

**Programme « Blanc »
et
Programme « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs »**

Edition 2009

Comités d'évaluation

Sciences et technologies de l'information

Président

Daniel KAYSER

Professeur

Université de Paris 13 - Paris Nord

Vice-présidents

Pascal ROYER

Professeur

Université de Technologie de Troyes

Michel SCHOLL

Professeur

CNAM

Membres

Michel BANATRE

Directeur de recherche

INRIA

Alain BARTHELEMY

Directeur de recherche

CNRS

Nicole BIDOIT-TOLLU

Professeur

Université de Paris 11 - Paris Sud Orsay

Philippe BONNIFAIT

Professeur

Université de Technologie de Compiègne

Jean-Marc CHASSERY

Directeur de recherche

CNRS

Raja CHATILA

Directeur de recherche

CNRS

Philippe DAGUE

Professeur

Université de Paris 11 - Paris Sud Orsay

Jean-François DUFOURD

Professeur

Université de Strasbourg 1 - Louis Pasteur

Maribel FERNANDEZ

Professeur
King's College, Royaume-Uni

Cyril GAVOILLE

Professeur
Université de Bordeaux 1 - Sciences et
Technologies

Christophe GORECKI

Directeur de recherche
CNRS

Henri MAITRE

Professeur
Télécom ParisTech

Mireille REGNIER

Directeur de recherche
INRIA

Didier THÉRON

Directeur de recherche
CNRS

Patrick GARDA

Professeur
Université de Paris 6 - Pierre et Marie Curie

Giovanni GHIONE

Professeur
Université de Turin, Italie

Valérie ISSARNY

Directeur de recherche
INRIA

Jean-Christophe PESQUET

Professeur
Université Paris-Est

Lorenza SAITTA

Professeur
Université de Turin, Italie

Daniel VANDERPOOTEN

Professeur
Université de Paris 9 – Paris Dauphine

Sciences pour l'ingénieur

Président

Alain COMBESCURE

Professeur
INSA

Vice-présidents

Patrick LE QUERE

Directeur de recherche
CNRS

Fernando LUND

Professeur
CIMAT

Membres

Olivier ALLIX

Professeur
ENS Cachan

Thierry BRETHERAU

Directeur de recherche
CNRS

Patrick COZZONE

Professeur
Université d'Aix-Marseille 2 – Méditerranée

Vincent GIOVANGIGLI

Directeur de recherche
CNRS

Pascale HENNEQUIN

Directeur de recherche
CNRS

Michel LANCE

Professeur
Université de Lyon 1 - Claude Bernard

Christian MOYNE

Directeur de recherche
CNRS

Eric BERTON

Professeur
Université d'Aix-Marseille 2 – Méditerranée

Mario CAPITELLI

Professeur
Université de Bari

François FOREST

Professeur
Université de Montpellier 2 - Sciences et
techniques du Languedoc

Agnès GRANIER

Directeur de recherche
CNRS

Jean KERGOMARD

Directeur de recherche
CNRS

Albert MAGNIN

Directeur de recherche
CNRS

Mohamed OUZZINE

Directeur de recherche
INSERM

Jean-François PAUWELS

Professeur
Université de Lille 1 - Sciences et technologies

Marc SENTIS

Directeur de recherche
CNRS

Luc VERVISCH

Professeur
INSA

Michel ROUSTAN

Professeur
INSA

Alexei TCHELNOKOV

Chercheur
CEA

Edouardo WESFREID

Directeur de recherche
CNRS

Chimie

Président

Bruno CHAUDRET
Directeur de recherche
CNRS

Vice-présidents

Yannick LANDAIS
Professeur
Université de Bordeaux 1 - Sciences et technologies

Luc LEBEAU
Directeur de recherche
CNRS

Antoine MAIGNAN
Directeur de recherche
CNRS

Membres

Jean-Luc ADAM
Directeur de recherche
CNRS

