

Forum Innovation 2025

Economie, management et ingénierie de l'innovation : trajectoires et perspectives des innovations systémiques

Lieu : Paris

Date : 13-16 octobre 2025

Le Forum Innovation est une conférence internationale organisée par le Réseau de Recherche sur l'Innovation (RRI). L'édition 2025 sera l'occasion de célébrer les 30 ans de la revue *Innovations, Revue d'Economie et de Management de l'Innovation*, dont le premier numéro est paru en 1995 (*Innovations* 1995/1 (n°1)).

L'innovation est au cœur du modèle de croissance dynamique basé sur l'incertitude, le risque et le profit. Dans le contexte actuel de crises économique, politique, sanitaire et environnementale qui caractérisent nos économies modernes, les entrepreneurs, les entreprises, les organisations publiques ou privées ou encore les institutions publiques sont confrontés à la nécessité de renouveler rapidement leurs technologies, leurs schémas organisationnels, leurs modes de production et de consommation. Technologie, organisation, production, consommation, l'un entraînant l'autre, l'innovation ne peut être que systémique. De ce fait, de nouvelles trajectoires apparaissent, d'anciennes se modifient, des perspectives économiques et entrepreneuriales s'ouvrent et remodelent les activités. Le contexte actuel amène à repenser les normes de performance des organisations et des économies, fondées essentiellement sur le profit, et de ce fait à porter un nouveau regard sur les dynamiques et les systèmes d'innovation qui intègrent des parties prenantes plus nombreuses et plus diversifiées ([Innovations](#) 2020/3 (n° 63) ; [Marché et organisations](#) 2019/3 (n° 36)).

Le fil directeur du Forum Innovation 2025 est de comprendre la nature systémique des innovations et de réfléchir à leur potentiel de diffusion et d'application. L'accent mis sur l'innovation systémique signifie que l'innovation est appréhendée comme un résultat prenant la forme de nouveaux produits et processus technologiques, de nouvelles organisations, de nouvelles méthodes commerciales, mais aussi comme un processus dont il faut étudier les spécificités : modalités d'interaction et de coordination entre les acteurs, controverses, objectifs et implications à l'échelle territoriale (Uzunidis et al., 2021 a, b).

Si l'esprit créatif est à la base de la conception de nouveaux produits et technologies, de nouveaux modes et modèles, ou de nouvelles organisations et activités, l'entreprise est l'acteur principal de la mise en œuvre des processus collectifs de valorisation des connaissances ([Innovations](#) 2021/3 (n° 66) ; [Journal of Innovation Economics & Management](#) 2021/3 (n° 36)). L'innovation systémique est désormais le résultat de la capacité de l'organisation à être agile pour générer et s'approprier des connaissances utiles à son processus d'adaptation et de développement. Plus l'entreprise est agile, plus ses frontières sont poreuses et plus sa capacité à acquérir (et à valoriser) des ressources de production est grande, ce qui conduit inévitablement à la formation de systèmes d'innovation complexes ([Journal of Innovation Economics & Management](#) 2020/2 (n° 32). [Journal of Innovation Economics & Management](#) 2019/1 (n° 28))

L'innovation systémique naît et se diffuse à partir d'une innovation de rupture qui provient du système socio-technique, lui-même naturellement instable. Cette innovation est amplifiée, par le jeu des acteurs, grâce à des innovations incrémentales intra et intersectorielles, mais aussi grâce aux innovations de rupture subsidiaires ou connexes, conduisant à la création de nouvelles combinaisons d'innovations de produits, de processus, organisationnelles ou commerciales, elles aussi systémiques. A leur tour, les innovations systémiques (ensemble d'innovations provenant des nouvelles combinaisons rendues possibles par la diffusion /adaptation de l'innovation de rupture) perturbent le système socio-technique, dont la robustesse dépend de la force des routines qu'il génère.

Dans le cadre de cette édition 2025 du Forum Innovation, l'analyse des relations causales qui se tissent entre les mutations technologiques, les changements sociaux, les stratégies et les politiques d'innovation seront au cœur des réflexions. A ce titre, les recherches sur la nature de l'innovation, son rôle dans la transformation des sociétés face aux grands défis actuels (climat et environnement, santé, alimentation, conflits militaires et politiques, etc.), ses écueils et les manières d'en faire un outil pour l'atteinte des objectifs du développement durable seront particulièrement étudiés ([Innovations](#) 2023/3 (n° 72) ; [Journal of Innovation Economics & Management](#) 2024/1 (n° 43) ; [Innovations](#) 2024/2 (n° 74) ; [Technologie et Innovation](#), 2022/7).

