

## PROJETS DANS LE CADRE DES PROGRAMMES DE COOPÉRATION GÉRÉS PAR LE CNRST

Programme	Partenaire marocain	Partenaire étranger	Etablissement	Intitulé du Projet
AAP Recherche (France)	EL HAJJAJI Souad	AMRANE Abdeltif ASSADI Aymen	FSR	Traitement des rejets issus d'une activité AGROalimentaire faiblement concentrés: concentration sur un lit d'Absorbant suivi d'un traitement par procédés d'Oxydation avancée
AAP Recherche (France)	EL GHINI Ahmed	DABO-NIANG Sophie	FSJES-SOUISSI	Croissance économique et impacts environnementaux : Evidences empiriques dans le cas marocain
PHC Toubkal (France)	BALLIHI Lahoucine	DRIRA Hassen	FSR	COMINT

Programme	Partenaire marocain	Partenaire étranger	Etablissement	Intitulé du Projet
PHC Toubkal (France)	AMEZIANE EL HASSANI Rabii	DUBUY Corinne	FSR	Rôle de la NADPH oxydase nox4 dans l'activation persistante de la voie mapk observée dans les tumeurs thyroïdiennes porteuses de la mutation brafv600e : implication dans la régulation des dusps.
PHC Toubkal (France)	MESSAOUDI Abderrahim	JBILOU Khalide	FSR	Modélisation numérique pour les réductions de grands modèles et applications au contrôle (MNRGMA).
CNRST/NRDIO (Hongrie)	EL HAJJAJI Souad	SHABAN IBDEWI Abdul	FSR	Detection of heavy metals ions in the environment (water), using chemically modified surfaces.
CNRST/FCT (Portugal)	EL HANI Soumia	MARTINS João	ENSET	Collaborative research: Integred Framework for the Optimal Control and communication of Electric vehichles systems in future Smart grid environment.