

Nr. Crt	Cod depunere	Titlu proiect RO	Titlu proiect FR	Acronim	Director proiect		Institutie coordonatoare	Domeniu	Total Proiect
					Prenume	Nume			
1	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0018	Sisteme micelare de eliberare controlată a medicamentelor pe bază de copolimeri grefați biocompatibili și termosensibili cu aplicații oftalmice	Systèmes micellaires pour le relargage contrôlé de médicaments à base de copolymères greffés biocompatibles et thermosensibles avec des applications ophtalmiques	OftalMIC	Leonard Ionut	Atanase	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	22.000,00
2	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0024	Abordare in silico pentru a studia farmacogenetica proteinelor implicate în profilele ADME-Tox	Approche in silico pour étudier la pharmacogénétique des protéines liées à ADME-Tox	ADMETProt	Adriana Vetuta	Isvoran	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	18.080,00
3	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0030	Algoritmi de optimizare pentru probleme pe siruri cu aplicatii in bioinformatica	Algorithmes d'optimisation pour les problèmes de chaînes avec une application en bioinformatique	AlgOptBio	Alexandru	Popa	UNIVERSITATEA BUCURESTI	2. Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate	53.600,00
4	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0036	Colaborare România-Franța în vederea înființării Procedurii Standard de Operare (SOP) a unui departament de imunoterapie	Collaboration Roumanie-France en vue de la constitution de la Procédure Standard d'Opération (SOP) d'un département d'immunothérapie	Cluj – Marseille SOP	Ciprian	Tomuleasa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	7. Tehnologii noi și emergente	51.414,00
5	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0042	Estimarea valorii juste - oportunitismul managementului - riscuri pentru audit	L'estimation de la juste valeur – l'opportunisme du manager – des risques pour l'auditeur	VJ_Audit	Adela	Deaconu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	7. Tehnologii noi și emergente	16.635,00
6	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0048	Modelarea si simularea numerica a procesului de sudare prin frecare cu element activ rotitor-FSW	Modélisation et simulation numérique du processus de soudage par friction malaxage-FSW	MODESIM-FSW	Daniela-Monica	Iordache	UNIVERSITATEA PITESTI	7. Tehnologii noi și emergente	18.400,00
7	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0054	Tehnologii noi pentru recuperarea metalelor și materialelor plastice de la computere și televizoare la sfârșitul vieții	Nouvelles technologies pour la récupération des métaux et des matériaux plastiques d'ordinateurs et téléviseurs en fin de vie	RECUPMEP	Gabriel Nicolae	Popa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	61.785,00

8	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0060	Algoritmi globali de urmărire a puterii maxime pentru sistemele fotovoltaice în condiții de schimbări rapide ale condițiilor climatice	Algorithmes globaux de suivi des points de puissance maximale pour les systèmes photovoltaïques soumis à des changements rapides des conditions climatiques	GMPPTPV	Nicu	Bizon	UNIVERSITATEA PITESTI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	30.500,00
9	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0063	ROMANELE CU HAIDUCI ÎN ROMÂNIA SECOLULUI AL XIX-LEA: EDIȚIE DIGITALĂ ȘI ANALIZĂ DE CORPUS ASISTATE DE CALCULATOR	ROMANS DES HAÏDOUKS EN ROUMANIE DANS LE LONG XIXe SIÈCLE: ÉDITION NUMÉRIQUE ET ANALYSE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR	Hai-RO	Patras	Roxana	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	6. Patrimoniu și identitate culturală	46.500,00
10	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0069	Studiul și modelarea multi-scala a unor oxizi feroelectrici noi	Multi-échelle étude et modélisation de nouveaux oxydes ferroélectriques	NOVOXFER	Liliana	Mitoseriu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	25.035,00
11	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0072	Implantarea creștinismului în provincia Scythia și în Dacia trans-danubiană	L'implantation du christianisme dans la province de Scythie et en Dacie trans-danubienne	CHRIScyth	Nelu	Zugravu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	6. Patrimoniu și identitate culturală	44.600,00
12	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0075	Astronomia obiectelor din spațiul periterestru	Astronomie des objets célestes dans l'environnement proche de la Terre	ASTROPT	Dan Alin	Nedelcu	INSTITUTUL ASTRONOMIC	2. Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate	28.420,00
13	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0078	Filme subțiri de carbon tip diamant (DLC) obținute și funcționalizate prin tehnici laser: aplicații pentru electrozi transparenti	Couches minces de Diamond-Like Carbon (DLC) préparées et fonctionnalisées par des techniques laser: application aux électrodes transparentes	LASER DLC	Andreea	Matei	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIATIEI - INFPLR RA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	50.800,00
14	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0081	Studiul proceselor de degradare electro-Fenton și bio-electro-Fenton a unor medicamente prin tehnici cromatografice moderne și prelucrări chemometrice	Etude des processus de dégradation électro-Fenton et bio-électro-Fenton de certains médicaments à l'aide de techniques chromatographiques modernes et de traitement chimométrique	eFEMED	Mihail-Simion	Beldean-Galea	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	27.000,00
15	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0087	Complementaritatea abordărilor funcționale și botanice pentru caracterizarea pășunilor naturale	Complémentarité des approches fonctionnelle et botanique pour caractériser les prairies naturelles	COMABOF	Ciprian	Stroia	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINA VETERINARĂ A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI" DIN TIMISOARA	1. Bioeconomie	30.404,00

