

Lista propuneri de proiecte primite - Cooperare bilaterala Romania-Franta (Brancusi)

Nr. Crt.	Acronim	Titlu (Ro)	Titlu (En)	Domeniu	Nume	Prenume	Institutie
1	FashionSupport	Sistem suport de decizie pentru designul vestimentar personalizat prin Internet – clasificarea formelor corpului uman folosind perceptia designerului	Decision support system for personalized fashion design through Internet: classification of human body shapes using designer's perception	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Olaru	Sabina	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile si Pielarie
2	G-GRAPH	GRAFURI, GRUPURI SI PARTITII	GRAPHS, GROUPS AND PARTITIONS	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Marinescu-Ghemeci	Ruxandra	Universitatea din Bucuresti
3	ATEL	Aplicatii ale logicilor temporale si epistemice in specificarea si verificarea proprietatilor de securitate	Applications of the temporal and epistemic logics to the specification and verification of security properties	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Tiplea	Ferucio Laurentiu	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi
4	CONTEXTBOX	Sistem de Gestiune a Contextului pentru Inteligenta Ambientala	Context Management System for Ambient Intelligence	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Florea	Adina Magda	Universitatea Politehnica Bucuresti
5	DYNOTOR	MASURAREA ACTIUNILOR MECANICE SUB SOLICITARI STATICE SI DINAMICE – APLICATII PENTRU PRELUCRARILE PRIN ASCHIERE.	MESURE D' ACTIONS MECANIKES SOUS SOLICITATIONS STATIQUES ET DYNAMIQUES – APPLICATION A L' ENLEVEMENT DE MATIERE	Materiale, procese si produse inovative	Claudiu	Bisu	Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti
6	CAPTALLERGENES	Senzori pe baza de aptameri pentru detectia alergenilor	Aptamer-based sensors for allergen detection	Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Vasilescu	Alina	Centrul International de Biodinamica
7	Logistrans	Colaborare si transport durabil in lanturile logistice	Collaboration and durable transport in the logistic chain	Materiale, procese si produse inovative	Mocan	Marian Liviu	Universitatea Politehnica Timisoara
8	edata4Cloud	e-Servicii pentru Managementul Volumelor Mari de Date in Urmatoarea Generatie de Medii Cloud	e-Services for the Management of Next-Generation Big Data in Cloud Environments	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Valentin	Cristea	Universitatea Politehnica din Bucuresti
9	ENVROFR	Informatiile si actiunile de mediu ale intreprinderilor din Franta si Romania: bilant, determinanti si propuneri de imbunatatire	Environmental reporting and actions of industrial companies in France and Romania: review, factors and proposals for improvement	Cercetare socio-economica si umanista	Feleaga	Liliana	Academia de Studii Economice din Bucuresti

10	PPVROFR	CARACTERIZAREA SI CONTROLUL VIRUSULUI PLUM POX IN CONDITII DE CAMP	CHARACTERIZATION AND CONTROL OF PLUM POX VIRUS IN FIELD EXPERIMENTAL CONDITIONS	Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Zagrai	Ioan	Statiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultura Bistrita
11	RONCOGEN	Dezvoltarea oncogeneticii in Romania	Development of oncogenetics in Romania	Sanatate	NEGURA	Lucian	Universitatea de Medicina si Farmacie Grigore T. Popa - Iasi
12	METRICS	METRICS: Modele de grafuri pentru managementul eficient al traficului si mobilitate: parteneriat de cercetare	METRICS: Graph models for efficient traffic management and mobility: a joint collaboration	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Dobre	Ciprian	Universitatea Politehnica Bucuresti
13	CorrBioMat	Tribocorozii biomaterialelor și a straturilor micro și nanostructurate in medii specifice.	Tribocorrosion of biomaterials and micro- nano-structured coatings, in specific environments.	Materiale, procese si produse inovative	BENEA	Lidia	Universitatea Dunarea de Jos Galati
