

4.8. CAMI

Titre du projet : **Commande Avancée pour la stabilité et la robustesse d'un Microgrid autonome**

Porteur du projet : Moustapha DOUMIATI

Etablissement : ESEO

Laboratoire : ESEO-IREENA EA 4642

Eventuellement, laboratoire associé : Université Libanaise (UL) – Ecole Doctorale des Sciences et Technologie (EDTS)

Mots clés : Microréseaux électriques, Modélisation, Energies renouvelables, Convertisseurs électriques, Stockage d'énergies, Commande robuste multivariable et adaptative

Verrous scientifiques ou technologiques : sont indiqués ici, les verrous levés pour les projets terminés, ou ceux qui seront levés pour les projets en cours de réalisation.

Etat : Date de débuts des travaux et date de fin (prévisionnelle ou réelle pour les actions terminées).

Nature des mobilités : Indiquer les mobilités effectuées et par qui.

Impact de la collaboration internationale : Quels sont les échanges, les travaux menés avec le laboratoire étranger,

4.8.1. Résumé du projet :

Voir en page 9 le paragraphe 2.1.1

4.8.2. Résultats scientifiques du projet :

4.8.2.1. Résumé

4.8.2.2. Les publications réalisées :

4.8.2.3. Dissémination :

4.8.2.4. Equipement et ressourcement