

**REMISE DE LA CANDIDATURE « SMART CAMPUS NICE SOPHIA ANTIPOLIS »  
UNE 1ERE ETAPE DU PLAN INDUSTRIEL NATIONAL « RESEAUX ELECTRIQUES  
INTELLIGENTS »**

Dans le cadre de la mise en œuvre de la feuille de route nationale « Réseaux Electriques Intelligents » (REI), intégrée aux 34 plans industriels du gouvernement, **le mardi 17 mars 2015, l'Université Nice Côte d'Azur, MINES ParisTech, ERDF et ALSTOM**, avec l'appui technique de **Capenergies**, vont présenter leur projet de candidature de « **Smart Campus Nice Sophia Antipolis** ».

Il vise à mettre en place un réseau électrique intelligent expérimental, véritable plateforme d'innovation mobilisant le tissu industriel et académique. Cinq thématiques, basées sur les compétences fortes des laboratoires académiques, en constituent les composantes majeures: sociologie du comportement, smart building, échange de données, cybersécurité, auto-production/auto-consommation.

Le Smart Campus soutiendra le développement d'activités scientifiques innovantes et accompagnera l'élaboration de nouveaux cursus de formations aux « Réseaux Electriques Intelligents », dans le but de faire naître des vocations étudiantes. Ces programmes feront émerger des jeunes pousses et des start-ups qui viendront à terme enrichir l'offre REI France et devenir les vitrines du savoir-faire français à l'international.

L'action de « Campus Intelligent » prendra corps préalablement, sur le site existant de SophiaTech et dans une seconde phase, sur l'Eco-campus dont la construction est prévue à Nice Méridia.

Bénéficiant des soutiens déterminants du Conseil Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur, de la Métropole Nice Côte d'Azur (NCA) et de la Communauté d'agglomération Sophia Antipolis (CASA), cette candidature s'appuie sur l'exceptionnel écosystème existant, composé de laboratoires et établissements de l'Université Côte d'Azur, de MINES ParisTech, du Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB), de l'INRIA, d'EURECOM, de Telecom ParisTech, d'industriels de premier plan (notamment ERDF, ALSTOM, EDF, RTE, IBM, ORANGE), de l'Institut Méditerranéen des risques et du développement durable (IMREDD), de PME et start-ups des domaines de l'énergie et des Technologies de l'Information et de la Communication des territoires de NCA et de la CASA, de la Chambre de Commerce et d'Industrie Nice Côte d'Azur, des incubateurs Paca Est et Thecamp et des pôles de compétitivité Capenergies et Solutions Communicantes Sécurisées (SCS).

La valorisation financière des contributions des acteurs du projet repose sur le principe d'une répartition paritaire entre le public et le privé représentant un budget de 2 Millions d'€ par an sur 5 ans, soit 10 M€ au total.

*Les Réseaux électriques intelligents (REI) ou Smart Grids, constituent une filière d'avenir de la transition énergétique avec une perspective de 25.000 emplois et 6 milliards d'€ de chiffre d'affaires en France en 2020. La feuille de route de ce plan est maintenant structurée en dix actions dont le déploiement est en cours.*

*La 1<sup>ère</sup> action-phare de ce plan a été lancée le 16 décembre dernier avec un Appel à Manifestation d'Intérêt (AMI) qui vise à susciter des candidatures pour mettre en place, sur des campus universitaires, un réseau électrique intelligent expérimental. L'objectif est de labelliser de deux à cinq campus en France.*

*Le calendrier prévoit un dépôt des dossiers de candidature le 17 mars et une labellisation des campus lauréats le 15 mai.*

**CONTACTS PRESSE**

François CONTAL – 06.98.92.18.19 [francois.contal@capenergies.fr](mailto:francois.contal@capenergies.fr)

Véronique MARFAING – 06.59.19.69.30 [veronique.marfaing@capenergies.fr](mailto:veronique.marfaing@capenergies.fr)