14	POWER-H	Pico-Generator Eolian Autonom cu Management de Energie Optimizat si Unitate de Stocare Hibrida	STANDALONE PICO WIND GENERATOR WITH OPTIMIZED ENERGY MANAGEMENT AND HYBRID STORAGE UNIT	Energie	FODOREAN	Daniel	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca
15	BPPV	Diseminarea si schimbul de bune practici intre centre de farmacovigilenta din Franta si Romania	Dissemination and exchange of best practices between pharmacovigilance centers in France and Romania	Sanatate	Mogosan	Cristina Ionela	Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca, Romania
16	LGSB	Dezvoltarea de noi materiale NLO avansate pentru sisteme laser eficiente cu emisie in vizibil si ultraviolet	Development of new advanced NLO materials for efficient laser systems emitting in the visible and ultraviolet	Materiale, procese si produse inovative	Gheorghe	Lucian Marian	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei
17	MATFARMA	Materiale hibride folosite pentru încapsularea principiilor active farmaceutice	Hybrid materials used for encapsulating active pharmaceutical principles	Stiinte de baza	Nistor	Ileana Denisa	Universitatea Vasile Alecsandri din Bacau
18	DYLAP	Dinamica plasmei de ablatie laser : cercetari fundamentale si aplicatii ale depunerii de straturi subtiri prin tehnica PLD	Dynamics of laser ablation plasmas: fundamentals and applications to pulsed laser deposition of thin films	Materiale, procese si produse inovative	Gurlui	Silviu	Universitatea "Al. I. Cuza" din Iasi

19	INOSENSORS	Senzori inovativi bazati pe materiale de carbon pentru detectia rapida si sensibila a compusilor toxici din alimente si din hrana pentru animale	Innovative sensors based on advanced carbon materials for fast and sensitive detection of toxic compound in food and feeds	Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Bala	Camelia	Universitatea din Bucuresti
20	CreatiVEs	Metode si instrumente software de creare a mediilor virtuale informate	Methods and software tools for informed virtual environment creation	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Dorin-Mircea	Popovici	Universitatea OVIDIUS Constanta
21	BIOAGRO	BIOCONVERSIA DEȘEURILOR AGRICOLE ORGANICE ÎN BIOMASA PROTEICĂ ALIMENTARĂ ȘI FURAJERĂ PRIN CULTIVAREA CONTROLATĂ A CIUPERCILOR COMESTIBILE SELECȚIONATE	"BIOCONVERSION OF AGRICULTURAL ORGANIC WASTES INTO PROTEIN BIOMASS FOR FOOD AND FEED THROUGH CONTROLLED CULTIVATION OF SELECTED EDIBLE MUSHROOMS"	Agricultura, siguranta si securitate alimentara	PETRE	Marian	Universitatea din Pitesti
22	EU-STEREO	PROBLEMATICA STEREOTIPURILOR NAȚIONALE ÎN CONTEXT EUROPEAN. SPRE CONSTRUIREA UNEI IDENTITĂȚI CULTURALE EUROPENE	THE PROBLEM OF THE NATIONAL STEREOTYPES IN EUROPEAN CONTEXT. TOWARDS BUILDING A EUROPEAN CULTURAL IDENTITY	Cercetare socio-economica si umanista	Corbu	Nicoleta	SCOALA NATIONALA DE STUDII POLITICE SI ADMINISTRATIVE
23	BIOPOLIMAT	Materiale bio-polimerice hibride cu arhitectura suprafetei controlata, cu proprietati multifunctionale	Hybrid biopolymeric materials with controlled surface patterning, with multifunctional attributes	Materiale, procese si produse inovative	Vrinceanu	Narcisa	Universitatea "Al.I.Cuza"
24	PAJEC	Caracterizarea funcțională a ecosistemelor de pajiste	Functional characterization of the grassland ecosystems	Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Stroia	Ciprian	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului din Timisoara
25	THERPOLSURF	Polimeri termosensibili cu proprietati tensioactive	Thermosensitive polymers with tensioactive properties	Științe de baza	Georgeta	Mocanu	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni"
26	TrophoNet	Centrul regional de referinta pentru boala trofoblastica, proiect pilot pentru dezvoltarea unei retele de monitorizare a acestei patologii	Regional reference center for trophoblastic disease, a seed project for developing a monitoring network in this pathology	Sanatate	Socolov	Razvan	Universitatea de medicina si farmacie Gr. T. Popa Iasi

