagne

### **Françoise FOGELMAN**

Vice-Présidente du Développement  
Stratégique  
KXEN - Paris

### **Pierre FRAIGNIAUD**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

### **Patrick GALLINARI**

Professeur  
Université Paris 6

### **Rémi GILLERON**

Professeur  
Université de Lille

### **Jin Kao HAO**

Professeur  
Université d'Angers

### **Malik MALLEM**

Professeur  
Université d'Evry Val d'Essonne

### **Pierre MARQUIS**

Professeur  
Université d'Artois - Lens

### **Amedeo NAPOLI**

Directeur de recherche  
CNRS - Nancy

**Laurence NIGAY**  
Professeur  
Université Joseph Fourier - Grenoble

**David POINTCHEVAL**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Mireille RÉGNIER**  
Directeur de recherche  
INRIA - Paris

**Lorenza SAITTA**  
Professeur  
Università degli Studi di Torino, Italie

**Manuel ZACKLAD**  
Professeur  
CNAM - Paris

## **SIMI 3 : Matériels et logiciels pour les systèmes, les calculateurs, les communications**

### **Président**

**Pascal FOUILLAT**  
Professeur  
Université Bordeaux 1 - Talence

### **Vice-présidentes**

**Sylviane GENTIL**  
Professeur  
GIPSA-Lab - Grenoble

**Sophie TISON**  
Professeur  
Université de Lille 1

### **Membres**

**Michel BANATRE**  
Directeur de recherche  
INRIA - Rennes

**Philippe BONNIFAIT**  
Professeur  
Université de Technologie - Compiègne

**Hervé CHABANNE**  
Adjoint au directeur R&T  
Sagem - Montrouge

**Laurent CHUSSEAU**  
Directeur de recherche  
IES CNRS - Montpellier

**Jamal DAAFOUZ**  
Professeur  
ENSMM - Nancy

**Daniel DOLFI**  
Docteur Ingénieur  
Thalès TRT - Palaiseau

**Patrick GARDA**  
Professeur  
Université Paris 6

**Giovanni GHIONE**  
Professeur  
Ecole Polytechnique de Turin, Italie

**Jean-Louis GIAVITTO**  
Directeur de recherche  
CNRS - Evry

**Christophe GORECKI**  
Directeur de recherche  
CNRS - Besançon

**Annie GRAVEY**  
Professeur  
ENST Bretagne - Brest

**Nicolas HALBWACHS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

**Fabrice HEITZ**  
Professeur  
ENSPS - Strasbourg

**Valérie ISSARNY**  
Directeur de recherche  
INRIA - Rocquencourt

**Jean Jacques LOISEAU**  
Chercheur  
CNRS - Nantes

**François PIERROT**  
Directeur de recherche  
CNRS - Montpellier

**Michel RIGUIDEL**  
Professeur émérite  
ENST - Paris

**Isabelle SAGNES**  
Directeur de recherche  
CNRS - Marcoussis

**Assia TRIA**  
Chercheur  
CEA - Gardanne

**Pascale VICAT-BLANC PRIMET**  
Directeur de recherche  
INRIA - Lyon

## **SIMI 4 : Constituants fondamentaux de la matière, physique de la matière condensée**

### **Président**

**Bernard CAPELLE**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

### **Vice-présidents**

**Hervé ARRIBART**

Professeur  
ESPCI - Paris

**Sylvie JACQUEMOT**

Ingénieur  
CEA - Paris

### **Membres**

**Marco APRILI**

Directeur de recherche  
CNRS - Orsay

**Christian BORDAS**

Directeur du LASIM  
Lyon

**Marc-Etienne BRACHET**

Directeur de recherche  
ENS - Cachan

**Vincent BRETON**

Directeur de recherche  
CNRS - Orsay

**Christian BRYLINSKI**

Professeur  
Université Claude Bernard de Lyon 1

**Joël CIBERT**

Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

**François COUCHOT**

Directeur de recherche  
CNRS - Orsay

**Jean-Louis COUTAZ**

Professeur  
Université de Savoie - Chambéry

**Joseph CUGNON**

Professeur  
Université de Liège, Belgique

**Patrick DAVIDSON**

Directeur de recherche  
CNRS - Orsay

**David DEAN**  
Professeur  
Université de Toulouse

**Jean-Marc DE MEGLIO**  
Professeur  
Université Paris 7

**Victor ETGENS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Orsay

**Claude FABRE**  
Professeur  
Université de Paris 6

**Patrick GEORGES**  
Directeur de recherche  
