

Lista propuneri eligibile - Cooperare bilaterala Romania-Moldova 2013-2014

Nr. Crt.	Acronim	Titlu	Domeniu	Director Proiect RO	Institutie RO
1	RomMoldSeis	Compatibilizarea si integrarea Retelelor seismice din Romania si Republica Moldova	10.Stiinte de baza	Ionescu Constantin	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pamintului
2	SPAA	Asamblarea inhibitorilor de crestere a celulelor tumorale.Corelatia structura-activitate	4.Sanatate	Humelnicu Ionel	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi
3	Metostres	Evaluarea reactiei plantelor la stresul hidric si oxidativ, vizind eficientizarea utilizarii apei in conditii de seceta	5.Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Petcu Elena	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Agricola Fundulea
4	Vitroberry	Fundamentarea stiintifica si perfectionarea tehnologiilor de inmultire in vitro a unor noi specii de arbusti fructiferi si ornamentali	5.Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Clapa Doina	Statiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultura Cluj
5	DSCIMB	Designul si sinteza chimica a inhibitorilor moleculari cu proprietati	4.Sanatate	Pahontu Elena Mihaela	Universitatea din Bucuresti
6	NANOLED	Materiale nanocompozite alcatuite din straturi interpenetrante de semiconductori si polimeri, proiectate pentru confectionarea senzorilor si diodelor luminescente	7.Materiale, procese si produse inovative	Harabagiu Valeria	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni"
7	Com SilBio	Compusi coordinativi ai elementelor de tranzitie pe baza de liganzi polidentati flexibili ca agenti biologic activi si precursori pentru materiale oxidice	10.Stiinte de baza	Cazacu Maria	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni"
8	ROMOLDORIG	Cercetari privind cresterea potentialului productiv si calitativ al speciei Origanum vulgare L. Pentru extinderea culturii in Romania si Rep.Moldova	5.Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Duda Matei Marcel	Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Cluj-Napoca
9	NAT-CROM-ADN	Surse de cromofori naturali pentru dispozitive cu aplicatii in biofotonica pe baza de structuri supramoleculare de ADN functionalizat	7.Materiale, procese si produse inovative	Rau Ileana	Universitatea Politehnica din Bucuresti
10	FERTSOL	Cercetarea posibilitatii valorificarii ca ingrasamint si sursa de apa a deseurilor de la producerea bauturilor alcoolice	5.Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Ilie Leonard	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara din Bucuresti
11	ASDEC	Argumentare structurata pentru suportul deciziilor cu constringeri normative	1.Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Groza Adrian Petru	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca

12	GECOMAP	Analiza polimorfismului genetic intraspecific pentru elaborarea markerilor moleculari a unor chemotipuri de plante medicinale si aromatice	6.Biotehnologii,biologie si genetica	Gille Elvira	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Stiinte Biologice Bucuresti-Centrul de Cercetari Biologice "Stejarul" Piatra Neamt
13	DeCIM	Dezvoltarea capacitatii institutionale si de management al sistemului competitiv CDI din Republica Moldova prin transferul de bune practici in Romania	9.Cercetare socio-economica si umanista	Toderas Nicolae	Scoala Nationala de Studii Politice si Administrative(SNSPA)
14	RO-ER-MO	Cooperarea stiintifica in domeniul mediului-energiei regenerabile intre comunitatea stiintifica din universitati din Romania si Republica Moldova	2.Energie	Banica Cosmin Karl	Universitatea Politehnica din Bucuresti-Facultatea de Inginerie Electrica
15	OPVCNT	O noua generatie de celule solare organice bazate pe nanotuburi de carbon	2.Energie	Enachescu Marian	Universitatea Politehnica din Bucuresti
16	CRM	Impactul accidentului de la Cernobil asupra Republicii Moldova, cu influenta asupra Marii Negre	3.Mediu	Margineanu Romul Mircea	Institutul National de C&D pentru Fizica si Inginerie Nucleara-Horia Hulubei (IFIN-HH)
17	RePeRO-MD	Consolidarea reformei parametrice a sistemului de pensii din Romania si Republica Moldova	9.Cercetare socio-economica si umanista	Ghinararu Catalin Corneliu	Institutul National de cercetare stiintifica in domeniul muncii si protectiei sociale
18	STORM	Sisteme tehnologice de obtinere micro si nanofire magnetice pentru aplicatii in MEMS (Technological systems to obtain magnetic micro and nanowires)	7.Materiale, procese si produse inovative	Patroi Eros-Alexandru	Institutul National pentru Cercetare-Dezvoltare in Inginerie Electrica INCDIE ICPE-CA
19	EGRE-LAIC	'Evaluarea si caracterizarea resurselor genetice la specii de Lamiaceae cu potential antiinflamator, in vederea conservarii in situ si ex situ'	5.Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Danila Doina	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Stiinte Biologice Bucuresti-Centrul de Cercetari Biologice "Stejarul" Piatra Neamt
20	SINBIOHETEROTERP	Sinteza compusilor noi biologic activi cu unitati structurale terpenice si heterociclice	10.Stiinte de baza	Zbancioc Ghorghita	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" Iasi