27	SOIITIC.AC ROM-FRA	Strategii organizationale inovative de integrare a tehnologiei informatiei si comunicarii. O abordare comparativa Romania – Franta	Innovative organizational strategies for the integration of information and communication technology. A comparative study Romania-France	Cercetare socio-economica si umanista	Hosu	Ioan	Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca
28	SICOMORG	Dezvoltarea de sisteme inteligente de comunicație optică fără fir folosind surse optoelectronice organice	Development of smart systems for wireless optical communication based on organic optoelectronic sources	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Dimian	Mihai	Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava
29	MICSTRANSFER	Influenta microstructurii asupra proprietatilor de magnetotransport in nanostructuri de tip multiferroic	Influence of the microstructure on the magnetotransport properties in multiferroic nanostructures	Materiale, procese si produse inovative	Ghica	Corneliu	Institutul National de Cercetare- Dezvoltare pentru Fizica Materialelor
30	PSAM-C	Personalizarea Securizarii Aplicatiilor Mobile pentru Cloud Computing	Personalized Secured Applications for Mobile Cloud Computing	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Cremene	Marcel	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca
31	STRATÉLIRE	Sistem de analiză automată a strategiilor de citire a textelor narrative	Automatic Analysis System of the Reading Strategies of Narrative Textes	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Trăușan-Matu	Ștefan	Universitatea Politehnica din Bucuresti
32	MEDMINER	Tehnici de data mining pentru identificarea de forme in imagini medicale	Advanced data mining for pattern detection in medical images	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Sultana	Alina	Universitatea Politehnica din Bucuresti
33	NAMUZO	Nanostructuri multifunctionale de oxid de zinc	Multifunctional zinc oxide nanostructures	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Nistor	Magdalena	Institutul National pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei (INFLPR)
34	SEVGRAD	Studiul comportarii materialelor la solicitari severe cu gradienti mari de deformare plastica	The study of material behavior subjected at high loads with sever gradient of plastic deformations	Materiale, procese si produse inovative	Oleksik	Valentin Stefan	Universitatea Lucian Blaga din Sibiu
35	CATNOX	Un concept nou de catalizatori cu structura poroasa ierarhizata pentru procese de postcombustie in atmosfera oxidanta	Novel design of lean burn postcombustion catalyst with hierarchical porous structure	Mediu	Parvulescu	Vasile	Universitatea din Bucuresti
36	NeoDyn	Transformarea si dinamica societatilor din Preistoria recenta. Abordari comparative intre Moldova romanească si Franta de nord	Processing and dynamic societies in recent Prehistory. Comparative approaches in Romanian Moldova and Northern France	Cercetare socio-economica si umanista	Cotiugă	Vasile	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI

37	ComCapOpt	Elaborarea materialelor compozite cu senzori optici	Processing of optical sensor integrated composite materials / Elaboration des matériaux composites instrumentés à capteurs optiques	Materiale, procese si produse inovative	Severin	Irina	Universitatea Politehnica din Bucuresti
38	IPEROM	Procedee inovatoare pentru eliminarea micropoluantilor organici persistenti	Innovative processes for removal of refractory organic micropollutants	Mediu	Rusu	Lacramioara	Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacau
39	ENVIMCOLL	Evaluarea impactului ambiental asupra materialelor colagenice din arhive/muzee pentru implementarea controlului climatic cu consum redus de energie	QUANTITATIVE ASSESSMENT OF ENVIRONMENTAL IMPACT ON COLLAGEN-BASED MATERIALS FOR LOW-ENERGY CLIMATE CONTROL IN ARCHIVES AND MUSEUMS	Cercetare socio-economica si umanista	MIU	LUCRETIA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile si Pielarie-Sucursala Institutul de Cercetari Pielarie Incaltaminte Bucuresti