16	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0090	Îmbunătățirea pretratării biomasei lignocelulozice pentru creșterea producției de biogaz	Amélioration du prétraitement de la biomasse lignocellulosique pour augmenter la production de biogaz	LIGNOBIOGAS	Lacrimioara	Senila	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	1. Bioeconomie	18.382,00
17	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0093	Screeningul toxicității compușilor estrogeni prin metode electrochimice și optice pe suporturi nanostructurate	Criblage de la toxicité des composés oestrogéniques par méthodes électrochimique et optique sur des substrats nanostructures	Estro-Tox	Camelia	Bala	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	1. Bioeconomie	35.000,00
18	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0096	Cercetări pentru creșterea performanței sistemelor hibride: celule fotovoltaice – generatoare termoelectrice	Recherches sur l'augmentation des performances des systèmes hybrides: cellules photovoltaïques - générateurs thermoélectriques	ef-PVTEG	Daniet Tudor	Cotfas	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	3. Energie, mediu și schimbări climatice	20.760,00
19	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0099	Circuite de radiocomunicatie pentru bobinele cuplate magnetic utilizate in transferul fara fir al energiei	Circuits de radiocommunication pour bobines à couplage magnétique utilisées pour le transfert d'énergie sans fil	CRABOMAG	Dragos	Niculae	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	25.380,00
20	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0102	NOI FLAVONOIDE SINTETICE CU APLICAȚII ANTIMICROBIENE	NOUVEAUX FLAVONOÏDES SYNTHÉTIQUES AVEC DES APPLICATIONS ANTIMICROBIENNES	MICROFLAV	Marius	Stefan	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	1. Bioeconomie	25.670,00
21	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0108	Suprafate pentru biosenzori performanti bazate pe grafena obtinute prin metode noi de functionalizare	Interfaces à base de graphène pour des biocapteurs performants obtenues par des nouvelles méthodes de fonctionnalisation	BIOGRAPHT	Alina	Vasilescu	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA	1. Bioeconomie	36.120,00
22	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0111	Modelarea serviciilor ecosistemice în contextul schimbărilor climatice și al preferințelor proprietarilor de pădure	Modélisation des services environnementaux de la forêts au contexte des changements climatiques et préférences des propriétaires forestiers privés	MoSef	Laura	Bouriaud	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	3. Energie, mediu și schimbări climatice	48.000,00

23	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0114	Îmbunătățirea cineticii de adsorbție a H ₂ în blocuri compacte obținute din nanopulberi organo-metalice, pentru aplicații "on-board"	L'amélioration de la cinétique d'adsorption de l'hydrogène dans des réseaux organo-métalliques pour des applications embarquées	TERMOF	Mihaela	Streza	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	18.000,00
24	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0117	Noi sticle calcogenice transparente în IR pentru optică neliniară	Nouvelles verres de chalcogénures transparentes en IR pour l'optique non linéaire	NOVCHIR	Alin	Velea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	2. Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate	24.500,00
25	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0120	Tehnologii ECO-inovative de utilizare a uleiurilor vegetale modificate pentru aplicații speciale	Technologies ECO-innovantes pour l'utilisation d'huiles végétales modifiées pour des applications spéciales	ECOIL	Teodora	Rusu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	72.534,00
26	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0123	Spre o universitate mai sustenabilă: măsurare, evaluare, raportare	Pour une université plus durable: critères, mesures et classements	UNI-SUS	Adriana	Tiron Tudor	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	7. Tehnologii noi și emergente	27.860,00
27	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0126	Alimentarea descentralizată cu energie electrică și termică (microcogenerare) a consumatorilor rezidențiali și terțiarilor din surse neconvenționale (regenerabile) de energie primară	Alimentation décentralisée avec d'énergie électrique et thermique (microcogénération) de consommateurs résidentiels et tertiaires par de sources d'énergie primaire non conventionnelles (renouvelables)	MICROGEN	Horia	Necula	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	56.981,00
28	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0129	Adaptarea academică a studenților de anul I. Abordare comparativă și longitudinală	L'adaptation dans les études des étudiants de première année à l'université. Approche comparative et longitudinale	AdAcSACL	Ana-Maria	Cazan	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	21.696,00
29	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0132	Membrana contactor cuplata cu procesul de absorbție chimică pentru captarea de CO ₂ generat de către centralele electrice	Contacteur membrane couplé avec le processus d'absorption chimique pour la capture de CO ₂ généré par les centrales électriques	MEMCAP	Cristian	Dinca	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	20.950,00
30	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0135	Tehnici integrate pentru biosenzori fara fir	Techniques intégrées pour biocapteurs sans fil	ITWiBi	Cristian	Ravariu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	7. Tehnologii noi și emergente	550.000,00

