

Rezultatele Apelului IFA-CEA din 3 Octombrie 2011

Proiecte comune de cercetare-dezvoltare

Cod	Titlul/Acronim proiect	Institutie/Responsabil RO	Unitate/Responsabil CEA	Acceptat/Respins de la finantare
C2-01	Dezvoltarea de lianti pentru stabilizarea/ solidificarea deseurilor radioactive de joasa si medie activitate cu continut de aluminiu DABSRAWAL	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei ROTARESCU Gheorghe	Laboratoire d'Etude de l'Enrobage des Dechets CEA/DEN/DTCD/SPDE/ L2ED CAU DIT COUMES Céline	Acceptat
C2-02	Suprafete functionale obtinute prin electrodepunerea nanofazelor disperse ceramice cu metale (Co, Ni, Zn, Cu) NANOSURFCORR	Universitatea Dunarea de Jos din Galati BENEA Lidia	DEN/SANS/DPC Saclay CARON Nadège	Acceptat
C2-03	Analize ultrasensibile AMS pentru determinarea eficientei de eliminare LASER a izotopilor de hidrogen din materiale solide HREMOVAL	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei STAN-SION Catalin	IRFM, Cadarache GAUTHIER Eric	Respins
C2-04	Analize ale concentratiei izotopilor de hidrogen si a altor elemente din caramizi demontate din TPL de la Tore Supra Tokamak MATCHANGE	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei ENACHESCU Mihaela	IRFM, Cadarache GAUTHIER Eric	Acceptat
C2-05	Realizarea de etaloane nationale ale unor radionuclizi farmaceutici emergenti in scopul asigurarii radioprotectiei NASTEPRAD	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei LUCA Aurelian	CEA/DRT/LIST Gif sur Yvette BRANGER Thierry	Acceptat

C2-06	Dezvoltarea si caracterizarea de matrici apatice solide capabile sa retina poluanti anorganici: structura si procese de adsorbție HAPDEPOL	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Materialelor PREDOI Daniela	Institut de Chimie Separative de Marcoule - UMR5257 Saclay DACHEUX Nicolas	Acceptat
C2-07	Incorporarea plasmonilor de suprafata in nanoparticule fluorescente de tip 'core-shell' folosind tehnica microemulsionarii asistata de fotoreducere NANOLIGHT	Universitatea Politehnica Bucuresti, Centrul pentru Stiinta Suprafetei si Nanotehnologie MIHALY Maria	IRAMIS, CEA, Saclay CHARRA Fabrice	Acceptat
C2-08	Studiul interactiei actinidelor si metalelor grele cu proteinele si realizarea unui biosenzor de detectare a metalelor grele ACHEME	Universitatea Politehnica din Bucuresti, Centrul pentru Stiinta Suprafetei si Nanotehnologie ENACHESCU Marius	LIRM, CEA Marcoule ODORICO Michael	Acceptat
C2-09	Noi studii de caz si pregatirea de experimente la SPIRAL2 folosind multidetectorul PARIS PARISNPC	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei NEGOITA Florin	GANIL, CEA Caen GRINYER Geoff	Acceptat

Contractarea proiectelor acceptate spre finantare se face pana la data de 29.02.2012.

Conducerea Programului IFA-CEA

07.02.2012