40	BATIRISS	SOLUTII SUSTENABILE PENTRU EVALUAREA SI REDUCEREA RISCULUI SEISMIC AL CONSTRUCTIILOR CIVILE SI INDUSTRIALE	SUSTAINABLE SOLUTIONS FOR THE ASSESSMENT AND REDUCTION OF SEISMIC RISK OF BUILDING & INDUSTRIAL STRUCTURES	Mediu	Ion Radu	Pascu	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti
41	ECOSEN	Cercetari interdisciplinare asupra ecosistemului enigmatic din Precambrianul superior din Romania (Dobrogea) si din Franta (Masivul Armorican)	Interdisciplinary research on the Upper Precambrian enigmatic ecosystem in Romania (Dobrogea) and France (Armorican Massif)	Stiinte de baza	Oaie	Gheorghe	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Geologie si Geocologie Marina - GeoEcoMar
42	Dynasys	Membrane selective bazate pe sisteme macrociclice dinamice adaptative	Dynamic Adaptive Macrocylic Systems for Highly Selective Membranes	Stiinte de baza	Grosu	Ion	Universitatea Babes-Bolyai
43	BIOCOMB	Biomateriale functionalizate cu straturi subtiri de proteine obtinute prin metode de depunere laser combinatoriala	Thin layers of proteins obtained by combinatorial pulsed laser methods for biomaterial functionalization	Materiale, procese si produse inovative	MIHAILESCU	Ion N.	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei
44	HEPATOX	Studiul comparativ al efectului zearalenonei asupra stresului reticulului endoplasmic, inflamatiei si a stresului oxidativ la soarece si porc	Comparative study of the effect of Zearalenone on the stress of Réticulum endoplasmic, inflammatory response and oxidative stress in mice and pigs	Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Chedea	Veronica Sanda	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie si Nutritie Animala (IBNA Balotesti)

45	ISODRUG	Derivati O-glicozilati ai izoniazidei-precursori de medicamente	O-glycosylated pro-drugs of isoniazid derivatives	Stiinte de baza	ZARAFU	IRINA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI
46	XENO-BIO	Dezvoltarea si implementarea unor procedee eficiente de bioremediere a compusilor farmaceutici	Development and implementation of efficient processes for pharmaceutical compounds bioremediation	Biotehnologii, biologie si genetica	Bahrim	Gabriela Elena	Universitatea Dunărea de Jos din Galai
47	Securite Ressources	Monitorizarea si gestiunea resurselor naturale la scara regionala analiza comparativa intre regiunile Rhone-Alpes,Franta si regiunea Nord-Vest,Romania	Monitoring and management of natural resources at regional scale: a comparative analysis between Rhone-Alpes France and the North-West Romania regions	Stiinte de baza	PAMFIL	Doru	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara din Cluj-Napoca, (USAMVCN)
48	NanoMag-FePt	Magneti nanocompoziti pe baza de FePt: o alternativa la magnetii permanenti cu pamanturi rare	FePt-based nanocomposite magnets: an alternative to the RE-containing permanent magnets	Materiale, procese si produse inovative	Crisan	Ovidiu	Institutul National de C-D pentru Fizica Materialelor
49	SensiRot	Polirotaxani semiconductori fluorescenti pentru senzori optici	Fluorescent semiconducting polyrotaxanes for optical sensors	Stiinte de baza	Harabagiu	Valeria	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni
50	EREDA	Remedierea Mediului Inconjurator. Design inovativ pentru Anticorpi Artificiali dedicati Inhibitorilor Endocrinici	Environmental Remediation of Endocrine Disruptors based on innovative design of Artificial Antibody	Mediu	Sandulescu-Tudorache	Madalina	UNIVERSITATEA din BUCURESTI
51	APATENVIR	Elaborarea si caracterizarea matricilor ceramice poroase pentru aplicatii de mediu	Development and characterization of porous ceramic matrix for environmental applications	Mediu	Predoi	Daniela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Materialelor
