

# LES RENDEZ-VOUS CARNOT 2018

## Bilan de l'édition 2018



**Un bilan très positif pour cette 11<sup>ème</sup> édition des Rendez-vous Carnot qui ont eu lieu les 17 et 18 octobre 2018 à Lyon à la Cité des congrès. Une édition qui conforte le positionnement de l'événement et les acquis des années antérieures.**

**2700 porteurs de projets d'innovation,  
10 000 rendez-vous d'affaires programmés à l'avance,  
92,7% des participants ont identifié de nouveaux partenaires R&D  
94,3% des entreprises portant un projet d'innovation satisfaites de la qualité de leur rendez-vous**

(enquête de satisfaction 2018).

L'événement permet **aux entreprises de toutes tailles de rencontrer les acteurs majeurs de la R&D pour accélérer et concrétiser leurs projets d'innovation.**

Le point fort caractéristique des Rendez-vous Carnot est de proposer une **offre riche et complète de R&D** sur une **large palette thématique** tout en permettant **aux entreprises** de rencontrer également les meilleurs spécialistes des différents **dispositifs de soutien à l'innovation.**

**Tous les secteurs industriels et technologiques sont représentés :** *Technologies numériques, micro et nanotechnologies, mécanique, manufacturing, chimie et matériaux, énergie, environnement, transports et mobilité, bâtiments et infrastructures, pharmacie et santé, agroalimentaire et nutrition, agriculture et élevage, sport et bien-être, mode et luxe...*

Les Rendez-vous Carnot, avec leur organisation efficace de rendez-vous préprogrammés et leur offre riche et complète sont **vraiment une opportunité unique offerte à toutes les entreprises de rencontrer, en optimisant leur temps, les bons interlocuteurs pour monter leur projet d'innovation.**

Près des **trois quarts des entreprises participantes sont des PME ou des ETI** mais Les Rendez-vous Carnot sont **aussi** appréciés des responsables innovation **des grands groupes** qui ont là une occasion rare de rencontrer, en un même lieu, les acteurs R&D majeurs.

## En termes quantitatifs, l'édition 2018 des Rendez-vous Carnot a été un succès.

- **2 700 participants**, soit une hausse de près de 4% par rapport à l'édition lyonnaise de 2016, ce qui constitue un très bon résultat en termes de fréquentation,
- **10 000 rendez-vous d'affaires tenus**, soit une croissance de 5% par rapport à l'édition 2016 qui traduit le dynamisme de l'événement, tant au niveau des laboratoires exposants que des visiteurs entreprises porteurs de projets d'innovation.

En 2018, 70% des rendez-vous ont été pré programmés, ce qui, comme chaque année, a largement favorisé la bonne préparation et la qualité des échanges.

Les résultats de l'enquête de satisfaction auprès des **entreprises de toutes tailles** (TPE et start-up, PME, ETI, grands groupes) montrent le haut niveau de satisfaction des participants. Les Rendez-vous Carnot répondent pleinement aux attentes des entreprises :

- Plus de **94% des visiteurs**, représentants **d'entreprises** porteurs de projets d'innovation, **sont satisfaits de la qualité de leurs rendez-vous**,
- Près de **93% des participants déclarent avoir identifié de nouveaux partenaires potentiels**. Ce chiffre traduit la **capacité de mise en relation des Rendez-vous Carnot entre le monde de la recherche et celui des entreprises**. Il est également directement lié aux potentialités de transformation des rendez-vous en contractualisation.

Les Rendez-vous Carnot ont encore renforcé leur rôle de rendez-vous majeur et incontournable de la R&D pour les entreprises. L'événement est aujourd'hui reconnu et attendu par les acteurs du paysage de la Recherche & Innovation.

La forte **participation des entreprises** porteuses de projets d'innovation **quelle que soit leur taille** (28% de grands groupes et 54% de PME et TPE) et le nombre très important de rendez-vous font des **Rendez-vous Carnot le plus gros évènement en France** de rencontre entre les acteurs de la recherche et les entreprises. Un événement où l'on vient pour "faire du business".

