



## Communiqué de presse

Paris, le 22 mai 2014

### Le Réseau CTI vous donne rendez-vous à Solar Décathlon

**Sponsor institutionnel de la manifestation internationale SOLAR DECATHLON Versailles 2014, le Réseau CTI et l'Alliance MECD qu'il coordonne, présenteront les 10 et 11 juillet dans la halle thématique n°3 leurs activités et leurs réalisations articulées autour de présentations et d'échanges.**

La compétition internationale Solar Décathlon 2014 se tiendra au Parc du Château de Versailles du 16 juin au 19 juillet 2014.

Initiée par le département américain de l'énergie pour développer la transmission des savoirs et la recherche dans le domaine des énergies renouvelables, la France sera le pays hôte de cette manifestation dont CSTB SOLAR est chargé de l'organisation SOLAR Décathlon 2014. Un accent particulier est porté sur la réduction de l'énergie primaire dans le secteur du bâtiment dans le concours prestigieux qui verra 20 équipes présélectionnées et issues d'écoles et universités de 16 pays. Chacune de ces équipes a conçu, réalisé un logement innovant, économe et autonome en énergie qui sera monté sur une zone dédiée du parc du Château et baptisée pour l'occasion la « Cité du Soleil ». Le jury se prononcera sur les résultats obtenus sur 10 performances, notamment énergétique, confort, durabilité et potentiel d'industrialisation.

Les Centres Techniques Industriels (CTI) accompagnent depuis 60 ans les entreprises françaises, notamment les PME, en mutualisant leurs besoins en recherche et développement et en favorisant l'accroissement de leur compétitivité. Face aux nouveaux défis auxquels les entreprises font face dans une économie globalisée, les CTI ont considérablement renforcé leurs activités de recherche technologique et, corrélativement, ont développé des liens avec les laboratoires de recherche publique.

Sous l'égide du Réseau des CTI, l'Alliance MECD fait sienne l'ambition « mieux construire pour mieux vivre » par le développement des matériaux et équipements pour la construction durable. Fort d'un partenariat de cinq CTI et de cinq laboratoires de recherche publique, l'Alliance MECD constitue à l'échelle nationale, un réseau unique de compétences, d'expertises et d'équipements avec comme objectif par la recherche scientifique et expérimentale, le développement de nouvelles solutions constructives à faible impact carbone, à des coûts économiques acceptables pour leur industrialisation à grande échelle.

Forts des convergences constatées pour stimuler et accompagner l'innovation dans le domaine de la construction, le Réseau CTI et l'Alliance MECD se joignent à CSTB Solar pour promouvoir le rayonnement et la réussite de la manifestation Solar Décathlon 2014 et compter ainsi parmi les Partenaires institutionnels.

Parmi les actions de promotion, le Réseau CTI-Alliance MECD, présenteront les 10 et 11 juillet dans la halle thématique n°3 leurs activités et leurs réalisations au public de la manifestation avec deux points forts. Le jeudi après midi 10 juillet, rencontres d'échanges les partenaires de recherche technologique et les administrations publiques en charge des politiques en faveur de la construction durable. Et le vendredi 11 juillet milieu de journée, rencontres avec les Elèves, les Etudiants et les Enseignants. Ambition de ces rencontres : faire partager les savoirs et savoir-faire au service des valeurs « mieux construire pour mieux vivre ».

---oromo---

Pour en savoir plus :

<http://www.reseau-cti.com> ; <http://mecd.fr/>  
<http://www.solardecathlon2014.fr/competition>

Contacts : Réseau CTI/MECD

Ginés MARTINEZ, tél.: + 33 1 42 97 10 88, [martinez@reseau-cti.com](mailto:martinez@reseau-cti.com)  
Anouk THEBAULT, tél.: + 33 2 37 18 48 00, [anouk.thebault@cerib.com](mailto:anouk.thebault@cerib.com)



### **PARTENAIRES DE L'ALLIANCE MECD**

**CERIB** - Produits, procédés et ouvrage en béton – [www.cerib.com](http://www.cerib.com)

**CETIAT** – Aéraulique et thermique – [www.cetiat.fr](http://www.cetiat.fr)

**CTICM** – Produits et ouvrages métalliques – [www.cticm.com](http://www.cticm.com)

**CTMNC** – Produits, composants, procédés : terre cuite, terre crue, céramique, pierre – [www.ctmnc.fr](http://www.ctmnc.fr)

**FCBA** – Produits et ouvrages bois pour l'habitat – [www.fcba.fr](http://www.fcba.fr)

**GEMH** – Groupe d'Etude des Matériaux Hétérogènes – [www.ensci.fr](http://www.ensci.fr)

**Institut Pascal** – Axe Mécanique, Matériaux et structures – [www.ip.univ-bpclermont.fr](http://www.ip.univ-bpclermont.fr)

**LaSIE** - Laboratoire des Sciences de l'Ingénieur pour l'Environnement– [www.univ-larochelle.fr](http://www.univ-larochelle.fr)

**LGCGM** – Laboratoire de Génie Civil et Génie Mécanique – [www.insa-rennes.fr](http://www.insa-rennes.fr)

**LMDC** – Laboratoire Matériaux et Durabilité des Constructions – [www.insa-toulouse.fr](http://www.insa-toulouse.fr)