CNRS - Palaiseau

**Michel GUIDAL**  
Chargé de recherche  
CNRS - Orsay

**Claude HENRY**  
Directeur de recherche  
CNRS - Marseille

**Bernd HUBER**  
Directeur de recherche  
CEA - Caen

**Martin HYTCH**  
Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse

**Rodolfo JALABERT**  
Professeur  
Université de Strasbourg

**Dominique LANGEVIN**  
Directeur de recherche  
CNRS - Rouen

**Marie-Bernadette LEPETIT**  
Directeur de recherche  
CNRS - Caen

**Hervé MAILLOTTE**  
Directeur de recherche  
CNRS - Besançon

**Bruno MANSOULIE**  
Directeur de recherche  
CEA - Saclay

**Frédéric MILA**  
Professeur  
Ecole Polytechnique de Lausanne, Suisse

**Bernard PLAÇAIS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

**Bertrand POUMELLE**  
Directeur de recherche  
CNRS - Orsay

**Stefania RESIDORI**  
Directeur de recherche  
CNRS - Nice

**Pierre SALATI**  
Université de Savoie  
Chambéry

**Amina TALEB IBRAHIM**  
Directeur de recherche  
CNRS - Orsay

**Sylvain TISSERANT**  
Professeur  
Université de Marseille 2

**Christian URBINA**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

**Christopher WESBROOK**  
Directeur de recherche  
CNRS - Palaiseau

## **SIMI 5 : Sciences de l'univers**

### **Présidente**

**Françoise COMBES**  
Astronome  
L'Observatoire de Paris

### **Vice-président**

**Olivier LE FEVRE**  
Astronome  
Laboratoire d'Astrophysique de Marseille

### **Membres**

**Edouard AUDIT**  
Ingénieur – chercheur  
CEA - Saclay

**Sylvain BONTEMPS**  
Chargé de recherche  
CNRS - Bordeaux

**José CERNICHARO**  
Professeur  
Observatoire de Yebes, Espagne

**Jacques DELABROUILLE**  
Astrophysicien  
Laboratoire d'Astroparticule et Cosmologie  
Paris

**Magali DELEUIL**  
Chargée de recherche  
CNRS - Marseille

**Sylvain DOUTE**  
Chargé de recherche  
CNRS - Grenoble

**Martin GIARD**  
Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse

**Karine ISSAUTIER**  
Chargée de recherche  
CNRS - Meudon

**Paul KAMOUN**  
Vice-Président Sales and Marketing  
THALES ALENIA SPACE - Cannes

**Fabien MALBET**  
Chargé de recherche  
CNRS - Grenoble

**Marc SAUVAGE**  
Ingénieur  
CEA - Saclay

**Jean- Philippe UZAN**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

## **SIMI 6 : Système Terre, environnement, risques**

### **Président**

**Marc CHAUSSIDON**  
Directeur de recherche  
CNRS - Nancy

### **Vice-présidents**

**Yves COQUET**  
Professeur  
AgroParisTech - Paris

**Antoine GREMARE**  
Professeur  
Université de Bordeaux 1

### **Membres**

**Jean ALBERGEL**  
Directeur de recherche  
IRD – Mombasa, Kenya

**Luc ANDRE**  
Professeur  
Université libre de Bruxelles, Belgique

**Hideo AOCHI**  
Chercheur Ingénieur  
Bureau de recherches géologiques et minières  
Orléans

**Gilles BERGAMETTI**  
Directeur de recherche  
CNRS - Créteil

**Stéphane BLAIN**  
Professeur  
Université Paris 6

**Laurent BOPP**  
Chargé de recherche  
CNRS – Gif-sur-Yvette

**Fabrizio CECCA**  
Professeur  
Université Paris 6

**Nadine ELLOUZ**  
Ingénieur de recherche  
IFP - Rueil-Malmaison

**Christian GEORGES**  
Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

**Serge HEUSSNER**  
Directeur de recherche  
CNRS - CEFREM - Perpignan

**Hélène LYON-CAEN**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Jacques MALAVIEILLE**  
Directeur de recherche  
CNRS - Montpellier

**Pierre RENAULT**  
Directeur de recherche  
INRA - Avignon

**Denis-Didier ROUSSEAU**  
Chargé de recherche  
CNRS - Paris

**Bruno SCAILLET**  
Directeur de recherche  
CNRS - Orléans

**Nikolai SHAPIRO**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Jean VANDEMEULEBROUCK**  
Maître de conférences  
Université de Savoie - Chambéry