31	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0138	Sonde moleculare specifice pentru polaritatea solventilor - martori pentru modificarile de mediu la nivel microscopic in sisteme necovalente macromoleculare	Sondes moléculaires sensibles aux effets de solvant: temoins des changements dans le microenvironnement d'assemblages non-covalents de macromolécule	AMU-ICF	Elena Gabriela	Ionita	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	24.000,00
32	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0144	Dezvoltarea de noi molecule antiinflamatoare care tintesc COX, pentru terapie si diagnostic	Conception de nouvelles molécules antiinflammatoires ciblant les COX pour la thérapie et le diagnostique	DEVANOD	Lenuta	Profire	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	22.000,00
33	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0147	Proprietățile anti-tumorale ale peptidelor anti-microbiale vectorizate	Propriétés anti-tumorales des peptides antimicrobiens vectorisés	ATAMP	Mihaela	Bacalum	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	1. Bioeconomie	20.400,00
34	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0150	Modele avansate multi-nivel pentru dezvoltarea vehiculelor electrice si ale componentelor acestora in contextul digitalizarii industriei auto	Modèles multi-niveau avancés pour le développement de produits virtuels de véhicules électriques et de leurs composants	ALEVE	Claudia	Martis	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	51.380,00
35	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0153	Identificarea mecanismelor de cedare a materialelor și structurilor compozite prin metode optice	Identification des mécanismes de dégradation des matériaux et structures composites par des métrologies optiques	DECOMO	Liviu	Marsavina	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	20.530,00
36	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0156	De la Est la Vest: Geografie transnațională și exil literar feminin	De l'Est à l'Ouest : Géographie transnationale et exil littéraire féminin	DEOGTELF	Ramona	Mihaila	UNIVERSITATEA CRESTINA "DIMITRIE CANTEMIR"	6. Patrimoniu și identitate culturală	21.480,00
37	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0159	Curțile Constituționale pot să devină populiste?	Les Cours Constitutionnelles peuvent-elles devenir populistes?	CONSPOP	Elena Simina	TANASESCU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	6. Patrimoniu și identitate culturală	29.622,00
38	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0162	Aplicarea noilor tehnologii de analiză a semnalelor/ datelor tranzitorii în supravegherea sistemelor energetice și a mediului	Application des nouvelles technologies d'analyse des signaux/données transitoires à la surveillance des systèmes énergétiques et de l'environnement	ANTRANS	Angela-Manuela	Digulescu-Popescu	Academia Tehnica Militara	2. Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate	73.905,00
39	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0165	Eliminarea eficienta a antibioticelor din apa folosind plasma netermica cuplata cu alte procese de oxidare avansata	Élimination efficace des polluants antibiotiques dans l'eau par des plasmas non thermiques couplés à d'autres procédés d'oxydation avancés	AQUA-PLAS	Monica	Magureanu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLP RA	7. Tehnologii noi și emergente	24.000,00