Claude BUNEL
Professeur
INSA

Enric CANADELL
Professeur
Université Barcelone, Espagne

Philippe COMPAIN
Professeur
Université de Strasbourg 1 – Louis Pasteur

Claude DELMAS
Directeur de recherche
CNRS

Florence DJENAINI-PILARD
Professeur
Université de Picardie Jules Verne - Amiens

Marius ANDRUH
Professeur
Université de Bucarest, Roumanie

Valérie CABUIL
Professeur
Université de Paris 6 - Pierre et Marie Curie

Gérard CHASSAING
Directeur de recherche
CNRS

Patrick DANSETTE
Directeur de recherche
CNRS

Alain DERONZIER
Directeur de recherche
CNRS

Daniel DUPREZ
Directeur de recherche
CNRS

Yves FORT

Professeur
Université de Nancy 1 - Henri Poincaré

Jean-Jacques GIRERD

Professeur
Université de Paris 11

Pascal GRESSIER

Professeur
Université Nantes

Jean-Bernard GUILLOT

Professeur
Ecole centrale de Paris

Anne IMBERTY

Directeur de recherche
CNRS

Michel LACROIX

Directeur de recherche
CNRS

Benoît LIMOGES

Directeur de recherche
CNRS

Philippe MIELE

Professeur
Université de Lyon 1 - Claude Bernard

Jean-Luc PARRAIN

Directeur de recherche
CNRS

Bernard ROUSSEAU

Directeur de recherche
CEA

Herve TOULHOAT

Professeur
IFP

François WEISS

Directeur de recherche
CNRS

Yves GIMBERT

Directeur de recherche
CNRS

Danielle GONBEAU

Directeur de recherche
CNRS

Gilles GUICHARD

Directeur de recherche
CNRS

Ilias ILIOPOULOS

Directeur de Recherche
CNRS

Jean-Pierre JOLIVET

Professeur
Université de Paris 6 - Pierre et Marie Curie

Jacques LEBRETON

Professeur
Université de Nantes

Dimitra MARKOVITSI

Directeur de recherche
CNRS

Ludovic ODONI

Ingénieur
RHODIA

Pierre-Yves RENARD

Professeur
Université de Rouen

Jean-Yves SAILLARD

Professeur
Université de Rennes 1

Xavier VITART

Chercheur
CEA

Physique

Président

Bernard CAPELLE
Directeur de recherche
CNRS

Vice-présidents

Marie-Claude CASTEX
Directeur de recherche
CNRS

Bahram HOUCHMANDZADEH
Directeur de recherche
CNRS

Membres

Ennio ARIMONDO
Professeur
Université de Pise, Italie

François COUCHOT
Directeur de recherche
CNRS

Joseph CUGNON
Professeur
Université de Liège, Belgique

David DEAN
Professeur
Université de Toulouse 3 - Paul Sabatier

Victor ETGENS
Directeur de recherche
CNRS

Claude GUET
Chercheur
CEA

Claude HENRY
Directeur de recherche
CNRS

Vincent BRETON
Chargé de recherche
CNRS

Jean-Louis COUTAZ
Professeur
Université de Savoie

Patrick DAVIDSON
Directeur de recherche
CNRS

Jean-Marc DI MEGLIO
Professeur
Université de Paris 7 - Denis Diderot

Patrick GEORGES
Directeur de recherche
CNRS

Michel GUIDAL
Chargé de recherche
CNRS

Bernd HUBER
Chercheur
CEA

Rodolfo JALABERT

Professeur
Université de Strasbourg 1 - Louis Pasteur

Marie-Bernadette LEPETIT

Directeur de recherche
CNRS

Marie-Noëlle MINARD

Directeur de recherche
CNRS

Christian URBINA

Directeur de recherche
CNRS

Guy JEZEQUEL

Professeur
Université de Rennes 1- Haute Bretagne

Frédéric MILA

Professeur
Université de Zurich, Suisse

Jesus NAVARRO

Chercheur
Université de Valencia, Espagne

Mathématiques et Interactions

Président

Jean-Claude SAUT

Professeur