## **SIMI 7 : Chimie moléculaire, organique de coordination, catalyse et chimie biologique**

### **Président**

**Bruno CHAUDRET**  
Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse

### **Vice-présidents**

**Yannick LANDAIS**  
Professeur  
Université de Bordeaux 1

**Jean-Luc PARRAIN**  
Directeur de recherche  
CNRS – Marseille

## Membres

### **Ulysse ASSELINE**

Directeur de recherche  
CNRS - Orléans

### **Corinne AUBERT**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

### **Jean-Marc CAMPAGNE**

Professeur  
Ecole Nationale Supérieure de Chimie  
Montpellier

### **Jean-Claude CHAMBRON**

Directeur de recherche  
CNRS - Dijon

### **Gérard CHASSAING**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

### **Philippe COMPAIN**

Professeur  
Université de Strasbourg

### **Chantal COMPERE**

Ingénieur  
IFREMER - Brest

### **Florence DJEDAINI-PILARD**

Professeur  
Université d'Amiens

### **Yves GIMBERT**

Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

### **Gilles GUICHARD**

Directeur de recherche  
CNRS - Strasbourg

### **Samir JEGHAM**

Responsable de la section Chimie Médicinale  
SANOFI-AVENTIS - Montpellier

### **Ludovic JULLIEN**

Professeur  
ENS – Paris

### **Angela MARINETTI**

Directeur de recherche  
CNRS – Gif-sur-Yvette

### **Claude MERIC de BELLEFON**

Directeur de recherche  
CNRS – Lyon

### **Anna Maria PAPINI**

Professeur  
Université de Cergy-Pontoise

### **Edmond PAYEN**

Professeur  
Université de Lille

### **Pierre – Yves RENARD**

Professeur  
Université de Rouen

### **Bernard ROUSSEAU**

Directeur de recherche  
CEA - Saclay

### **Guy ROYAL**

Professeur  
Université Joseph Fourier - Grenoble

### **Robert SCHOONHEYDT**

Professeur  
Université Catholique de Louvain, Bruxelles

**Jean-Michel TATIBOUET**  
Directeur de recherche  
CNRS - Poitiers

**Anne VESSIERES-JAOUEN**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Xavier VITART**  
Chef du département  
CEA - Saclay

## **SIMI 8 : Chimie du solide, colloïdes, physicochimie**

### **Président**

**François WEISS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

### **Vice-président**

**Ilias ILIOPOULOS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

### **Membres**

**Bruno AMEDURI**  
Chercheur  
CNRS - Montpellier

**Marius ANDRUH**  
Professeur  
Université de Bucarest, Roumanie

**Fethi BEDIQUI**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Marie-Claire BELLISSENT-FUNEL**  
Directeur de recherche  
CEA – Saclay

**Christian BONHOMME**  
Professeur  
Université Paris 6

**Benoît CHAMPAGNE**  
Directeur de recherche  
Fonds National de la Recherche Scientifique  
Bruxelles, Belgique

**Bernadette CHARLEUX**

**Chantal DANIEL**

Professeur  
Université Paris 6

Directeur de recherche  
CNRS - Strasbourg

**Bernard GUILLOT**  
Professeur  
Ecole Centrale - Paris

**Alain IBANEZ**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

**Benoît LIMOGES**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Philippe MARCUS**  
Directeur de recherche  
CNRS – Paris

**Ludovic ODONI**  
Ingénieur  
RHODIA - Aubervilliers

**Annie PRADEL**  
Directeur de recherche  
CNRS – Montpellier

**Stéphane SARRADE**  
Chercheur  
CEA - Saclay

**Philippe THOMAS**  
Directeur de recherche  
CNRS – Limoges

**Nicolas TSAPIS**  
Chargé de recherche  
CNRS - Châtenay-Malabry

**Adelina VALLRIBERA**  
Professeur  
Université Autonome de Barcelone, Espagne

## **SIMI 9 : Sciences de l'ingénierie, matériaux, procédés, énergie**

### **Président**

**Jean-Pierre BERTOGLIO**  
Directeur de recherche  
CNRS - Aix – Marseille 2

### **Vice-présidents**

**Jean KERGOMARD**  
Directeur de recherche  
CNRS – Marseille

**Christophe LAUX**  
Professeur  
Ecole Centrale - Paris

## Membres

**Michel AMIET**  
Ingénieur  
DGA - Paris

**Brigitte ATTAL TRETOUT**  
Adjoint scientifique  
ONERA - Palaiseau

**Eric BERTON**  
Professeur  
Université de Marseille

**Patrick BONTOU**  
Directeur de recherche  
CNRS - Marseille

**Thierry BRETHERAU**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Georges CAILLETAUD**  
Professeur  
Ecole des Mines de Paris