*« Belle organisation avec des contacts intéressants à la clef. »*

L. Baratier – ResMed

*« Excellent salon professionnel parfaitement organisé. »*

T. Hugues – Adinov

## Différents espaces dédiés ont permis de renforcer l'attractivité de cette édition 2018

Pour augmenter l'attractivité des Rendez-vous Carnot pour les entreprises, au-delà des rendez-vous d'affaires, différents événements connexes ont été organisés au cœur de l'événement :

- Un espace open-innovation pour rencontrer, avec un accès facilité, de grands groupes donneurs d'ordre,
- Un espace Start-up et PME innovantes pour permettre à des entreprises sélectionnées de promouvoir leur produit et trouver des partenaires pour accompagner leur développement,
- Des espaces dédiés à des thématiques particulières (Santé, Conception virtuelle et collaborative, Mobilité, Sport) présentant des innovations permises par les avancées technologiques du domaine avec des démonstrateurs et les solutions à des problématiques particulières au travers de pitches d'experts,
- Le prix FIEEC de la recherche appliquée récompensant des chercheurs qui par leurs travaux ont permis de mettre sur le marché de nouveaux produits.

- **Espace Open Innovation**

Une visibilité particulière est donnée sur cet espace à de grands groupes donneurs d'ordres. Ainsi, au-delà des rendez-vous pré programmés, les entreprises (start-up, PME et ETI) participantes ont pu rencontrer plus facilement les 8 grands donneurs d'ordres présents sur cet espace pour mieux connaître leurs besoins et leur proposer des solutions.

- **Espace start-up et PME innovantes**

L'objectif est de permettre à ces entreprises de se faire connaître, de promouvoir leurs produits issus de développements technologiques ou logiciels, pour une industrialisation, un développement ou un financement. Les start-up et PME innovantes ont été sélectionnées en partenariat avec Bpifrance Euroquity et WeLikeStartup. 24 entreprises ont été retenues parmi les 72 candidates.

Ces 2 espaces complémentaires soutiennent le renforcement de l'écosystème "grand groupe & PME-Start-up".

- **Focus sur 4 secteurs d'activité**

Autre volet d'attractivité pour les entreprises, l'organisation par le réseau Carnot de focus sur 4 domaines : "Santé", en partenariat avec les 6 pôles de compétitivité du domaine, "Conception virtuelle et collaborative", "Automobile & mobilité", "Sport". **Les 4 espaces dédiés** à ces focus ont permis aux entreprises de découvrir les dernières innovations de ces secteurs ainsi que les plateformes technologiques pouvant accompagner leurs développements. D'autre part, les visiteurs pouvaient suivre des pitches spécialisés et des conférences mobilisant les meilleurs experts de ces domaines et, bien sûr, rencontrer ces experts pour trouver des réponses à leurs problématiques d'innovation.

- **Prix de la recherche appliquée**

Le partenariat avec la FIEEC a été reconduit en 2018 et, pour la huitième année consécutive, le "Prix de la Recherche appliquée" a été remis au cours des Rendez-vous Carnot. Ce prix, fortement doté, récompense des chercheurs dont les travaux ont permis à des entreprises de mettre sur le marché des produits ou services innovants intégrant des technologies électriques, électroniques, de communication ou mécaniques.

## **Une offre très large de compétences**

Les porteurs de projets d'innovation ont pu rencontrer les exposants présentant l'offre de plus de 800 laboratoires et structures de soutien à la R&D. Ainsi ils ont pu bénéficier de l'offre de R&D et de technologies des 38 Carnot mais aussi d'autres Laboratoires de recherche, Universités, Ecoles d'ingénieurs et Etablissements de recherche, Labex et structures de transfert (Universités de Lyon, de Tours, ESIEE, ONERA, CSTB, SATT - Sociétés d'Accélération du Transfert de Technologies, CNRS Innovation...).

Etait également exposants des SRC (Sociétés de Recherche Contractuelle), des CTI (Centres Techniques Industriels), des Pôles de compétitivité et clusters (Elastopole, Pôle céramique, Pôles santé...), des sociétés spécialisées (usinage spéciaux, électronique, matériaux...).

Enfin cette édition 2018 se caractérise par une forte représentation des infrastructures de recherche et un intérêt confirmé des pays européens limitrophes : acteurs de la recherche / centres techniques (Wallonie Bruxelles International, CEBEDEAU, Materia Nova, Leitat...), sociétés européennes (Lambda-X, Realspeaker Ltd) et agences de développement (GGBA - Greater Geneva Berne Area).

