

PREMIO : RESEAU INTELLIGENT de GESTION de la CONSOMMATION ELECTRIQUE

Mardi 9 OCTOBRE 2012

PROGRAMME DE LA JOURNEE :

10h Accueil des participants par la mairie de Lambesc et propos introductifs dans les locaux de la commune.

10h30 Introduction sur les réseaux électriques intelligents (Smart Grids) par Cap énergie.

11h00 Présentation du projet Pilote PREMIO

Ce projet initié par le pôle Capenergies et la région PACA réunit 1 laboratoire de recherche, 1 grand groupe, 7 PME et 3 collectivités locales (Lambesc, Fréjus et Gardanne). Le démonstrateur PREMIO pilote en temps réel plusieurs expérimentations, permettant :

- de produire localement de l'électricité à partir d'énergies renouvelables et de stockage,
- d'effacer (baisser ou couper) les consommations électriques dans les bâtiments, sans dégrader le confort des utilisateurs,
- de moduler l'éclairage public sur la voirie,
- de stocker-déstocker de la chaleur ou du froid.

13 h Déjeuner au restaurant

Poursuite des questions diverses au cours du repas.

14h30 Visite commentée de deux expérimentations du projet : le microscope et le solar pump

16h Clôture de la journée.

Adresse :

Mairie de Lambesc
6 Bvd de la République
13410 LAMBESC