**Jean-Yves CAVAILLE**  
Professeur  
INSA - Lyon

**Mario CAPITELLI**  
Professeur  
Université de Bari, Italie

**Jean-Louis CHABOCHE**  
Directeur de recherche  
ONERA - Palaiseau

**Thierry DUFFAR**  
Professeur  
INPG - Grenoble

**Dany ESCUDIÉ**  
Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

**Marc FLORETTE**  
Directeur de la Recherche & Innovation  
GDF SUEZ - Saint Denis

**Vincent GIOVANGIGLI**  
Directeur de recherche  
CNRS - Palaiseau

**Agnès GRANIER**  
Directeur de recherche  
CNRS - Nantes

**Khaled HASSOUNI**  
Professeur  
Université Paris 13

**Marie-Christine HO BA THO**  
Professeur  
Université de Technologie - Compiègne

**Thierry LEBEY**  
Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse

**Jacques MAGNAUDET**  
Directeur de recherche  
IMFT - Toulouse

**Jean-Jacques MARIGO**  
Professeur  
Ecole Polytechnique - Paris

**Agnès MAUREL**  
Chargée de recherche  
CNRS - Marseille

**Martine MEIRELES**  
Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse

**Christine MOYNE**  
Directeur de recherche  
CNRS - Nancy

**Mohamed OUZZINE**  
Directeur de recherche  
INSERM - Nancy

**Caroline PETIOT**  
Ingénieur  
EADS - Suresnes

**Dominique PLANSON**  
Professeur  
INSA - Lyon

**Michel ROUSTAN**  
Professeur  
INSA - Toulouse

**Frédéric SCHUSTER**  
Ingénieur  
CEA - Saclay

**Marc SENTIS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Marseille

**Jian SHAO**  
Professeur  
Université de Lille 1

**Michel SUERY**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

**Alexeï TCHELNOKOV**  
Ingénieur  
CEA - Saclay

**Jean Baptiste THOMAS**  
Directeur simulation et des outils  
expérimentaux  
CEA - Paris

**Eduardo WESFREID**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

## **SIMI 10 : Nanosciences**

### **Président**

**Jean-Yves MARZIN**

Directeur de recherche  
CNRS - Marcoussis

### **Vice-présidents**

**Marc DRILLON**

Directeur de recherche  
CNRS / INP - Strasbourg

**Hervé RIGNEAULT**

Directeur de recherche  
CNRS / INSIS - Marseille

### **Membres**

**Ulrich BOCKELMANN**

Professeur  
Ecole Supérieure de Physique et de Chimie  
Industrielles - Paris

**Malcolm BUCKLE**

Directeur de recherche  
CNRS - Cachan

**Amal CHABLI**

Chercheur  
CEA LETI - Grenoble

**Marie-Hélène DELVILLE**

Directeur de recherche  
CNRS - Bordeaux

**Philippe DOLLFUS**

Directeur de recherche  
CNRS/ INSIS - Orsay

**Erik DUJARDIN**

Chargé de recherche  
CNRS - Toulouse

**Alain ESTEVE**

Directeur de Recherche  
CNRS/ INSIS - Toulouse

**Fernand FIEVET**

Professeur émérite  
Université Paris 7

**Arianna FILORAMO**

Chercheur  
CEA IRAMIS - Saclay

**Margrit HANBUCKEN**

Directeur de recherche  
CNRS / INP - Marseille

**Klaus HASSELBACH**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

**Marie-Pierre KRAFFT**  
Directeur de recherche  
CNRS - Strasbourg

**Bernard LEGRAND**  
Directeur de recherche  
CNRS / INSIS - Villeneuve d'Ascq

**Mario MAGLIONE**  
Directeur de recherche  
CNRS / INC - Pessac

**Jean-Maurice MALLET**  
Professeur  
ENS Ulm - Paris

**Frédéric PETROFF**  
Directeur de recherche  
CNRS/THALES - Palaiseau

**Gilles PONCHEL**  
Professeur  
Université Paris 11

**Philippe TAILHADES**  
Directeur de recherche  
CNRS / INC - Toulouse

**Jérôme TIGNON**  
Professeur  
ENS - Paris

**Hervé JAOUEN**  
Directeur Modélisation et Simulation  
STMicroelectronics SA - Technology R&D  
Crolles

**Philippe LALANNE**  
Directeur de recherche  
CNRS / INP - Palaiseau

**Annick LOISEAU**  
Chercheur  
ONERA - Fontenay aux Roses

**Dominique MAILLY**  
Directeur de recherche  
CNRS - Marcoussis

**Jacques MILTAT**  
Directeur de recherche  
CNRS/ INP - Orsay

**Luc PIRAUX**  
Professeur  
Université catholique de Louvain, Belgique

**Alain SCHUHL**  
Chercheur  
CNRS / CEA - Grenoble

**Paul TCHENIO**  
Chargé de recherche  
CNRS - Orsay

**Laurent VIVIEN**  
Chargé de recherche  
CNRS - Orsay

# **Sciences de la vie, de la santé et des écosystèmes (SVSE)**

## **SVSE 1 : Physiologie, métabolisme, physiopathologie, santé publique**

### **Présidente**

#### **Corinne ANTIGNAC**

Professeur des Universités - Praticien Hospitalier  
Hôpital Necker - Paris

### **Vice-président**

#### **Joël NARGEOT**

Directeur de recherche  
CNRS - Montpellier

### **Membres**

#### **Jacques BARHANIN**

Directeur de recherche  
CNRS - Sophia Antipolis

#### **Luc BERTRAND**

Professeur  
Université Catholique de Louvain, Belgique

#### **Pascal BOUSQUET**

Professeur des Universités – Praticien  
Hospitalier  
CHRU - Strasbourg

#### **Rémy BURCELIN**

Directeur de recherche  
Inserm - Toulouse

#### **Giuseppe CALAMITA**

Professeur  
Université de Bari, Italie

#### **Charles COUTELLE**

Professeur  
Imperial College London, Grande-Bretagne

#### **Harry CUPPENS**

Professeur  
Université Catholique de Louvain, Belgique

#### **Hubert de VERNEUIL**

Professeur des Universités - Praticien  
Hospitalier  
CHU - Bordeaux

#### **Pierre DUCIMETIERE**

Directeur de recherche  
Inserm - Villejuif

#### **Jean-Claude DUSSAULE**

Professeur des Universités - Praticien  
Hospitalier  
Hôpital Saint-Antoine - Paris