Les Rendez-vous Carnot ont également permis aux entreprises de rencontrer diverses structures nationales et régionales d'accompagnement et de soutien à la recherche

partenariale et à l'innovation. On peut citer, sans être exhaustif, l'INPI pour les aspects Propriété Intellectuelle, Auvergne Rhône-Alpes Entreprises, l'ANRT pour le dispositif des thèses CIFRE, Bpifrance Euroquity... Le MESRI et des membres du Point de Contact National PME étaient également présents pour faire connaître les différentes opportunités de financements proposés aux PME dans le cadre d'Horizon 2020.

## Cycle de conférences

Au-delà des rendez-vous business, cœur de l'événement, Les Rendez-vous Carnot proposent un programme de conférences laissant une large place aux retours d'expérience d'entreprises innovantes.

Le programme comprenait :

- une intervention de Philippe Varin, Président de France Industrie et Vice-Président du Conseil National de l'Industrie,
- des conférences technologiques qui ont exposé les visions prospectives des spécialistes et acteurs majeurs de grands secteurs (réalité virtuelle et augmentée et industrie du futur, automobile et mobilité de demain, R&D pour l'innovation des entreprises du Mode & Luxe, défis R&D des PME de la santé, innovation technologique et performance sportive...),
- des conférences sur les dispositifs d'accompagnement de l'innovation et du développement des entreprises en partenariat avec les acteurs majeurs du domaine (« CIFRE » avec l'ANRT, « Innover en s'ouvrant à l'international » avec Business France, « Valorisez vos projets grâce à une stratégie PI adaptée » avec l'INPI, « Hub recherche » et « Financement des programmes éco-innovants » avec Auvergne Rhône-Alpes Entreprises ...).

Ces conférences étaient complétées par des pitches spécialisés organisés dans le cadre des zones « Focus sectoriels » de l'événement ainsi que par les pitches « Start-up et PME innovantes ».



Les Rendez-vous Carnot : le lieu pour créer du lien et des rencontres entre offreurs de R&D et porteurs de projets d'innovation issus des PME et des grands groupes pour le développement de l'innovation des entreprises, source de compétitivité, de création de richesse et d'emploi en France et dans les territoires.



## Quelques témoignages de participants 2018

« EKIN est une jeune entreprise industrielle, les Rendez-vous Carnot ont été pour nous **une réelle opportunité pour rencontrer des acteurs de la R&D à l'écoute de nos besoins et à même de proposer des solutions à des petites entreprises.** »

*I. Kintzig – EKIN*

« Je suis en phase de création. Les rendez-vous Carnot **sont une opportunité rare de rencontrer des interlocuteurs du monde de la recherche difficilement accessibles autrement.** »

*P. Dekoninck – AGUA DEL SOL*

« Les Rendez-vous Carnot 2018 **furent l'occasion de rencontrer un nombre d'exposants très conséquent en peu de temps** et de **consolider certains** contacts lors des speed meeting. **L'organisation est très pointue** et les organisateurs très à l'écoute. C'est **un des meilleurs événements auquel j'ai participé. Efficacité et convivialité** sont les maîtres mots de ces Rendez-vous ! »

*M. Sasportas – DANEM*

« **Un lieu d'échange incomparable avec des personnes curieuses de tout. Très enrichissant.** »

*D. Palacci – STIMSHOP*

« Nous avons **trouvé au Rendez-vous Carnot ce que nous attendions** : des projets de partenariats, des projets clients et des investisseurs. Quoi de mieux pour une start-up ! »

*COPIL+*

« J'ai été agréablement surprise par la **qualité des rendez-vous et par la bonne organisation** de l'événement en général. C'est une **bonne occasion pour trouver des partenaires**, des clients et des financiers.»

*Amiral Technologies*

« Depuis la première édition en 2008, la **participation récurrente** du synchrotron SOLEIL **aux Rendez-vous Carnot a permis de faire émerger de nombreux partenariats durables et de qualité.** Il s'agit aujourd'hui d'un **évènement incontournable** pour nous ancrer dans l'écosystème Matériaux & Innovation et faire connaître nos services de caractérisation. »

*A. Gambuto – Synchrotron SOLEIL*

« Je participe aux Rendez-vous Carnot depuis de nombreuses années et je trouve cet évènement **toujours très efficace pour le montage de projets**, les nouvelles idées et la rencontre d'industriels et de centres de R&D passionnés par l'innovation. »

*P. Hairy – CTIF*

Organisés par



Soutenus par



Parrainés par



La recherche  
pour l'innovation  
des entreprises