

Philippe Baumard

Professeur des Universités, Agrégé des Facultés
Théorie des organisations, management stratégique et méthodologies de la recherche appliquées aux sciences criminelles.

Parcours de Philippe Baumard

Professeur des universités, Agrégé des facultés au Conservatoire national des arts et métiers, Philippe BAUMARD enseigne la théorie des organisations, le management stratégique et les méthodologies de la recherche appliquées aux sciences criminelles. Visiting Professeur de l'Université de Californie, Berkeley ; Stanford University ; NYU Stern, son parcours a débuté en sciences économiques, en histoire et en sciences sociales (EHESS-ENS) avant de s'orienter sur la modélisation comportementale (IA) , la coopération et l'apprentissage organisationnel. Lauréat du concours mondial d'innovation (CMI 2014) dans le domaine de l'intelligence artificielle appliquée à la cybersécurité, il dirige des thèses de doctorat au sein de deux laboratoires du Cnam : le LIRSA en sciences de gestion et le CEDRIC en informatique. Auteur de 83 articles scientifiques, de 12 ouvrages, il a été membre des jurys Innovation and Organization Sciences de la National Science Foundation (NSF) , fellow de l'Oxford PhD grant, et récipiendaire du "Club 6" de l'UC Berkeley des enseignants-chercheurs par évaluation des élèves.

Publications récentes

- Baumard P., "Enquête sur la disparition de la théorisation en stratégie", Le Libellio - Aegis, 13(2) , été 2017
- Baumard P. "La compromission numérique, nouvelle incrimination principielle", Archives de philosophie du droit (59), pp. 235-246, 2017
- Baumard P., Cybersecurity in France, Springer, 2017
- Baumard P., Le vide stratégique, Paris : CNRS Editions, janvier 2012. Seconde édition 2015 (Poche)
- Baumard Ph, Kobeissi, Nadim, "L'algorithme et l'ordre public", Arch.phil. droit, 58, 2015, pp. 269-288
- Baumard P., "Les contextes cognitifs de la stratégie", in : F. Tannery, A.C. Martinet, T. Hafsi et J.P. Denis (Eds), Encyclopedie de la stratégie, Paris : Economica, 2014
- Baumard Ph. "Tearing Down the Façades of Radical Innovation", Industrial Marketing Management, Vol.43(4), 2014
- Baumard P., Questions de futur, (Dir.), Paris : CNRS Editions, 2012. Rapport du Conseil scientifique du Conseil supérieur de la formation et la recherche stratégiques (collectif - 108 auteurs)
- Baumard P., Les sanctions financières internationales (Dir.) avec Didier Morlet, Stéphane Sauteret, David Hotte, Vincent Soullignac, Paris : Revue Banque Editions, 2012
- Baumard P., "Apprendre en situation adverse : la logique de l'avantage coopératif" in F. Le Roy, S. Yami (2010)
- Baumard P. "Learning Strategies in Cooperative Environments", in : F. Le Roy , S. Yami (Eds) Coopération : Winning stratégies for the 21st century. Northampton MA : Edward Edger Publishing, 2009

Starbuck, WH et Baumard P. Les semailles , la longue floraison et les rares fruits de la théorie de l'organisation. Dans Rojot, J. Roussel, P. Vandenberghe, C. (eds) , Comportement organisationnel, Tome III : Théorie des organisations, motivation, engagement : 15-58 Bruxelles : De Boeck (2009)

Baumard P. "An asymmetric perspective on cooperative strategies" (2009), International Journal of Entrepreneurship and Small Business, Vol. 7 No 4, pp.6-22

Starbuck, W.H., Barnett, M.L. Baumard P. "Payoffs And Pitfalls Of Strategic Learning", Journal of Economic Behavior and Organization, Volume 66, Issue 1, Pages 7-21, 2008

Baumard P. "les stratégies d'innovation de la grande firme face à la coopération", Revue Française de Gestion, n° 176, septembre 2007, pp. 135-145

Baumard P. et W.H. Starbuck "Is Organisational Learning a Myth" Advanced Institute of Management Research/ Economic & Social Research Council, Londres (folio indépendant) 2006

Baumard P. W.H. Starbuck "Learning From Failures : Why It May Not Happen", Long Range Planning 38(3), pp. 281-299 (2005)

Baumard P., Managing Imaginary organizations, avec Bo Hedberg and A. Yakhlef (Eds), Oxford : Elsevier Science, 2003 (260 pages)

Baumard P., Analyse stratégique : mouvements, signaux concurrentiels et interdépendance, Paris : Dunod, janvier 2001 (298 pages) {Strategic Analysis : Moves, Signals and Interdependency}

Baumard P., Tacit Knowledge in Organizations, Londres : Sage juin 1999 (240 pages)

Baumard P., Compétitivité et systèmes d'information avec le Colonel J.A. Benvenuti, Paris : InterEditions, 1998

Baumard P.; Organisations déconcertées. La gestion stratégique de la connaissance, Paris : Masson, March 1996, 310 pages

Baumard P., Perspectives à l'usage des managers, Paris : Litec, Collection Les Essentiels de Gestion, 1996, Prix IEC Forum 96 (240 pages)

Communications en colloques à comité de lecture

Baumard P. "Deterrence and escalation in an Artificial Intelligence Dominant Paradigm : Determinants and Outputs", *MIT International Conference on Military Cyber Stability*, MIT CSAIL Computer Science and Artificial Intelligence Laboratory, Boston, 8/03/2017

Baumard P. "Necessary Transformations, Theory, Practices, and Strategic Thinking", *Conference Cyber, Security and Economics : Challenges to Current Thinking, Presumptions, and Future Cyber Defense Transformations*, Center for Cyber Conflict Studies (C3S), US Naval War College, December 8, 2016.

Baumard P., "The economic efficiency of cyber-innovation", The Digital Society Conference 2016. Defending Democracy -Increasing Innovation, ESMT Berlin, Berlin , 23/11/2016

Matthieu Hourbracq, Wuillemin Pierre-Henri, Christophe Gonzales and Philippe Baumard. "Apprentissage et sélection de réseaux bayésiens dynamiques pour les processus online non-stationnaires" Journées Francophones sur les Réseaux Bayésiens et les Modèles Graphiques Probabilistes, Clermond, 27/06/2016

Baumard P., "Work Factors Analysis in IC infrastructures : Pitfalls and Limitations" *Conference Cyber Norms 4.0 : Designing A Normative International Cybersecurity Architecture*, MIT CSAIL Computer Science and Artificial Intelligence Laboratory Boston 9/03/2016

+ [Revenir à la liste des enseignants](#)



<https://strategies.cnam.fr/presentation/equipes-professorales/philippe-baumard-899094.kjsp?RH=3758259628795050>