**William FARREL**  
Professeur  
Université de Keele, Grande Bretagne

**Massimo FEDERICI**  
Professeur  
Université de Rome, Italie

**Henri-Jean GARCHON**  
Directeur de recherche  
Inserm / Institut Cochin - Paris

**Christian LABOISSE**  
Professeur des Universités - Praticien  
Hospitalier  
CHU - Nantes

**Patrick LACOLLEY**  
Directeur de recherche  
Inserm - Vandoeuvre-les-Nancy

**Didier LACOMBE**  
Professeur des Universités - Praticien  
Hospitalier  
CHU - Bordeaux

**Alessandro LIBERATI**  
Professeur  
Université de Modène, Italie

**Yannick LE MARCHAND-BRUSTEL**  
Directeur de recherche  
Inserm - Nice

**Frank LE ZOUALC'H**  
Directeur de recherche  
Inserm - Châtenay-Malabry

**Judith MELKI**  
Professeur des Universités - Praticien  
Hospitalier  
CHU - Le Kremlin-Bicêtre

**Guerrino MENEGUZZI**  
Directeur de recherche  
Inserm - Nice

**Jean-Baptiste MICHEL**  
Directeur de recherche  
Inserm / Hôpital Bichat - Paris

**Fred PACCAUD**  
Professeur  
Université de Lausanne, Suisse

**Marco PONTOGLIO**  
Directeur de recherche  
Inserm / Institut Cochin - Paris

**William David REES**  
Docteur  
Université d'Aberdeen, Ecosse

**Caroline SILVE**  
Directeur de recherche  
Inserm / Hôpital St Vincent de Paul - Paris

**William VAINCHENCKER**  
Directeur de recherche  
Inserm - Villejuif

**Nathalie VERGNOLLE**  
Directeur de recherche  
Inserm - Toulouse

**Maria-Christina ZENNARO**  
Directeur de recherche  
Inserm / Hôpital Pitié-Salpêtrière - Paris

## **SVSE 2 : Biologie cellulaire, développement**

### **Président**

#### **Hugues LORTAT-JACOB**

Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

### **Vice-président**

#### **Bertrand SERAPHIN**

Directeur de recherche  
CNRS - Illkirch Graffenstaden

### **Membres**

#### **Markus AFFOLTER**

Professeur  
Biozentrum - Université de Bâle, Suisse

#### **Miguel BLAZQUEZ**

Directeur de recherche  
Institut de Biologie Moléculaire et Cellulaire  
des Plantes – Valence, Espagne

#### **Jean-Paul BORG**

Directeur de recherche  
Inserm - Marseille

#### **Christoph BORNER**

Professeur  
Université de Freiburg, Allemagne

#### **Yves BOURNE**

Directeur de recherche  
CNRS - Marseille

#### **Benoît CHABOT**

Professeur  
Université de Sherbrooke – Québec, Canada

#### **Frédéric COIN**

Directeur de recherche  
Inserm - Illkirch Graffenstaden

#### **Anne DEBANT**

Directrice adjointe  
Centre de Recherche de Biochimie  
macromoléculaire - Montpellier

#### **David FERNIG**

Professeur  
Université de Liverpool, Grande-Bretagne

#### **Pierre-Emmanuel GLEIZES**

Professeur  
Université de Toulouse

#### **Anne HOUDUSSE**

Directeur de recherche  
Institut Curie - Paris

#### **Olivier HYRIEN**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Jean-Pierre JACQUOT**  
Professeur  
Institut universitaire de France - Paris

**Catherine JESSUS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Peter LEADLAY**  
Professeur  
Université de Cambridge, Grande-Bretagne

**Domenico LIBRI**  
Directeur de recherche  
CNRS – Gif-sur-Yvette

**Patrick LINDER**  
Professeur  
Université de Genève, Suisse

**Carl MANN**  
Directeur de recherche  
CEA - Saclay

**Pierre MARIE**  
Directeur de recherche  
Inserm - Paris

**Stéphane NOSELLI**  
Directeur de recherche  
CNRS - Nice

**Sébastien PFEFFER**  
Chargé de recherche  
CNRS - Strasbourg

**Michel PUCEAT**  
Directeur de recherche  
Inserm – Evry

**Fabrice RAPPAPORT**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Minoo RASSOULZADEGAN**  
Directeur de recherche  
Inserm - Nice