La conférence permettra de présenter les avancées les plus récentes dans les domaines de l'économie, du management et de l'ingénierie et de l'épistémologie de l'innovation, en particulier sur **les grandes thématiques suivantes** :

- Histoire économique et histoire de la pensée autour de la créativité, de l'innovation, des systèmes économiques
- Formes et polymorphisme de l'innovation : agile, digitale, disruptive, duale, éco-innovation, inverse, frugale, managériale, mineure, majeure, ouverte, participative, radicale, responsables, sociale, stratégique, systémique, etc.
- Science en société et recherche responsable
- Analyse et management de nouveaux modèles économiques et organisationnels : agilité, digitalisation, économie circulaire, etc.
- Stratégies d'acteurs (entreprises, organisations et institutions) pour générer et financer l'innovation
- Organisations et institutions d'innovations responsables (entreprises, associations, universités, ...)
- Innovations sectorielles : agriculture, services, industries ; systèmes produits-services
- Innovations, énergies (solaire, éolienne, hydrogène) et développement durable
- Innovations duales militaire, civil et systèmes complexes
- Organisation interne et collective, réseaux d'innovation, systèmes nationaux d'innovation
- Espaces, écosystèmes et milieux favorables à l'émergence d'innovations
- Trajectoires technologiques, paradigmes et systèmes d'innovation
- Systèmes globaux d'innovation, gestion responsable et préservation des communs
- Impacts économique et spatial de l'innovation, cycles économiques
- Echechs, responsabilités et controverses socio-techniques
- Appropriation, protection de l'innovation (droits de propriété intellectuelle) versus collaboration et innovation ouverte
- Modalités et orientations des politiques d'innovation inclusives
- Systèmes d'innovation numériques (intelligence artificielle, blockchain, plateformes...)

- Systèmes d'innovation biosourcés (valorisation des déchets et des co-produits, filières de production biosourcées)
- Capacités, systèmes d'innovation et développement économique inclusif

References

- Innovations 1995/1 (n°1), Progrès et ruptures, https://www.editions-harmattan.fr/index.asp?navig=catalogue&obj=numero&no=16575&no_revue=21&razSqlClone=1
- [Innovations](https://www.cairn.info/revue-innovations-2020-3.htm) 2020/3 (n°63). La revanche des communs. Science et créativité. <https://www.cairn.info/revue-innovations-2020-3.htm>
- [Innovations](https://www.cairn.info/revue-innovations-2021-3.htm) 2021/3 (n°66), De la créativité à l'innovation. La valeur de l'idée. <https://www.cairn.info/revue-innovations-2021-3.htm>
- [Innovations](https://www.cairn.info/revue-innovations-2023-3.htm) 2023/3 (n°72), Processus dynamiques d'innovations responsables. <https://www.cairn.info/revue-innovations-2023-3.htm>
- [Innovations](https://www.cairn.info/revue-innovations-2024-2.htm) 2024/2 (n°74), Défis majeurs et politiques d'innovation à mission, <https://www.cairn.info/revue-innovations-2024-2.htm>
- [Journal of Innovation Economics & Management](https://www.cairn.info/revue-journal-of-innovation-economics-2021-3.htm) 2021/3 (n°36) From Creativity to Innovation. A Cross-fertilization Process. <https://www.cairn.info/revue-journal-of-innovation-economics-2021-3.htm>
- [Journal of Innovation Economics & Management](https://www.cairn.info/revue-journal-of-innovation-economics-2024-1.htm) 2024/1 (n°43), Responsible innovation. Theoretical debates and facts trends, <https://www.cairn.info/revue-journal-of-innovation-economics-2024-1.htm>
- [Journal of Innovation Economics & Management](https://www.cairn.info/revue-journal-of-innovation-economics-2020-2.htm) 2020/2 (n°32). Managerial Innovation and Open innovation strategies
- [Journal of Innovation Economics & Management](https://www.cairn.info/revue-journal-of-innovation-economics-2019-1.htm) 2019/1 (n°28) Agile Innovation
- [Marché et organisations](https://www.cairn.info/revue-journal-of-innovation-economics-2019-3.htm) 2019/3 (n°36) Economie sociale et solidaire. Modèles d'innovation et modes de gouvernance.
- [Technologie et Innovation](https://www.cairn.info/revue-journal-of-innovation-economics-2022-7.htm), 2022/7, Recherche responsable et responsabilité académique
- Uzunidis D., Kasmi F., Adatto L., *Innovation Economics, Engineering and Management Handbook 1: Main Themes*, Wiley, 2021
- Uzunidis D., Kasmi F., Adatto L., *Innovation Economics, Engineering and Management Handbook 2: Special Themes*, Wiley, 2021