52	ALCAT	ALUMINE MEZOPOROASE ORDONATE IN CALITATE DE NOI SUPORTURI CATALITICE PENTRU NANOPARTICULE DE CUPRU INALT DISPERSATE, PENTRU HIDROGENARI CHEMOSELECTIVE	ORDERED MESOPOROUS ALUMINAS AS NEW CATALYTIC SUPPORTS OF HIGHLY DISPERSED COPPER NANOPARTICLES FOR CHEMOSELECTIVE HYDROGENATIONS	Materiale, procese si produse inovative	Ungureanu	Adrian	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi
53	BioGrafMap	Microsenzori Bazati pe Ftalocianina-Grafena pentru Captarea Stresului NitroOxidativ in Filme Bacteriene.	Phthalcyanine-Graphene Microsensors: Mapping Peroxynitrite NitroOxidative Stress in Bacterial Films.	Stiinte de baza	Peteu	Serban	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie-ICECHIM

54	SwitchMol	Molecule comutabile pentru Nanoelectronica.	Switchable Molecules for Nanoelectronics.	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Rotaru	Aurelian	Universitatea Stefan cel Mare din Suceava
55	DELTARH	Arheologia Deltei Dunării în observator al schimbărilor sociale și ale mediului înconjurător	Danube Delta Archaeology : an observer of social-environment evolution	Cercetare socio-economica si umanista	Ailincai	Sorin-Cristian	Institutul de Cercetări Eco-Muzeale Tulcea
56	MIMOSE	Contributia MIMO la comunicatiile vehiculare si rețelele de senzori	MIMO Contribution to Vehicular Communications and Sensors Networks	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Palade	Tudor	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca
57	OPTOSPINSENS	Straturi subtiri si nanostructuri pentru aplicatii avansate in optoelectronica, spintronica si senzori	Thin Films and Nanostructures for Advanced Applications in Optoelectronics, Spintronics and Sensors	Stiinte de baza	Iacomi	Felicia Dacia	Alexandru Ioan Cuza
58	MATMED	Materiale si mediu: aplicatie in poluarea cu metale grele	Materials and environment: application on heavy metals pollution	Mediu	Claudia	Stihi	Universitatea Valahia din Targoviste
59	MIMEDSAN - ROFR	Exodul Țărilor albe românești spre Franța în contextul largirii spațiului economic european	The exodus of the Romanian white coats towards France in the context of widening the European economic space	Cercetare socio-economica si umanista	Vasilcu	Despina	Universitatea Stefan cel Mare Suceava
60	Biopat	Aplicatii ale unor biomolecule cu proprietati antifungice in protectia plantelor	Applications of some biomolecules with antifungal properties for plant protection	Biotehnologii, biologie si genetica	Stefan	Marius	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi
61	EOL_EfEn_Insert	Sisteme eficiente energetic de conversie a energiei pentru integrarea sistemelor eoliene in rețele electrice inteligente	Energy-efficient conversion systems for wind turbines integration in Smart grids	Energie	martis	claudia	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ NAPOCA
62	TAGPDT	Porfirine cu grupe cu afinitate pentru tumori pentru terapie fotodinamica	Porphyrins equipped with tumour targeting groups for photodynamic therapy	Sanatate	Hirtopeanu	Anca	Centrul de Chimie Organica C.D.Nenitescu
63	POROPROTECT	PROTECTIE LA IMPACT SEVER CU MATERIALE POROASE FOARTE COMPRESIBILE IMBIBATE CU FLUIDE CU REOLOGIE COMPLEXA	PROTECTION AGAINST SEVERE IMPACT USING EXTREMELY COMPRESSIBLE POROUS MATERIALS IMBIBED WITH FLUIDS WITH COMPLEX RHEOLOGY	Materiale, procese si produse inovative	CICONE	TRAIAN	UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN BUCURESTI
64	ANA_VULNERABILITATE_	Analiza microeconomica a vulnerabilitatilor pe piata muncii din Romania	Microeconomic analysis of vulnerabilities on Romanian labor market	Cercetare socio-economica si umanista	Boboc	Cristina	Academia de Studii Economice

65	PACBIO	Conducerea predictivă și adaptivă a bioproceselor. Modelare, identificare, aplicații de conducere a bioproceselor interconectate	Predictive and adaptive control of bioprocesses. Modelling, identification, control applications for interconnected bioprocesses	Materiale, procese și produse inovative	Selisteanu	Dan	Universitatea din Craiova
