

Rabat, le 1^{er} juillet 2016

MASEN et le CEA signent un accord de collaboration R&D sur les technologies solaires

Masen et le Commissariat à l'Énergie Atomique et aux énergies alternatives (CEA) signent un accord général de collaboration portant sur plusieurs thématiques de recherche et développement dans les domaines des technologies solaires et de leurs applications. Cet accord s'inscrit dans le cadre du partenariat intégré conclu entre Masen, Alcen et le CEA en juillet 2015.

Misant sur la complémentarité de leurs expertises, Masen et le CEA démarrent l'exécution de deux premiers projets majeurs :

i) la mise en place d'un laboratoire commun Masen – CEA de rang mondial autour des méthodes, des outils et des études de la durabilité des matériaux et composants des centrales solaires thermosolaires. Ce laboratoire, qui sera au service de la communauté des chercheurs et des industriels, s'appuiera sur les connaissances de Masen dans la réalisation de projets solaires et sur celles du CEA en matière de R&D.

ii) le développement de solutions de dessalement d'eau de mer ou saumâtre couplées à une source solaire. Cette collaboration vient ainsi renforcer les travaux et connaissances de Masen et du CEA dans le domaine, et proposera des solutions alternatives permettant de répondre aux besoins de sites connectés au réseau électrique ou de sites isolés.

En synergie avec les industriels, les organismes de recherche scientifique et les universitaires marocains, cet accord permettra de valoriser les expériences acquises par les différentes parties, de promouvoir l'innovation et d'apporter une contribution économique majeure aux technologies solaires, visant à en réduire le coût.

masen