



Colloque JB Says : Imaginer le futur à partir du passé

7-8 décembre 2020

Organisé par :

Laboratoire S2HEP et Chaire Saint GOBAIN - INSA Lyon - « Ingénieurs Ingénieux »
Société Internationale Jean-Baptiste Say
Réseau de Recherche sur l'Innovation

7 décembre 2020

8h30 Introduction du colloque (Blandine Laperche, Joelle Forest)

9h00 -10h00 : **Conférence d'ouverture de Michel Cotte** : Eclairer la modernité : retour sur quelques situations historiques d'innovation technique, le cas Marc Seguin

10h10 -12h00 : deux sessions en parallèle

- **Des ressources pour innover : imaginaire, musée et patrimoine** (coordonné par Marianne Chouteau, Céline Nguyen).
- ✓ Abdelhak El Mostain, « L'histoire des techniques et de l'industrie de la distillation au service du renouveau territorial - Cas de Fougerolles en Haute-Saône durant la belle époque de l'absinthe »
- ✓ Jean-Marc Lefèvre, « Varagnes et la démarche innovante des Seguin. Prolégomènes pour une Fondation Seguin »
- ✓ Noémie Boeglin : Propositions romanesques et innovations (vers 1880-1930). Réflexion exploratoire sur l'anticipation romanesque dans la cuisine.
- ✓ Yves-Claude Lequin : Du passé, faisons un tremplin (vers l'avenir)
- **Biographie d'innovations et de flops technologiques : quand l'histoire éclaire l'avenir** (coordonné par Loic Petitgirard, Sophie Boutiller)
- ✓ Aurélie Brayet : La France et le Micro-ondes : trajectoire d'une innovation culinaire
- ✓ Audrey Colonel : Entre innovation et tradition, la ganterie française d'hier à aujourd'hui : l'artisan-gantier peut-il encore innover ?
- ✓ Marie France Vernier : Innovation and eco-design: lessons from the failed launch of a vacuum cleaner
- ✓ Christelle Didier : L'aérotrain ou la tragédie de Jean Bertin

13h30-14h30 : **conférence de Benoit Godin** : Théologie de l'innovation

14h30 -17h30 : deux sessions en parallèle

- **Quelles innovations pour quelles sociétés ?** (coordonné par Romain Debref, Joelle Forest)
 - ✓ Romain Debref : Innovation et enjeux environnementaux : le cas du secteur des revêtements de sol souples depuis la révolution industrielle
 - ✓ Hector Docarragal Montero : Vers l'institutionnalisation des dispositifs inédits d'action innovante aux marges des normes officielles pour l'architecture durable.
 - ✓ Marianne Chouteau, Joelle Forest, Céline Nguyen : l'Approche PSI
 - ✓ Loïc Rogard, Cédric Carles & Sylvain Roche : "Rétrofutur : de l'histoire des innovations énergétiques à la Retro-Tech"
 - ✓ Marc Delepouve, Bertrand Bocquet : Principe de précaution et histoire: un moteur pour l'innovation responsable .

- **Entreprises et trajectoires d'innovation** (coordonné par Blandine Laperche, Didier Lebert)
 - ✓ Clément Sternberger, Frédéric Caillaud : Étude de la qualité technologique des inventions brevetées en cosmétique
 - ✓ Pierre Saulais : L'hypothèse de la dépendance du sentier et son application à l'élaboration de modèles d'évolution dans l'industrie automobile
 - ✓ Sophie Boutillier, Sana Elouar Mrizak, Blandine Laperche, Didier Lebert : L'Evolution de la place des vaccins au sein du groupe Sanofi. Analyse de la trajectoire technologique à partir des brevets
 - ✓ Alain Marc Rieu : S'émanciper des trajectoires évolutives devenues contre-productives?
 - ✓ Malek Tefki : La transformation de l'Algérie industrielle dans l'après guerre; Découverte, Evolution vers la production mondiale du pétrole

17h30-18h30 : **Conférence de clôture Navi Radjou** : Une perspective non-linéaire du progrès: La clé pour le développement durable

8 décembre 2020

9-11h00 : **La prospective au service de l'innovation** (coordonné par Vincent Boly Laure Morel).

- ✓ Michel Saloff Coste : Histoire et prospective des cultures de l'innovation
- ✓ Pascal Alberti : Jazz & Innovation, ou comment l'improvisation Jazz pourrait contribuer au processus d'innovation socio-économique
- ✓ Zahya Idriss et al : L'évolution des processus d'innovation : forces et faiblesses

- ✓ Dave Mobhe Bokoko : Evolution des missions des universités et nouvelles trajectoires d'innovation pour plus de responsabilité: de l'université entrepreneuriale à l'université responsable

11h00-13h00 : AG du Réseau RRI