66	SFIR	STRATEGIILE FIRMEI MULTINATIONALE FRANCEZE INSTALATE ÎN ROMANIA	STRATEGIES OF FRENCH MULTINATIONAL COMPANIES LOCATED IN ROMANIA	Cercetare socio-económica și umanista	Brancu	Florina Laura	Universitatea de Vest, Facultatea de Economie și Administrare a Afacerilor
67	TriboPEL	Obținerea de substituenți de lichid sinovial prin îmbunătățirea comportamentului tribologic prin auto-asamblare de polielectroliti	Development of new synovial fluid substitutes by the improvement of the tribological behavior using auto-assembled polyelectrolytes	Științe de bază	Suflet	Mihaela Dana	Institutul de Chimie Macromoleculară Petru Poni, Iași
68	MNACEDPA	Metode Numerice pentru Aproximarea Controlurilor Ecuațiilor cu Derivate Parțiale și Aplicații	Numerical Methods for Controls of Partial Differential Equations and Applications	Științe de bază	Roventa	Ionel	Universitatea din Craiova
69	MDFR	Mizele descentralizării în România și în Franța	The stakes of decentralisation in Romania and in France	Cercetare socio-económica și umanista	TANASESCU	Elena Simina	Universitatea din București - CDCIP
70	INFRA	e-textile terapeutice	Therapeutic e-textiles	Materiale, procese și produse inovative	Dumitrescu	Iuliana	Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare pentru Textile și Pielărie
71	NANOBIOSMART	Micro/nanocapsule polimerice pentru eliberarea controlată a moleculelor bioactive - aplicații biomedicale și incorporare în acoperiri inteligente	Polymer based micro/nanocapsules for controlled release of bioactive molecules and biomedical applications and incorporation in the smart-coatings	Materiale, procese și produse inovative	POPA	MARCEL	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
72	APEIND	METODE AVANSATE DE TRATARE A APELOR INDUSTRIALE UZATE	ADVANCED METHODS OF TREATMENT WASTEWATER	Mediu	Matei	Ecaterina	Universitatea Politehnică din București
73	PermFeSi	Cercetări privind obținerea de compacte compozite prin sinterizare în plasmă de tipul Permalloy/Fe-Si utilizând pulberi aliate mecanic	Researches on synthesis of spark plasma sintered nanocomposite compacts of Permalloy/Fe-Si type using mechanically alloyed powders	Materiale, procese și produse inovative	Chicinas	Ionel	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

74	PHOTONANOS	Proprietati fotocatalitice ale nanopulberilor pe baza de TiO ₂ si ZrO ₂ dopat, obtinute prin solar PVD	Photocatalytic Properties of Doped TiO ₂ /ZrO ₂ Based Solar PVD Nanopowders	Materiale, procese si produse inovative	Motoc	Adrian Mihail	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Metale Neferoase si Rare - IMNR
75	MADISON	Descarcarea magnetron pulsata tehnici de diagnoza si simulari numerice pentru optimizarea procesului de depunere	Pulsed magnetron - diagnostics and numerical simulations for deposition process optimisation	Stiinte de baza	COSTIN	Claudiu	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA din IASI
76	SADPPI	Analiza structurala a proteinelor implicate in interactiuni proteine-proteine care sunt inhibitate de molecule de medicament	Structural analysis of known druggable proteins involved in protein-protein interactions	Sanatate	Isvoran	Adriana	Universitatea de Vest din Timisoara
77	AMSIN	Aplicatii ale microsystemelor si ale retelelor inteligente	Applications of MicroSystems and Intelligent Networks	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Ivan	Ioan Alexandru	Universitatea Valahia din Targoviste
78	AMECO	Combinatii complexe antimicrobiene	Antimicrobial Complex Compounds	Stiinte de baza	Tudose	Ramona	Institutul de Chimie Timisoara al Academiei Romane
79	SiDeSTEP	Metode de Planificare pentru Sisteme Distribuite Dinamice: o Abordare Adaptiva	Scheduling Methods for Dynamic Distributed Systems: a self-* approach	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Pop	Florin	Universitatea Politehnica din Bucuresti
