le cnam

Innovation

Gilles Garel

Professeur du Cnam titulaire de la chaire de gestion de l'innovation

Parcours de Gilles Garel

Gilles Garel est Professeur titulaire de la chaire de gestion de l'innovation du Cnam depuis 2011. Il réalise des travaux de recherche en management de la conception et de l'innovation en relation directe avec des entreprises et des organisations innovantes dans des secteurs variés en France à l'étranger. Au Cnam, G. Garel a été directeur du Lirsa de 2012 à 2015 et directeur de l'équipe pédagogique « Innovation » jusqu'en 2018. Normalien, agrégé du secondaire et du supérieur, docteur en gestion de l'Ecole polytechnique et diplômé d'une HDR de l'IAE de l'Université Paris I Panthéon Sorbonne, il a été Professeur à l'Université Paris Est Marne-la-Vallée (pendant 12 ans) Professeur à la Telfer School of management de l'Université d'Ottawa au Canada (un an) et Professeur chargé de cours titulaire à l'Ecole polytechnique (pendant 12 ans). Il est notamment le co-auteur du Mooc « Fabriquer l'innovation » (Cnam Fun Mooc) ou de l'ouvrage « La Fabrique de l'innovation » (Dunod, 2016).

Publications

2015, « Lessons in Creativity from the Innovative Design of the Swatch », Technology Innovation Management Review, July, Volume 5, Issue 7, pp. 34-40.
2016, La fabrique de l'innovation, embarquez pour la conception innovante, en collaboration avec Elmar Mock, Deuxième édition augmentée, Préface du Pr. Yves Pigneur, Dunod, avril, 223 pages.
2017, En collaboration avec S. Brion, « Comment innover en combinant des forces opposées ? Le cas des start-up internes au sein d'un grand groupe industriel français », Management international, Vol.22 - N°1, pp. 133-145.

Communications /Colloques

2016 « The unknown side of the Swatch design: re-reading of a famous innovation from a C-K theory perspective », Euram Conference, Université Paris Est, 31 mai / 4 juin 2016.
2016 En collaboration avec Régine Teulier, « The Massive Use of Simulation in Design and its Organizational Implications », International Bim Academic forum Conference, Glasgow Caledonian University, Glasgow, UK, 13th-15thSeptember 2016.
2018 « Les communautés aux origines de la micro-informatique : des amateurs aux entreprises », Communication en plénière, Neuvièmes Journées du Groupe Thématique Innovation de l'AIMS, « Communautés, écosystèmes et innovation » 17 / 19 octobre 2018 Montréal.

2019 « Middlegrounds as Motherboards: the role of amateur communities and intermediary spaces of innovation in the emergence of micro-computing in the early 1970s », Euram Conference, ISCTE - Lisbon University Institute, Lisbonne, 26/28 juin.

Enjeux et domaines

Management de l'innovation
Management de la conception innovante
Management de projets

+ Revenir à la liste des enseignants

Revoir sa leçon inaugurale

+ Le parcours complet du Pr Gilles Garel : enseignements, publications, affiliations...

https://innovation.cnam.fr/liste-des-enseignants-/gilles-garel-884582.kjsp?RH=3761534927125343