



### FICHE PROJET DE THESE – ANNEE 2010-2011

Fiche à adresser, par voie électronique, au centre de recherche du ressort, avant le 8 février 2010, pour validation

Mention du Doctorat <i>Voir liste des mentions et sections CNU à l'article 1<sup>er</sup> de règlement intérieur de l'ED</i>	61° - Informatique Industrielle, Traitement du signal et automatique
Entités de rattachement - Centre de recherche - Projet structurant	Laboratoire de recherche SPE UMR CNRS 6134 ENR
Domaine scientifique principal	Traitement du signal et automatique
Domaines scientifiques secondaires	Energétique
Titre de la thèse	Optimisation de la ressource énergétique
Connaissances et compétences requises chez l'étudiant	Formation type EEA
Direction de la thèse Nom, prénom, tél et E-mail du - directeur - co-directeur éventuel	Mcf HDR Nicolas HERAUD <a href="mailto:heraud@univ-corse.fr">heraud@univ-corse.fr</a>
Collaborations extérieures éventuelles (convention de codirection, - de cotutelle)	A3SI ESTIA
Type de financement visé	Contrat doctoral Contrat d'Entreprise (ADEC) CIFRE
Présentation succincte et explicite du projet de thèse <i>Finalité, méthodologie et problématique, intérêt scientifique, caractère innovant</i>	Il s'agit de mettre en oeuvre de nouvelles techniques d'optimisation de la ressource énergétique
Argumentaire succinct présentant les enjeux de la thèse <i>Adéquation avec la politique scientifique de l'UCPP - Intérêt de la recherche dans le cadre du développement régional</i>	Optimiser la ressource énergétique Ressource énergétique insulaire limitée (entre dans le projet ENR de l'UCPP)
Date de dépôt	04 FEVRIER 2010