21	COFOBIST	Convertoare fotovoltaice pe baza de compusi binari cu straturi nanostructurate de TiO ₂	2.Energie	Luca Dumitru	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi
22	INOVA-DID	Inovatii in formarea profesorilor in domeniul didacticii	9.Cercetare socio-economica si umanista	Mata Sacara Liliana	Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacau
23	TRICHOPARC	Utilizarea speciilor de Trichogramma si a altor entomofagi in controlul insectelor defoliatoare in	3.Mediu	Netoiu Constantin	Institutul de Cercetari si Amenajari Silvice
24	DialogIntercultural	Constituirea unor centre de cercetare comune pentru dialogul intercultural la frontiera estica a Uniunii Europene	9.Cercetare socio-economica si umanista	Sipos Sorin	Universitatea din Oradea
25	MAGFOMEC	Corelatia sinteza-microstructura-proprietati pentru materiale aluminofosfatice vitroase de volum cu aplicatii in magneto-optica	4.Sanatate	Elisa Mihail	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Optoelectronica INOE 2000
26	MATRIX THZ	Emitatoare si receptoare matriciale de radiatie THz pentru circuite integrate hibride	1.Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Dascalu Traian	Institutul National de Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiilor
27	METABOLOM	Profilul metabolic RMN si cromatografic al unor fluide biologice si modificarea acestui profil in urina sub influenta alimentatiei	10.Stiinte de baza	Deleanu Calin	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni"
28	MICROINCERT EX	Incertitudinea de masurare in microbiologia textila si dezvoltarea unui model experimental de testare a eficientei antimicrobiene	6.Biotehnologii,biologie si genetica	Mocioiu Ana-Maria	Institutul National de Cercetare si Dezvoltare pentru Textile si Pielarie
29	TC-S	Tehnologii cost-efective de obtinere a structurilor miez-invelis pe baza de ZnO SI TiO ₂ pentru aplicatii optoelectronice	7.Materiale, procese si produse inovative	Paulina Vlazan	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Electrochimie si Materie Condensata Timisoara
30	BEERY	Ameliorarea speciilor de arbusti fructiferi cu importanta nutritionala	5.Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Ancu Irina	Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultura Pitesti Maracineni

31	BIOCHEM	Studii asupra sintezei si caracterizarii unor noi compusi cu activitate biologica	7.Materiale, procese si produse inovative	Adina-Elena Segneanu	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Electrochimie si Materie Condensata Timisoara
32	MCOPD	Noi directii de management al complicatiilor patologiei orale la pacientii disabilitati	1.Tehnologia Informatiei si Comunicatii	Forna Norina Consuela	Universitatea de Medicina si Farmacie Grigore Teodor Popa Iasi
33	ONCOMOL	Implementarea si rafinarea diagnosticului molecular al cancerului mamar in practica oncologica	4.Sanatate	Raica Marius	Universitatea de Medicina si Farmacie "Victor Babes" Timisoara
34	LAMOXORG	Tehnologia de obtinere si procese electronice in structuri multistrat A3B6/oxid/organic pentru conversia energiei solare si protectia mediului	7.Materiale, procese si produse inovative	Leontie Liviu	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi
35	BIONANOLAS	Nanostructuri biomimetice sintetizate prin tehnologii laser avansate pentru o noua generatie de implanturi:studii experimentale si modelare teoretica	7.Materiale, procese si produse inovative	Mihailescu Ion	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei (INFLPR)
36	PROPAGNUC	Stabilirea metodelor optime de inmultire a soiurilor de nuc din Romania si Republica Moldova	5.Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Achim Gheorghe	Universitatea din Craiova
37	HORTI	Controlul calitatii produselor horticole in stare proaspata si deshidratata	5.Agricultura, siguranta si securitate alimentara	Tanasa Veronica	Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Industrializarea si Marketingul Produselor Horticole-HORTING
38	DARSTIL	Elaborarea unei tehnologii pentru digitizarea, achizitionarea si recunoasterea semiautomata a tezaurului istorico-lingvistic	9.Cercetare socio-economica si umanista	Dan Cristea	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi
39	BIOCONT	Tehnologii de conservare a diversitatii biologice din ecosistemele forestiere prin stimularea controlului biologic natural al organismelor daunatoare	3.Mediu	Andrei Ana-Maria	Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Plantelor