



Science, industrie et souveraineté : l'équation gagnante des Rendez-vous Carnot 2026

Communiqué de presse

Jeudi 8 octobre 2026

Les 21 et 22 octobre, plus de 1 300 professionnels de la R&D se retrouveront à l'Espace Champerret, à Paris, pour les Rendez-vous Carnot. Placée sous le signe de la souveraineté technologique, cette édition se tiendra en présence de Philippe Baptiste ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Espace.

Depuis près de vingt ans, les Rendez-vous Carnot mettent en relation des entreprises en recherche de solutions technologiques et des organismes de recherche disposant de l'expertise nécessaire pour les développer, les tester et accompagner leur industrialisation. Deux jours d'échanges qui couvrent des secteurs aussi variés que l'intelligence artificielle, les process industriels, la transition énergétique, la santé ou l'économie bleue.

Sur place, entreprises et porteurs de projets retrouveront l'ensemble des instituts du Réseau des Carnot. Il rassemble des laboratoires issus d'universités, d'écoles d'ingénieurs et d'établissements de recherche, ainsi que des infrastructures de recherche, bureaux d'études et sociétés spécialisées.

Au cœur de l'événement, les rendez-vous d'affaires permettent aux entreprises de rencontrer directement chercheurs et experts. Une approche qui fait ses preuves : dans une enquête menée après les éditions précédentes, 94 % des représentants d'entreprises porteurs de projets d'innovation se sont déclarés satisfaits de la qualité de leurs rendez-vous et ont identifié de nouveaux partenaires R&D potentiels.

Les Rendez-vous Carnot proposent également un espace d'exposition réunissant entreprises, laboratoires et centres de recherche.

Conçu comme un véritable village de la R&D, il permet de découvrir innovations, démonstrateurs et solutions technologiques, d'échanger directement avec leurs porteurs et d'identifier des réponses concrètes à des problématiques industrielles.

Par ailleurs, l'événement valorise les collaborations entre recherche et industrie à travers les Prix Carnot de la Recherche Partenariale qui seront décernés le **21 octobre** à 18h30.

Les Rendez-vous Carnot seront également l'occasion d'évoquer un projet porté par la famille Carnot, présente sur place : la panthéonisation de Nicolas Léonard Sadi Carnot. Industriel de la thermodynamique et auteur des célèbres *Réflexions sur la puissance motrice du feu* (1824), ce savant-chercheur, symbole de l'alliance entre science et industrie, pourrait devenir le troisième membre de sa famille à entrer au Panthéon, après Lazare Carnot (1753-1823) et Sadi Carnot, ancien président de la République (1837-1894).



Science, industrie et souveraineté : l'équation gagnante des Rendez-vous Carnot 2026

Communiqué de presse

Jeudi 8 octobre 2026

Les conférences des Carnot

MERCREDI 21 OCTOBRE

- **9h–10h20 : Séance inaugurale : « Souveraineté, industrialisation, recherche : le triangle magique ? »** avec Philippe BAPTISTE, ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Espace, Jean-Luc MOULLET, directeur général de la DGRI, ainsi qu'Alexandre BOUNOUH, président du Réseau des Carnot.
- **De grands témoins : la recherche face aux défis du siècle. Comment le modèle Carnot est devenu un levier majeur de souveraineté économique et de transition écologique** avec Nathalie DRACH-TEMAM, présidente de Sorbonne Université et vice-présidente de l'UDICE, Alain PUISIEUX, Président du directoire de l'Institut CURIE and Lauren LAFAYE, CEO de Dawex.
- Et des témoignages de partenariats Carnot-Entreprises et d'expertises scientifiques Carnot.

