

Liste des 10 projets soutenus à l'Appel à Projets de Recherche 2014 de la SFR Condorcet

Porteur	Unité du porteur	Equipes partenaires	Acronyme	Titre	Axe thématique
Florent Allais	Agro Paris Tech	CVG et UMR GENIAL Agro Paris Tech/INRA	TRANSENYMEX	TRANsposition à l'échelle semi-pilote de la Synthèse ENZYmatique de nouveaux macrobisphénols biosourcés et leur incorporation dans des Matrices polymères par Extrusion réactive.	2.2 Chimie Propre ; 3.4 Propriétés des biomolécules modifiées
Jean-Pierre Bonnet	UMR CNRS 7314 LRCS (UPJV)	FRE CNRS 3580 GEC (UPJV)	CALIFE	Conception d'Accumulateurs Li-ion à partir de Lignines Fonctionnalisées par voie Enzymatique.	3.1. Stockage et conversion de l'énergie
Stéphane Charvet	EA 2081 LPMC (UPJV)	FRE CNRS 3517 LG (UPJV)	CADMIA	Capteur de Cadmium en milieu aqueux.	3.2. Dispositifs de détection et/ou de contrôle
Mohammad Turk	ESCOM	EA 4694 GRESPI (URCA)	NGBM	Natural Grape Based Materials.	3.3. Procédés et valorisation des matériaux composites ; 3.4. Propriétés des biomolécules modifiées
Aomar Hadjadj	EA 4695 LISM (URCA)	EA 2081 LPMC (UPJV) et AFT Plasturgie	DEFI	DEfauts dans les Fibres végétales	2.3. Procédés physiques de transformation des agroressources ; 3.3. Procédés et valorisation des matériaux composites
Guillaume Pierre	EA 3795 GEGENAA (URCA)	FRE CNRS 3498 EDYSAN (UPJV)	CREUSE	Les ravins boisés en milieux de grandes cultures.	4.2. Impacts environnementaux
Harivony Rakotoarivonina	UMR INRA 614 FARE (URCA)	CRRBM (UPJV)	HydroSeq	Etude de la dynamique des activités hydrolytiques par RNA seq lors de fractionnement des biomasses lignocellulosiques.	2.1 Biotechnologies blanches
Claire Rossi	FRE CNRS 3580 GEC (UPJV-UTC)	FRE CNRS 3481 MeDyC (URCA)	BRC	Etude de l'action anti-tumorale en synergie de la bétanine et du resvératrol.	2.1 Biotechnologies blanches
Florence Pilard	FRE CNRS 3517 LG (UPJV)	EA 4707 URVVC (URCA) et Plateforme PFA	CYCLORESVE	Etude physico-chimique du mécanisme d'action des cyclodextrines sur la production de Resveratrol et de ses dérivés.	2.1. Biotechnologies blanches ; 1.3. Fractionnement et purification
Emmanuel Petit	EA 3900 BIOPI (UPJV)	EA 4707 URVVC (URCA)	RHIZOPROLIGNE	Modulation du métabolome et PROtection du LIn et de la viGNE par les RHIZobactéries (PGPR) vis-a-vis d'un stress abiotique	1.1. Adaptation des agro-ressources