Université de Paris 11 – Paris Sud Orsay

Vice-président

Pierre COLLET

Directeur de recherche

CNRS

Membres

Gilles AUBERT

Professeur

Université de Nice – Sophia Antipolis

Patrick CATTIAUX

Professeur

Université de Paris 10 – Nanterre

Fabienne COMTE

Professeur

Université de Paris 5 – René Descartes

Stéphane GAUBERT

Directeur de recherche

INRIA

Marc HERZLICH

Professeur

Université de Montpellier 2 – Sciences et techniques du Languedoc

Ariane MEZARD

Professeur

Université de Versailles St Quentin

Christian SCHMEISER

Professeur

Université de Vienne, Autriche

Christophe SORGER

Professeur

Université de Nantes

Christophe BESSE

Professeur

Université de Lille 1 – Sciences et technologies

Jean CLAIRAMBAULT

Chargé de recherche

INRIA

Jean ESTERLE

Professeur

Université de Bordeaux 1 – Sciences et technologies

Martin HAIRER

Professeur

Université de Warwick, Royaume-Uni

Pascal HUBERT

Professeur

Université d'Aix Marseille 3 - Paul Cézanne

Marc QUINCAMPOIX

Professeur

Université de Bretagne Occidentale – Brest

Rémi SENTIS

Professeur

CEA

Sciences de l'univers et géo-environnement

Présidente

Sylvie JOUSSAUME

Chercheur
CEA

Vice-présidents

Romain TEYSSIER

Chercheur
CEA

Jean VIRIEUX

Professeur
Université de Nice – Sophia Antipolis

Membres

Jean ALBERGEL

Directeur de recherche
IRD

Fabrizio CECCA

Professeur
Université de Paris 6 - Pierre et Marie Curie

Sylvain DOUTE

Chargé de recherche
CNRS

Dominique GIBERT

Professeur
Université de Rennes 1- Haute Bretagne

Karine ISSAUTIER

Chargée de Recherche
CNRS

Cyril MOULIN

Chercheur
CEA

Serge PLANTON

Chercheur
Météo France

Jean-Claude BOURET

Chargé de recherche
CNRS

Yves COQUET

Professeur
AgroParisTech

Martin GIARD

Directeur de recherche
CNRS

Antoine GREMARE

Professeur
Université de Bordeaux 1 - Sciences et
Technologies

Michel LEGRAND

Directeur de recherche
CNRS

Denis MOURARD

Astronome
CNRS

Pierre RENAULT

Directeur de recherche
INRA

Gilles REVERDIN
Directeur de recherche
CNRS

Denis-Didier ROUSSEAU
Chargé de recherche
CNRS

Nikolaï SHAPIRO
Directeur de recherche
CNRS

Jean VANDEMEULBROUCK
Maître de conférence
Université de Savoie

François ROURE
Chercheur
IFP

Pierre SCHIANO
Professeur
Université de Clermont-Ferrand 2 - Blaise Pascal

Jérôme VAN der WOERD
Chargé de recherche
CNRS

Sciences agronomiques et écologiques

Président

Chris BOWLER
Directeur de recherche
CNRS

Vice-présidents

Abdel BENDAHMANE
Directeur de recherche
CNRS

David GREMILLET
Chargé de recherche
CNRS

Membres

Claude BAUDOIN
Professeur
Université de Paris 13 - Paris Nord

Mark COCK
Chargé de recherche
CNRS

Pascal GAMAS
Directeur de recherche
INRA

Philippe GROS
Directeur de recherche
IFREMER

Jean-Stéphane JOLY
Directeur de recherche
CNRS

Christophe MAUREL
Directeur de recherche
CNRS

Danielle MONNIAUX
Directeur de recherche
INRA

Josep CASACUBERTA
Professeur
CSIC Barcelone

Dominique EXPERT
Directeur de recherche
CNRS

Michel GAUTHIER-CLERC
Docteur es sciences
Centre de recherche pour la conservation des
zones humides méditerranéennes