- **11h40–12h20 : « IA, Robotique & Quantique : le grand saut – intégrer les technologies de rupture dans l'usine de demain »** avec François LEGRAND, médiateur scientifique du Carnot Électronique, CEA Leti, Nicolas DAVAL, directeur technique de Quobly, Richard BEARÉE, enseignant-chercheur en robotique et directeur du LIPSEN – Carnot ARTS, Thomas ERNST, directeur scientifique du CEA Leti et Elie HACHEM, directeur du CEMEF – professeur titulaire à Mines Paris PSL.
- **14h–15h : « Défense & Technologies Duales/Souveraineté nationale : comment la recherche partenariale protège et propulse la France ? »** avec Laurent VIESTE, ingénieur général de l'armement et chef du pôle Stratégie et Technologies de Défense de l'Agence de l'Innovation de Défense, Nicolas GUERINEAU, directeur Programme Défense à l'ONERA, Emilie LACHAUD, directrice des partenariats industriels du CEA List et Cédric DEMEURE, VP cortAlx Labs France chez Thalès.

PROGRAMME DES RENDEZ-VOUS CARNOT 2026



Science, industrie et souveraineté : l'équation gagnante des Rendez-vous Carnot 2026

Communiqué de presse

Jeudi 8 octobre 2026

Les conférences des Carnot

JEUDI 22 OCTOBRE

- **9h30–10h30 : « Santé & Biotechnologies : l'innovation ouverte au service de notre souveraineté »** avec Pascal DESCHASEAUX, directeur du Carnot OPALE, Jean-Christophe OLIVO MARIN, directeur du Carnot Pasteur MS, Erminia RUBINIO, directrice adjointe du Carnot Imagine avec Michel DIDIER, Ecosystem & Scientific Innovation Director chez Sanofi et le Professeur Sébastien FROELICH, chef du service neurologie à l'Hôpital Lariboisière.
- **10h50–11h30 : « Adapter nos villes à la chaleur : eau, matériaux et ingénierie au cœur des solutions »** avec des représentants de quatre Instituts Carnot : Ingénierie@Lyon, Eau & Environnement, Clim'adapt et MECD.
- **11h30–12h20 : « 20 ans de Carnot à l'international : 4 exemples de partenariat »** avec Laurent PAIN, directeur Éco-innovation au CEA Leti, Olga VIZIKA-KAWADIAS, directrice des Carnot IFPEN Ressources Énergétiques et IFPEN Transports Énergie, Ahmed LBATH, directeur du Carnot LSI, et Gilles LENON, directeur des Relations Partenariales du Carnot PolyNat.
- **14h–15h : « La place de l'humain dans l'innovation »** avec Sylvain FLEURY et Magali GOURLAY-BERTRAND, enseignants-chercheurs à l'Institut Arts et Métiers de Laval – Carnot ARTS.
- **15h30–16h20 : « Défauts critiques dans les soudures de forte épaisseur d'ITER : approche mixte essais / simulation »** avec le Dr Lilian MARTINEZ, délégué au développement partenarial du Carnot Ingénierie@Lyon, et le Dr Patrice CLERC, directeur de Mécanium.
- Au-delà de ces conférences, plusieurs pitches viendront également illustrer, tout au long des deux journées, les travaux et les collaborations portés par les Instituts Carnot.



À PROPOS DU RÉSEAU DES CARNOT

Les Carnot sont des structures de recherche publique reconnues et labellisées pour leur compétence à mener des projets de recherche partenariale au service de l'innovation des entreprises. Le Réseau des Carnot regroupe 39 instituts dont les équipes de recherche sont implantées dans toutes les régions de France, mobilisant 35 000 professionnels de la recherche et développement. La mission du Réseau des Carnot est de faciliter l'accès à la recherche publique pour toutes les entreprises, de toute taille, dans tous les territoires, pour en faire un outil majeur au service de la souveraineté scientifique et technologique de la France et de la compétitivité de ses acteurs économiques. Les Carnot sont ainsi nommés en hommage à Nicolas Léonard Sadi Carnot (1796-1832) qui, en traitant un problème très concret de rendement des machines à vapeur, a formulé les principes de fonctionnement des moteurs thermiques et préfiguré une nouvelle discipline : la thermodynamique.