



## BIOGRAPHIE DE JEAN-GABRIEL GANASCIA

Né le 5 avril 1955, **Jean-Gabriel Ganascia** est un informaticien et philosophe français.

Après des études d'ingénieur et en philosophie, il soutient en 1983 une thèse de docteur ingénieur à l'Université d'Orsay sur les systèmes à base de connaissances et une thèse d'État en 1987 sur l'apprentissage symbolique automatique.

Professeur d'informatique à la faculté des sciences de Sorbonne Université et membre senior de l'Institut Universitaire de France, Jean-Gabriel Ganascia poursuit ses recherches au LIP6 (Laboratoire d'Informatique de Paris VI) où il dirige l'équipe ACASA et au sein du Labex OBVIL qui fait collaborer son équipe avec les équipes de littérature de la faculté des lettres de Sorbonne Université.

Spécialiste d'intelligence artificielle (EurAIFellow – *European Association for Artificial Intelligence* <https://www.eurai.org/>), d'apprentissage machine et de fouille de données, ses recherches actuelles portent sur le versant littéraire des humanités numériques, sur la fusion symbolique de données, sur l'éthique computationnelle et sur l'éthique des technologies de l'information et de la communication.

Il a créé et dirigé le Programme de Recherches Coordonnées « Sciences Cognitives » pour le compte du ministère de la recherche (1993) puis le Groupement d'Intérêt Scientifique « Sciences de la cognition » (ministère de la recherche, CNRS, CEA, INRIA, INRETS) (1995-2000).

Il est président du Comité d'éthique du CNRS (COMETS) depuis 2016 et membre de la CERNA, Commission de réflexion sur l'Éthique de la Recherche dans les sciences du Numérique d'Allistene.

Au cours de sa carrière, Jean-Gabriel Ganascia a publié plus de 450 articles scientifiques et est aussi l'auteur de plusieurs ouvrages destinés au grand public donc voici quelques items :

- Ganascia J.-G., *Le mythe de la Singularité : faut-il craindre l'intelligence artificielle ?*, Éditions du Seuil, Collection Sciences Ouvertes, 2017.
- Ganascia J.-G., *Intelligence Artificielle : vers une domination programmée ?*, Le Cavalier Bleu, Collection Idées reçues, 2017.
- Chapouthier G., Ganascia J.-G., Naccache L., Picq P., *Que reste-t-il du propre de l'homme?*, Les Presses de l'ENSTA, 2012
- Ganascia J.-G.- *Voir et pouvoir: qui nous surveille?*, Editions le pommier, 2009.
- Ganascia J.-G.- *Les sciences cognitives*, Editions le pommier, 2006.
- Ganascia J.-G.- *L'intelligence artificielle*, Flammarion (Collection Dominos), 1993.
- Ganascia J.-G.- *L'Ame Machine*, Editions du Seuil, Collection Sciences Ouvertes, 1990.