

Suite à son lancement opérationnel, AirCar, l'action pour la filière aéronautique des Instituts Carnot, donne rendez-vous aux PME/ETI du secteur

Avec AirCar, les PME et ETI du marché aéronautique disposent désormais d'un accès simplifié aux ressources uniques de la Recherche française pour booster leur compétitivité.

Des services et compétences R&D à retrouver à l'occasion des événements suivants :

AEROSPACE DAYS – 11/12 octobre – Orly
LES RENDEZ-VOUS CARNOT – 18/19 octobre - Espace Champerret, Paris
SIANE – 24/26 octobre – Toulouse
COMPOSITES MEETINGS – 8/9 novembre – Nantes

Paris, le 12/09/2017 : à l'occasion du Salon International de l'aéronautique et de l'Espace qui s'est tenu du 19 au 25 juin derniers, Bruno SAINJON, président de l'ONERA a lancé opérationnellement l'action filières des Instituts Carnot « AirCar », en présence de représentants de l'Etat, de l'ANR, des régions, de pôles de compétitivité, de clusters et aussi d'industriels. Des entreprises ont témoigné de leurs collaborations avec AirCar, louant notamment la rapidité et la simplification d'accès aux technologies de pointe et aux compétences de plus de 9 000 chercheurs ! Après le succès rencontré sur ce salon, l'action Carnot filières donne à nouveau rendez-vous aux PME et ETI souhaitant bénéficier de l'expertise et des moyens R&D de la Recherche française, en annonçant sa participation à plusieurs événements dans toute la France :

[Les ASD Days](#) – 11/12 octobre à Orly

[Les Rendez-vous Carnot](#) – 18/19 octobre à Paris

[SIANE](#) – 24/26 octobre à Toulouse

[Composites Meetings](#) – 8/9 novembre à Nantes

Toutes les informations relatives à l'action Carnot filières AirCar sont disponibles sur son site internet www.aircar-carnot.fr, permettant au tissu industriel aéronautique de disposer désormais d'un point de contact unique pour accéder aux ressources R&D de la Recherche.

Développé pour le secteur aéronautique, AirCar est un consortium de huit instituts Carnot (Cetim, Ingénierie@Lyon, M.I.N.E.S, Arts, Ifpen Transports Energie, Mica, CEA Leti, ESP) piloté par l'ONERA, qui a pour objectif de lever les principaux freins d'accès des PME et ETI à la R&D. La filière propose un accompagnement sur les nouvelles technologies comme la fabrication additive et aborde des thématiques qui répondent aux enjeux économiques et environnementaux du secteur aéronautique, comme la montée en cadence des chaînes de production.

Initié en 2016, le projet de mise en réseau des instituts Carnot, via la création d'AirCar, est d'abord passé par une phase de structuration pour fédérer ses 9 partenaires et pour se doter d'outils permettant d'être réactif et de répondre ainsi concrètement aux besoins et attentes des PME : recensement des moyens et des expertises des différents instituts Carnot de la filière, gestion commune de la relation client, ...

Enfin, pour être au plus près des entreprises, des accords avec trois pôles de compétitivité (Astech, Aerospace Valley et SAFE), et trois clusters régionaux (Normandie AeroEspace, Aerospace Cluster Auvergne Rhône-Alpes et Aériades) ont par ailleurs été signés.

Les thématiques principales couvertes par l'action filières AirCar :

- Les matériaux (métalliques et composites), procédés et assemblages hautes performances pour l'aéronautique ;
- Les systèmes et composants pour l'avion plus électrique voire tout électrique ;
- Les innovations dans les sous-systèmes et composants spécifiques (avion connecté, avionique, capteurs ...) ;
- Les nouvelles applications et les nouveaux usages : drones, dirigeables ...

Les points forts de l'action filières AirCar :

- Une mise à disposition de compétences et d'équipements couvrant l'ensemble des besoins techniques et scientifiques des entreprises de la filière aéronautique ;
- Une approche multidisciplinaire des problématiques ;
- Un maillage géographique des bassins d'emplois ;
- L'expérience du travail avec les industriels (label Carnot).

A propos d'AirCar :

L'action Carnot filières AirCar, soutenue par l'ANR et pilotée par l'ONERA, est le regroupement de 9 acteurs majeurs de la recherche : l'ONERA et huit Instituts Carnot (CETIM, Ingénierie@Lyon, IFPEN Transports Énergie, Énergie et Système de Propulsion (ESP), Leti, ARTS, M.I.N.E.S, MICA). Au service de la filière industrielle aéronautique TPE, PME & ETI, AirCar permet, via un point de contact unique, d'accéder aux compétences et moyens de 9 000 chercheurs. Son objectif : accompagner les TPE, PME & ETI dans leurs projets d'innovation et booster ainsi leur compétitivité.

Pour plus d'informations : www.aircar-carnot.fr

Pour de plus amples informations sur la filière :

Séverine Vaselli – IC Cetim - 03 44 67 33 48 – severine.vaselli@cetim.fr