**Jean-Paul RENARD**  
Directeur de recherche  
INRA - Paris

**Birte SVENSSON**  
Professeur  
Technical University – Lyngby, Pays- Bas

**Marilyn VANTARD**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

## **SVSE 3 : Microbiologie, immunologie, infectiosité**

### **Président**

#### **Alain FILLOUX**

Professeur des Universités  
Imperial College London, Grande-Bretagne

### **Vice-présidents**

#### **Denis GERLIER**

Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

#### **Anne-Marie SCHMITT-VERHULST**

Directeur de recherche  
INSERM - Marseille

### **Membres**

#### **Marc ACHTMAN**

Professeur  
University College Cork, Irlande

#### **Matthew ALBERT**

Directeur de recherche  
Inserm - Paris

#### **Bernd ARNOLD**

Professeur  
Deutsches Krebsforschungszentrum  
Heidelberg, Allemagne

#### **Michel ARTHUR**

Directeur de recherche  
Inserm - Paris

#### **Frédéric BOCCARD**

Directeur de recherche  
CNRS – Gif-sur-Yvette

#### **Arsène BURNY**

Professeur  
Université de Liège - Gembloux, Belgique

#### **Pierre COUBLE**

Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

#### **Andréa DESSEN**

Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

#### **Christian DOERIG**

Professeur  
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne,  
Suisse

#### **Jean DUBUISSON**

Directeur de recherche  
CNRS - Lille

#### **Claude GAILLARDIN**

Professeur  
AgroParisTech - Thiverval-Grignon

#### **Yves GAUDIN**

Directeur de recherche  
CNRS – Gif-sur-Yvette

**Philippe GRELLIER**  
Directeur de recherche  
MNHN - Paris

**Ulrich KALINKE**  
Professeur  
Institut TWINCORE - Hanover, Allemagne

**Philippe LANGELLA**  
Directeur de recherche  
INRA – Jouy-en-Josas

**Geneviève MILON**  
Chef de Laboratoire  
Institut Pasteur - Paris

**Markus MEISSNER**  
Maître de conférences  
Université de Glasgow, Ecosse

**Allan MOWAT**  
Professeur  
Université de Glasgow, Ecosse

**Carol MUNRO**  
Maître de conférences  
Université d'Aberdeen, Ecosse

**Ali OUAISSI**  
Directeur de recherche  
Inserm - Montpellier

**Isabelle SCWARTZ-CORNIL**  
Directeur de recherche  
INRA - Jouy-en-Josas

**Isabelle TARDIEUX**  
Directeur de recherche  
Inserm - Paris

**François TROTTEIN**  
Directeur de recherche  
Institut Pasteur - Lille

**Françoise VAN BAMBEKE**  
Professeur  
Université catholique de Louvain, Belgique

**Philippe VANDE PERRE**  
Professeur – Praticien Hospitalier  
Université Montpellier 1 et CHU Montpellier

## SVSE 4 : Neurosciences

### Président

#### Joël BOCKAERT

Directeur de recherche  
CNRS - Montpellier

### Vice-présidente

#### Geneviève ROUGON

Directeur de recherche  
CNRS - Marseille

### Membres

#### Laure BALLY-CUIF

Directeur de recherche  
CNRS - Gif-sur-Yvette

#### Daniel BERTRAND

Professeur  
Université de Genève, Suisse

#### Thomas BOURGERON

Professeur  
Université Paris 7

#### Emmanuel BOURINET

Directeur de recherche  
CNRS - Montpellier

#### Paola BOVOLENTA

Professeur  
Institut Cajal - Madrid, Espagne

#### Romain BRETTE

Maître de conférences  
ENS - Paris

#### Peter BROPHY

Professeur  
Université d'Edinburgh, Ecosse

#### Stefano CAPPÀ

Professeur  
Université Vita-Salute San Raffaele  
Milan, Italie

#### Alain CHEDOTAL

Directeur de recherche  
Inserm - Paris

#### Valérie CREPEL

Directeur de recherche  
Inserm - Marseille

#### Damiaan DENYS

Professeur  
Université d'Amsterdam, Pays - Bas

#### Peter EVANS

Directeur de recherche  
The Babraham Institute  
Cambridge, Grande Bretagne

**Michèle FABRE-THORPE**

Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse

**Olivier FAUGERAS**

Directeur de recherche  
INRIA - Nice

**André FISCHER**

Directeur de recherche  
Université Georg-August Göttingue,  
Allemagne

**Jean-Antoine GIRAULT**

Directeur de recherche  
Inserm - Paris

**Philip GORWOOD**

Professeur  
Université Paris Descartes

**Uwe HEINEMANN**

Directeur de recherche  
Institute of Neurophysiology CCM – Berlin,  
Allemagne

**Etienne HIRSCH**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Karl-Olof LOVBLAD**

Professeur des universités Praticien  
hospitalier  
Hôpitaux Universitaires de Genève, Suisse