Dates importantes

- Proposition de sessions : 24 janvier 2025
Proposition de communications : 25 avril 2025
Réponse du comité : 27 juin 2025
Conférence : 13 au 16 octobre 2025

Comité d'Organisation / Organization Committee

- Son Thi Kim Le (Université du Littoral Côte d'Opale, France)
Camille Aouinaït (Agroscope, Suisse)
Sonia Ben Slimane (ESCP, France)
Sophie Boutillier (Université du Littoral Côte d'Opale France)
Vanessa Casadella (Université Picardie Jules Vernes, France)

Sylvaine Castellano (EM Normandie, France)
Emmanuelle Dubocage (Université Paris Est Créteil, France)
Valentine Georget (Université Côte d'Azur, France)
Stéphane Gorla (Université de Lorraine, France)
Fedoua Kasmi (Université de Lorraine, France)
Céline Merlin (Université de Lille, France)
Dave Mobhe Bokoko (Université du Littoral Côte d'Opale)
Michelle Mongo (Mines Saint Etienne, France)
Babacar Ndiaye (University Amadou Mahtar Mbow de Diamniadio, Sénégal)
Nessrine Omrani (Paris Business School, France)

Comité scientifique / Scientific Committee (premiers membres)

Smaïl Aït El Hadj (Université de Lyon, France)
Matthieu Ballandonne (ESSCA, France)
Pierre Barbaroux (Ecole de l'Air, France)
Marc Baudry (Université Paris Nanterre, France)
Sonia Ben Slimane (ESCP, France)
Bertrand Bocquet (Université de Lille, France)
Sophie Boutillier (Université du Littoral Côte d'Opale, France)
Anne Briand (Université de Rouen, France)
Vanessa Casadella (Université de Picardie Jules Verne, France)
Sylvaine Castellano (EM Normandie, France)
Céline Caumon (Université de Toulouse, France)
Patrick Cohendet (HEC Montréal, Canada)
Hélène Delacour (Université de Lorraine, France)
Ina Drejer (Aalborg University Business School, Denmark)
Emmanuelle Dubocage (Université Paris Est Créteil, France)
Beatrice Dumont (Université Sorbonne Paris Nord, France)
Joelle Forest (Insa Lyon, France)
Danielle Galliano (Inrae Toulouse, France)
Valentine Georget (Université Côte d'Azur, France)
Stéphane Gorla (Université de Lorraine, France)
Blandine Laperche (Université du Littoral Côte d'Opale, France)
Erwan Le Saout (Université Paris I, France)
Mireille Matt (Inrae, France)
Céline Merlin (Université de Lille, France)
Liliana Mitkova (Université Evry Paris Saclay, France)
Laure Morel (University Lorraine, France)
Babacar Ndiaye (University Amadou Mahtar Mbow de Diamniadio, Senegal)
Nessrine Omrani (Paris Business School, France)
Angeles Pereira (University Santiago de Compostella, Spain)
Cédric Perrin (Université Evry Paris Saclay, France)
Viktor Prokop (University of Pardubice, Czech Republic)
Loïc Petitgirard (Cnam, France)

Andreas Pyka (University of Hohenheim, Germany)
Thierry Rayna (Ecole Polytechnique, France)
Valérie Revest (Université Jean Moulin, France)
Jean-Claude Ruano Borbalan (Cnam, France)
Véronique Schaeffer (Université de Strasbourg, France)
Francesco Schiavone (Parthenope University of Naples, Italy)
Leïla Temri (Supagro, Montpellier, France)
Corinne Tanguy (Agrosup Dijon, France)
Konstantinos Tsagarakis (Technical University of Crete, Greece)
Jean-Marc Touzard (INRAE, Montpellier)
Alberto Turnes (University of Santiago de Compostela, Spain)
Dimitri Uzunidis (Réseau de Recherche sur l'Innovation, France)
Xavier Vence (University of Santiago de Compostela, Spain)