80	INSpIRE	Investigarea unor noi electrozi porosi cu conductivitate mixta ionic-electronica	Investigation of innovative porous MIEC based electrodes	Energie	Cioatera	Nicoleta	Universitatea din Craiova
81	ViVL	Cercetari teoretice si experimentale pentru ilustrarea efectelor inaltimii de ridicare a supapei de admisie asupra economicitatii unui m.a.s.	Theoretical and experimental research for outlining the effects of intake valve lift on a gasoline engine's fuel economy	Materiale, procese si produse inovative	CLENCI	Adrian	Universitatea din Pitesti
82	BioMatFat	Caracterizarea la oboseala a materialelor biocompozite	Fatigue behaviour of bio-composite materials	Materiale, procese si produse inovative	TABACU	Stefan	Universitatea din Pitesti
83	SiMProMat	Dezvoltarea unui sistem multifunctional pentru corelarea proprietatilor materialelor protezelor intervertebrale cu solicitările lor specifice	Multifunctional system for correlating the properties of biomaterials in inter vertebral prosthesis with their specific solicitations	Materiale, procese si produse inovative	Rosca	Ileana-Constanta	Universitatea Transilvania din Brasov

84	GISIAZCTLIM	Valorificarea iazurilor si helesteelor din Campia Transilvaniei / Masivul Central Francez (Limousin si Centre) in urma cercetarii cu tehnici avansate	Ponds's Valorisation from Transylvanian Plain and French Massif Central (Limousin and Centre) Using Advanced Research Techniques	Mediu	Serban	Gheorghe	Universitatea Babes-Bolyai
85	ECO - CELLZ - DYE	Tratamente neconventionale moderne, prietenoase mediului, pentru obtinerea de produse cu valoare adaugata mare, pe baza de fibre celulozice	Eco-friendly modern unconventional treatments for obtaining high added value products based on cellulosic fibers	Mediu	Subtirica	Adriana	INCDTP - Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile si Pielarie
86	OPVCELLSTAB	Stabilitatea si factorii de degradare ai performantelor celulelor solare bazate pe filme subtiri organice	Stability and degradation factors of solar cells based on organic thin films	Materiale, procese si produse inovative	ANTOHE	Stefan	Universitatea din Bucuresti
87	SOLENOID	Analiza spectrala a epi-organizarii periodice a genomului	Spectral analysis of periodic epi-organization of genomes	Biotehnologii, biologie si genetica	Popescu	George Viorel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Materialelor
88	ROBOT-COG	Stimulare cognitiva prin asistenta robotica la populatia varstnica cu deficit cognitiv usor	Robotic cognitive stimulation for the elderly	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Tudose	Catalina	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila
89	TNATOG	Tehnologii noi de asamblare a tablelor din oteluri galvanizate: procedee, materiale de adaos avansate, caracterizare.	New joining technologies for galvanized steel sheets: processes, advanced filler materials, characterization.	Materiale, procese si produse inovative	Serban	Viorel Aurel	Universitatea "Politehnica" din Timisoara
90	SYNGIPS	Evaluarea si valorificarea deseurilor industriei ingrasamintelor chimice de la Turnu Magurele (Romania)	Evaluation and valorisation of waste issues from the industry of chemical fertilizers from Turnu Magurele (Romania)	Mediu	Delia-Georgeta	Dumitras	Institutul Geologic al Romaniei
91	GoSORED	Solutii sub-optimale care pastreaza reducerile: un nou instrument pentru algoritmi euristici?	Good solutions preserving reductions: a new tool for heuristics?	Tehnologia Informatiei si Comunicatii	POP SITAR	PETRICIA CLAUDIU	Universitatea Tehnica Cluj-Napoca
92	FENTONDRUGS	Evaluarea proceselor de degradare Fenton si Foto-Fenton a unor medicamente in ape uzate utilizand metode cromatografice cuplate si multidimensionale	Evaluation of the Fenton and Photo-Fenton degradation processes of drugs in wastewater using hyphenated and multidimensional chromatographic methods	Mediu	Beldean-Galea	Mihail-Simion	Universitatea Babes-Bolyai