**Rafael MALDONADO**

Directeur de recherche  
Université Pompeu Fabra – Barcelone,  
Espagne

**Antonio MALGAROLI**

Professeur  
Université Vita-Salute San Raffaele – Milan,  
Italie

**Alain MARTY**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Dirk MONTAG**

Directeur de recherche  
Leibniz Institute for Neurobiology  
Magdeburg, Allemagne

**Dominique MULLER**

Professeur  
Université de Genève, Suisse

**Etienne OLIVIER**

Professeur  
Université Catholique de Louvain, Belgique

**Bruno POU CET**

Directeur de recherche  
Université de Provence - Marseille

**Filipo RIJLI**

Directeur de recherche  
Friedrich Miescher Institute for Biomedical  
Research – Bâle, Suisse

**Hugh ROBINSON**

Professeur  
Université de Cambridge, Grande Bretagne

**François ROMAN**

Professeur  
Université de Provence - Marseille

**Serge SCHIFFMANN**  
Professeur  
Université libre de Bruxelles, Belgique

**Jörg SCHULZ**  
Professeur  
Université Georg-August Göttingue,  
Allemagne

**John SIMMERS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Talence

## **SVSE 5 : Physique, chimie du vivant et innovations biotechnologiques**

### **Président**

**Jean-Jacques TOULME**  
Directeur de recherche  
Inserm - Bordeaux

### **Vice-présidente**

**Maïté COPPEY-MOISAN**  
Directrice de recherche  
Inserm - Paris

### **Membres**

**Joëlle AMEEDÉ**  
Directeur de recherche  
Inserm - Bordeaux

**Gilles AVENARD**  
Co-fondateur et directeur général  
Bioalliance Pharma - Paris

**Christian BERGAUD**  
Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse

**Martin BLACKLEDGE**  
Directeur de recherche  
CEA - Grenoble

**Laurent BLANCHOIN**  
Directeur de recherche  
CNRS - Grenoble

**Anja BOCKMANN**  
Directeur de recherche  
CNRS - Avignon

**Catherine ETCHEBEST**  
Professeur  
Université Paris Diderot

**Emmanuel FARGE**  
Directeur de recherche  
Inserm - Paris

**Benoît FRISCH**  
Directeur de recherche  
CNRS - Strasbourg

**Danny GEELEN**  
Professeur  
Université de Gand, Belgique

**Claudine GEHIN**  
Maître de conférences  
INSA - Lyon

**Daniel GRUCKER**  
Professeur  
Université de Strasbourg

**David HULMES**  
Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

**Marcel KNOSSOW**  
Directeur de recherche  
CNRS – Gif-sur-Yvette

**Philippe LAVALLE**  
Chargé de Recherche  
Inserm - Strasbourg

**Sébastien LECOMMANDOUX**  
Professeur  
Institut Polytechnique - Bordeaux

**Christophe MARQUETTE**  
Chargé de recherche  
CNRS - Lyon

**Jean-Claude OLIVO-MARIN**  
Directeur de recherche  
Institut Pasteur - Paris

**Jean-Luc RAVANAT**  
Directeur de recherche  
CEA - Grenoble

**Bruno ROBERT**  
Directeur de recherche  
CEA - Saclay

**Daniel SCHERMAN**  
Professeur  
Université Paris Descartes

**Patrick SCHULTZ**  
Chercheur  
CNRS - Strasbourg

**Jean-Jacques VASSEUR**  
Directeur de recherche  
CNRS - Montpellier

**Claudia VEIGEL**  
Professeur  
Université Louis et Maximilien – Munich,  
Allemagne

**Michel VIVAUDOU**  
Directeur de recherche  
CEA - Grenoble

## **SVSE 6 : Génomique, génomique fonctionnelle, bioinformatique, biologie systémique**

### **Président**

#### **Michel DRON**

Professeur  
Université Paris Sud 11 - Orsay

### **Vice-président**

#### **Gilles THOMAS**

Professeur  
Directeur de la Plateforme INCa Synergie Lyon Cancer

### **Membres**

#### **Juan Jose ARRANZ**

Professeur  
Université de Léon - Espagne

#### **Pascal BARBRY**

Directeur de recherche  
CNRS - Valbonne

#### **Frédéric BARRAS**

Professeur  
Université de la Méditerranée - Marseille

#### **Olivier BENSAUDE**

Directeur de recherche  
Inserm - Paris

#### **David BOUCHEZ**

Directeur de recherche  
INRA - Versailles

#### **François-Yves BOUGET**

Directeur de recherche  
CNRS - Banyuls-sur-Mer

#### **Martin BRAUNSCHWEIG**

Professeur  
Université de Berne, Suisse

#### **Ivan BRUKNER**

Professeur  
Université de Montréal, Canada

#### **Carole CARANTA**

Directeur de recherche  
INRA - Avignon

#### **André CHARRIER**

Professeur Emérite  
SupAgro - Montpellier

#### **Jean-Michel CLAVERIE**

Professeur des Universités-Praticien Hospitalier  
Université de la Méditerranée - Marseille