Jean Pierre JACQUOT
Professeur
Université de Nancy 1 – Henri Poincaré

Gisele LAGUERRE
Directeur de recherche
INRA

Yvan MOENNE-LOCCOZ
Professeur
Université de Lyon 1 – Claude Bernard

Claire NEEMA
Professeur
INA-PG

Jean Marc NEUHAUS

Professeur
Université de Neuchâtel, Suisse

Béatrice PY

Chargée de recherche
CNRS

Arp SCHNITTGER

Directeur de recherche
CNRS

Thierry WIRTH

Professeur
Ecole Pratique des Hautes Etudes

Bertrand NEY

Professeur
INA-PG

Fabrice RAPPAPORT

Directeur de recherche
CNRS

Frédéric THOMAS

Directeur de recherche
CNRS

Biologie et Santé

Présidents

Alain COZZONE

Professeur
Université de Lyon 1 - Claude Bernard

Alain PROCHIAANTZ

Professeur, Membre de l'Académie des Sciences
Collège de France

Vice-présidents

Alain KROL

Directeur de recherche
CNRS

Jean-François MOUSCADET

Directeur de recherche
CNRS

Stéphane NOSELLI

Directeur de recherche
CNRS

Geneviève ROUGON

Directeur de recherche
CNRS

Membres

Sandrine ANDRIEU

Professeur des Universités et Praticien Hospitalier
INSERM

Frédéric BARRAS

Professeur
Université de la Méditerranée

Marc BILLAUD

Directeur de recherche
CNRS

André BRIGUET

Professeur
Université de Lyon 1 - Claude Bernard

Gérard ARLAUD

Chercheur
CEA

Olivier BENSAUDE

Directeur de recherche
INSERM

Frédéric BOCCARD

Directeur de recherche
CNRS

Jean-Daniel BRION

Professeur
Université de Paris 11 – Paris Sud

Jean CHAMPAGNAT
Directeur de recherche
CNRS

Alain CHEDOTAL
Directeur de recherche
INSERM

Anne DEBANT
Directeur de recherche
CNRS

Alain ENJALBERT
Professeur des Universités et Praticien Hospitalier
CNRS

Jean-Marie FRERE
Professeur
Université de Liège, Royaume-Uni

Mathieu GÉRARD
Chercheur
CEA

Jean GIRARD
Professeur des Universités et Praticien Hospitalier
Université de Paris 5 – René Descartes

Constance HAMMOND
Directeur de recherche
INSERM

Bernard HOFLACK
Professeur
Université de Dresde, Pays-Bas

Olivier JAILLON
Chercheur
CEA

Didier JOB
Directeur de recherche
INSERM

Sylvain LATOUR
Directeur de recherche
CNRS

Philippe CHAVRIER
Directeur de recherche
CNRS

Jean-Michel CLAVERIE
Professeur
Université de Paris 5 – René Descartes

Muriel DELEPIERRE
Directeur de recherche
CNRS

Marc Y. FISZMAN
Directeur de recherche
INSERM

Yves GAUDIN
Directeur de recherche
CNRS

Christian GIAUME
Directeur de recherche
CNRS

Boris GUTKIN
Chargé de recherche
CNRS

Martine HAUSBERGER
Directeur de recherche
CNRS

Alain HOVNANIAN
Professeur des Universités et Praticien Hospitalier
Université de Toulouse

