

## > 8 & 9 octobre : l'Institut Mines-Télécom à la rencontre des PME à l'occasion des rendez-vous Carnot 2014

Lors de ces rendez-vous, qui auront lieu à Lyon les 8 et 9 octobre prochains, l'Institut Mines-Télécom répondra aux questions des PME/PMI souhaitant développer des projets de R&D et ayant un besoin d'innovation, grâce à la présence de ses deux instituts Carnot : l'institut Carnot M.I.N.E.S. et l'institut Carnot Télécom & Société numérique. Plus de 2 500 visiteurs sont attendus et l'inscription est gratuite. Retrouvez le programme complet des RDV Carnot sur [www.rdv-carnot.com](http://www.rdv-carnot.com).



### > Côté [institut Carnot M.I.N.E.S](#) – Stand B80 à B84

L'ensemble des départements thématiques de l'Institut Carnot M.I.N.E.S seront représentés sur le stand. De plus, et en partenariat avec l'institut Carnot Énergies du Futur, le projet AVENEPME sera présenté sur l'espace AI Carnot dédié à la promotion des appels à projets PME. Les 5 chargés de soutien à l'innovation seront présents pour rencontrer les PME et ETI souhaitant améliorer leur compétitivité dans le domaine des énergies d'avenir. AVENEPME apporte aux entreprises, dans le cadre de recherches partenariales, des solutions pouvant répondre aux nouveaux défis énergétiques tels que la baisse des émissions de CO2, la hausse du taux d'insertion des EnR (production, mix énergétique), la gestion des réseaux électriques intelligents, le stockage d'énergie, l'amélioration de l'efficacité énergétique dans différents secteurs d'applications (transports, bâtiments, procédés industriels, matériaux). AVENEPME présentera à cette occasion les résultats du projet CRIBA (Construction et rénovation industrialisée bois acier) réalisé avec la PME Toulousaine TBC et deux centres de recherche de Mines Albi (Rapsodee et le département Génie industriel). Un mur de démonstration taille 1 permettra de mieux réaliser les enjeux de ce projet de rénovation énergétique.

L'institut Carnot M.I.N.E.S. prendra part également à la conférence « Biomatériaux pour la santé » le jeudi 9 octobre à 14h : Nathalie Douard, maître de conférences à Mines St-Etienne, interviendra pour illustrer comment recherche publique et industrie s'allient pour élaborer des matériaux performants.

### > Côté [institut Carnot Télécom & Société numérique](#) – Stands A23 à A26

L'institut Carnot Télécom & Société numérique exposera notamment :

- le programme Futuring Cities qui regroupe les forces de recherche et d'innovation présentes dans les domaines concernant la ville (énergie, bâtiment, transport, environnement, sécurité, numérique, usages et économie), en s'appuyant sur l'expérience de start-up et de PME partenaires.
- les plateformes au service des industriels : OpenAir, Europ, Arago, Teralab, SERTIT, VIGISAT et plus d'une trentaine de plateformes de R&D.
- un démonstrateur de l'agence de R&D coopérative Openflexo.

Il présentera également le consortium de valorisation CVSTène, programme financé par le Programme d'investissement d'avenir (PIA) et destiné à développer le transfert de technologie en partenariat avec les SATT (sociétés d'accélération du transfert technologique).

Enfin, lors des conférences du jeudi 09 octobre matin, l'institut présentera des solutions pour mieux organiser, traiter et analyser des données Big Data, en mettant l'accent sur la plateforme de services Teralab.

**A propos de l'Institut Mines-Télécom [www.mines-telecom.fr](http://www.mines-telecom.fr)**

L'Institut Mines-Télécom est un établissement public dédié à l'enseignement supérieur, la recherche et l'innovation dans les domaines de l'ingénierie et du numérique. Il dispose de deux instituts Carnot :

- l'Institut Carnot M.I.N.E.S, fort de ses 38 laboratoires et 8 grandes écoles (Mines ParisTech, Mines Albi-Carmaux, Mines Alès, Mines Douai, Mines Nantes, Mines Saint-Etienne, Ecole Polytechnique, Ensta ParisTech) bénéficie d'un opérateur commun, Armines, pour la gestion contractuelle et la mise en œuvre de sa stratégie de propriété intellectuelle. Ses domaines de compétences : sciences de la terre et environnement ; énergétique et génie des procédés ; sciences et génie des matériaux ; mathématiques et systèmes ; économie, management et société.

En savoir + : <http://www.carnot-mines.eu>

- Institut Carnot Télécom & Société numérique, composé de 31 laboratoires de grandes écoles (Télécom ParisTech, Télécom Bretagne, Télécom SudParis, Télécom Ecole de Management, Eurecom, Télécom Physique Strasbourg, Télécom Saint-Etienne, Ecole Polytechnique, Strate Collège) constitue le premier institut Carnot « Sciences et technologies de l'information et de la communication » d'ampleur nationale. Ses domaines de compétences : réseaux et objets communicants ; médias du futur et contenus numériques, presse, édition ; services de communication pour les citoyens et la Société ; services dans les entreprises et intégration des STIC dans les organisations ; sécurité globale dans les technologies de l'information et de la communication et par ces technologies ; transport, mobilité et ville durable ; environnement ; technologies pour la santé et l'autonomie ; usages et vie numérique, design de terminaux, systèmes et services.

En savoir + : [carnotelecom.mines-telecom.fr](http://carnotelecom.mines-telecom.fr)

---

**Contacts presse Institut Mines-Télécom**

Agence OXYGEN : Tatiana Graffeuil, Maëlle Garrido  
+33 (0)1 41 11 37 89 / 37 85  
[tgraffeuil@oxygen-rp.com](mailto:tgraffeuil@oxygen-rp.com) – [maelle@oxygen-rp.com](mailto:maelle@oxygen-rp.com)

Institut Mines-Télécom : Jérôme Vauselle  
+33 (0)1 45 81 75 05  
[jerome.vauselle@mines-telecom.fr](mailto:jerome.vauselle@mines-telecom.fr)