#### **Philippe CUNIASSE**

Directeur de recherche  
CEA - Saclay

**Dirk-Jan de KONING**  
Directeur de recherche  
Institut Roslin  
Université d'Edimbourg, Ecosse

**Frédéric FARNIR**  
Professeur  
Université de Liège, Belgique

**Mario FERNANDEZ FRAGA**  
Chercheur  
Centre National de Biotechnologique, CNB-  
CSIC – Madrid, Espagne

**Elizabeth GLASS**  
Professeur  
Ecole Royale d'Etudes Vétérinaires -  
Université d'Edimbourg, Ecosse

**Björn HOYHEIM**  
Chercheur  
Ecole Norvégienne de Science Vétérinaire –  
Oslo, Norvège

**Majlinda LAKO**  
Professeur  
Université de Newcastle, Grande-Bretagne

**Hermann MULLER**  
Professeur  
Université de Leipzig, Allemagne

**Philippe NOIROT**  
Directeur de recherche  
INRA - Jouy-en-Josas

**Olivier POCH**  
Chercheur  
Bioinformatique Intégrative et Génomique  
Strasbourg

**Hugues ROEST - CROLLIUS**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Sarah CIANFERANI - SANGLIER**  
Chargée de recherche  
CNRS - Strasbourg

**Dominique SCHNEIDER**  
Professeur  
Université Joseph Fourier - Grenoble 1

**Jean-Luc SOUCIET**  
Professeur  
Université Louis Pasteur - Strasbourg 1

**Jan TRAAS**  
Directeur de recherche  
INRA - Lyon

**Sylvie TUFFERY - GIRAUD**  
Ingénieur de recherche  
Inserm - Montpellier

**Etienne VERRIER**  
Professeur  
AgroParisTech - Paris

## **SVSE 7 : Biodiversité, évolution des écosystèmes, écosystèmes productifs, agronomie**

### **Président**

**Christopher BOWLER**  
Directeur de recherche  
CNRS - Paris

### **Vice-présidents**

**Pierre CAPY**  
Professeur  
Université Paris – Sud 11

**Abdelhafid BENDAHMANE**  
Directeur de recherche  
INRA - Evry

### **Membres**

**Jean-Christophe AUFRAY**  
Directeur de recherche  
CNRS - Montpellier

**Marc BABUT**  
Chercheur  
Cemagref - Lyon

**Pierre-Marie BADOT**  
Professeur  
Université de Franche-Comté - Besançon

**Hugo BUCHER**  
Professeur  
Université de Zürich, Suisse

**Josep CASACUBERTA**  
Directeur de recherche CRAG  
Barcelone, Espagne

**Joël CUGEN**  
Professeur  
Université Lille1 - Villeneuve d'Ascq

**Philippe CURY**  
Directeur de recherche  
IRD - Sète

**Tamar DAYAN**  
Professeur  
Université de Tel-Aviv, Israël

**Robin DUPONNOIS**  
Directeur de recherche  
IRD - Marrakech, Maroc

**Robert DURAN**  
Professeur  
Université de Pau et des Pays de l'Adour -  
Pau

**Michel GAUTHIER-CLERC**

Directeur de recherche  
Tour du Valat - Arlès

**Anne GODFROY**

Responsable du Laboratoire  
IFREMER - Plouzané

**Emmanuel GOUY**

Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

**Sylvie GOURLET-FLEURY**

Chercheur  
CIRAD - Montpellier

**Philippe GRANDCOLAS**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Philippe GROS**

Directeur de recherche  
IFREMER - Plouzané.

**Jean-Stéphane JOLY**

Directeur de recherche  
INRA – Gif-sur-Yvette

**Félix KESSLER**

Professeur  
Université de Neuchâtel, Suisse

**Gisèle LAGUERRE**

Directeur de recherche  
INRA - Montpellier

**Bruno MAUREILLE**

Directeur de recherche  
CNRS - Bordeaux

**Guillaume MITTA**

Professeur  
Université de Perpignan

**Dominique MONTI**

Maître de conférences - Université des Antilles  
et de la Guyane - Pointe-à-Pitre, Guadeloupe

**Serge MULLER**

Professeur  
Université Paul Verlaine - Metz

**Claire NEEMA**

Professeur  
AgroParisTech - Paris

**Philippe NORMAND**

Directeur de recherche  
CNRS - Lyon

**Lluis QUINTANA-MURCI**

Directeur de recherche  
CNRS - Paris

**Jean ROGER - ESTRADE**

Professeur  
AgroParisTech – Thiverval-Grignon

**Jean-François SILVAIN**

Directeur de recherche  
IRD - Gif-sur-Yvette

**Elise VAN CAMPO**

Directeur de recherche  
CNRS - Toulouse