Catherine JESSUS
Directeur de recherche
CNRS

Olivier LANTZ
Directeur de recherche
Institut Curie

Peter LEADLAY
Professeur
Université de Cambridge, Royaume-Uni

Jean-Jacques LETESSON

Professeur
Facultés Universitaires Notre Dame de la Paix,
Namur, Belgique

Gervaise LOIRAND

Directeur de recherche
INSERM

Vincent MIKOL

Directeur de département
SANOFI AVENTIS

Arnaud POTERSZMAN

Chargé de recherche
CNRS

Graça RAPOSO

Directeur de recherche
CNRS

Jean-Paul RENARD

Directeur de recherche
INRA

Etienne SCHWOB

Directeur de recherche
CNRS

John SIMMERS

Directeur de recherche
CNRS

André SOBEL

Directeur de recherche
INSERM

Birte SVENSSON

Professeur
Bio-Centru DTU, Danemark

Thierry WALZER

Directeur de recherche
INSERM

Isabel LLANO

Directeur de recherche
CNRS

Carl MANN

Chercheur
CEA

Patrice POLARD

Directeur de recherche
CNRS

Bruno POU CET

Directeur de recherche
CNRS

Marius REGLIER

Directeur de recherche
CNRS

Renée SCHROEDER

Professeur
Université de Vienne, Autriche

Bertrand SERAPHIN

Directeur de recherche
CNRS

Martine SIMONELIG

Directeur de recherche
CNRS

Mathias SPRINGER

Directeur de recherche
CNRS

Herman VAN TILBEURGH

Professeur
Université de Paris 11 - Paris Sud

Sciences humaines et sociales

Présidents

Elisabeth CROUZET-PAVAN

Professeur

Université de Paris 4 - Paris Sorbonne

Michel DENIS

Directeur de recherche

CNRS

Vice-présidents

Mireille BESSON

Directeur de recherche

CNRS

Mathias DORRIES

Professeur

Université de Strasbourg 1 - Louis Pasteur

Alan KIRMAN

Professeur

Université d'Aix-Marseille 3 - Paul Cézanne

Michel LUSSAULT

Professeur

Université de Tours - François Rabelais

Membres

Pascal ARNAUD

Professeur

Université de Nice – Sophia Antipolis

Thierry BACCINO

Professeur

Université de Nice – Sophia Antipolis

Guy BAUELLE

Professeur

Université de Rennes 2

Balthasar BICKEL

Professeur

Université de Leipzig, Allemagne

Francis BLOCH

Professeur

Ecole Polytechnique

Raouf BOUCEKKINE

Professeur

Université de Louvain, Belgique

Laurent BOURQUIN

Professeur

Université du Maine - Le Mans Laval

John BOWEN

Professeur

Université de Washington, Etats-Unis

Pascal BRESSOUX

Professeur
Université de Grenoble 2 - Pierre Mendès-France

Alain CHENU

Professeur
Institut d'Etudes Politiques de Paris

Marlène COULOMB

Professeur
Université de Toulouse 2 - Le Mirail

Henri DUDAY

Professeur
Université de Bordeaux 1 - Sciences et technologies

Olivier DUTOUR

Professeur
Université d'Aix Marseille 2 - Méditerranée

Patrice FONTAINE

Professeur
Université de Grenoble 2

Anne-Marie GUIHARD-COSTA

Directeur de recherche
CNRS

Patrice HIGONNET

Professeur
Université de Harvard, Etats-Unis

Michel JEANNERET

Professeur
Université d'Avignon

Barthélémy JOBERT

Professeur
Université de Paris 4

Jean-François KERVEGAN

Professeur
Université de Paris 1 – Panthéon Sorbonne

William KORNBLUM

Professeur
Université de New York, Etats-Unis

Christophe CHAMLEY

Professeur
Université de Boston, Etats-Unis

Anne CHRISTOPHE

Directeur de recherche
CNRS

Didier DEVAUCHELLE

Professeur
Université de Lille 3 - Charles de Gaulle

Hervé DUMEZ

Directeur de recherche
CNRS

Olivier FILLIEULE

Professeur
Université de Lausanne, Suisse

François GAUDU

Professeur
Université de Paris 1 - Panthéon Sorbonne

Stéphanie HENNETTE-VAUCHEZ

Professeur
Université de Paris 12 - Val de Marne

Serban IONESCU

Directeur de recherche
CNRS

Yves JEANNERET

Professeur
Université d'Avignon

Niilo KAUPPI

Directeur de recherche
CNRS

Ekkehard KOENIG

Professeur
Université de Berlin, Etats-Unis

Bernard LACHAISE

Professeur
Université de Bordeaux 3 – Michel de Montaigne

Pierre LIVET

Professeur
Université d'Aix-Marseille 3 - Paul Cézanne

Jean-Marie MOEGLIN

Professeur
Université de Paris 12 - Val de Marne

José MORAIS

Professeur
Université Libre de Bruxelles

Catherine PELACHAUD

Professeur
Université de Paris 8 - Vincennes Saint-Denis

Martin SCHIEDER

Professeur
Université Leipzig, Allemagne

Fritz STRACK

Professeur
Université de Wurzburg, Allemagne

Elin THORDARDOTTIR

Professeur
Université Mc Gill, Canada

Philippe VENDRIX

Professeur
Université de Tours - François Rabelais

Marilyn VIHMAN

Professeur
Université d'York, Royaume-Uni

Thomas WIEMER

Professeur
Université Fribourg, Suisse

Philippe MARTIN

Professeur
Université de Paris 1 - Panthéon Sorbonne

Alain MONTANDON

Professeur
Université de Clermont-Ferrand 2 - Blaise Pascal

Christine MUSSELIN

Directeur de recherche
CNRS

Hervé PIEGAY

Directeur de recherche
CNRS

Peter SCHMID

Professeur
Université de Zürich-Irchel, Suisse

Georges TATE

Professeur
Université Versailles Saint-Quentin en Yvelines

Louis-André VALLET

Directeur de recherche
CNRS

Anne VERROUST-BLONDET

Chercheur
INRIA

Benno WERLEN

Professeur
Université de Jena, Allemagne

Pierre ZWEIGENBAUM

Directeur de recherche
CNRS