40	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0168	Cinetica electron/cation molecular în plasmă de interes energetic	Cinétique électron/cation moléculaire dans les plasmas d'intérêt énergétique	CECaM-PIEn	Nicolina	Pop	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	3. Energie, mediu și schimbări climatice	29.035,00
41	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0171	PROTECȚIA PATRIMONIULUI CULTURAL CONSTRUIT ÎMPOTRIVA EFECTELOR TERMICE EXTREME	PROTECTION DU PATRIMOINE CULTUREL CONSTRUIT CONTRE LES EFFETS THERMIQUES EXTRÊMES	PROTERMEX	Tiberiu	CATALINA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	6. Patrimoniu și identitate culturală	32.586,50
42	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0174	Micro/nanoparticule polimere veziculare pentru încapsularea de molecule bioactive - aplicații în realizarea de acoperiri biocide "inteligente"	Vesicules polymères pour l'encapsulation de molécules bioactives - applications pour l'obtention des revêtements biocides "intelligents"	BIOSMARTCAP	Marcel	Popa	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	22.400,00
43	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0177	Metode avansate de analiză a factorilor de risc precoce ai patologiei cronice, pentru studiile de epidemiologie comportamentală	Méthodes avancées d'analyse des facteurs de risque précoces de la pathologie chronique pour les études d'épidémiologie comportementale	METEPICOM	Irina	Brumboiu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	18.500,00
44	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0183	Obținerea de structuri veziculare supramoleculare cu supra-amfifili de coordinare pe bază de combinații complexe ale metalelor tranziționale	Développement d'architectures supramoléculaires de type vésiculaire, dérivés de complexes de coordination supra-amphiphiles à métaux de transition	VESACOMET	Elisabeta Ildyko	Szerb	INSTITUTUL DE CHIMIE	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	20.080,00
45	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0186	Studiu unor modificări ale hipocampului într-un nou model murin pentru studiul sindromului de colon iritabil	Modifications de l'hippocampe dans un nouveau modèle murin de syndrome du côlon irritable	HIPPOinIBS	Alin	Ciobica	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	32.962,00
46	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0189	Cristale laser și optic neliniare avansate cu topire incongruentă obținute prin tehnologia de creștere Czochralski	Cristaux laser et optiques non linéaires avancés à fusion non congruente élaborés par la technologie de croissance Czochralski	VIZUV	Cristina	Gheorghe	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLR RA	7. Tehnologii noi și emergente	26.256,00
47	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0192	Reziliența la inundații a comunităților miniere și comunicarea riscului centrată pe populație	Résilience aux inondations dans les communautés minières et communication des risques centrée sur la personne	FLOORES	Niculina-Lucrina	Stefanescu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	33.120,00

48	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0195	Studiul comportarii materialelor în volum și la suprafețe de contact pentru sollicitări severe și rapide utilizând metode de calibrare numerică	Etudes du comportement des matériaux en volume et aux interfaces lors des sollicitations sévères et rapides avec méthodes de calibration numériques	INCOSEV	SORIN	CANANAU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	26.506,00
49	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0198	Studii numerice și experimentale privind evaluarea instabilității ciclice a aerodinamicii interne într-un motor cu aprindere prin scânteie	Etudes numériques et expérimentales des caractères instationnaires de l'aérodynamique interne dans un moteur à allumage commandé	VCC-LES-PIV	Adrian	Clenci	UNIVERSITATEA PITESTI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	70.620,00
50	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0201	Strategii de valorificare turistică. Studiu de caz: Centrele de informare turistică	Stratégies de valorisation touristique. Etude de cas : Centres d'information touristique	CITOUR	Gheorghe-Gavrila	Hognogi	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	6. Patrimoniu și identitate culturală	22.176,00
51	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0204	Evaluarea prin FRET a stabilității fiziologice a nanogelurilor care încorporează agenți de contrast IRM	Evaluation par FRET de la stabilité en milieu physiologique de nanogels encapsulant des agents de contraste IRM	GEIFret	Sorina Nicoleta	Voicu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	24.400,00
52	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0207	Microstructuri spintronice optimizate pentru aplicații dedicate senzorilor și laboratoarelor pe un cip	Microstructures spintroniques optimisées pour applications dédiées aux capteurs et laboratoires-sur-puce	SPINLAB	Marius	VOLMER	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	20.640,00
53	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0210	Metode logice și instrumente pentru analiza protocoalelor de securitate	Méthodes logiques et outils pour l'analyse des protocoles de sécurité	MeLIPS	Traian-Florin	Șerbănuță	UNIVERSITATEA BUCURESTI	2. Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate	18.180,00
54	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0213	Evaluarea apei activate produse de către diferite reactoare de plasmă non-termică	Evaluation de l'eau activée produite par des différents réacteurs à plasma froids	PAW-Ev	Dragos-George	ASTANEI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	7. Tehnologii noi și emergente	30.320,00

55	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0216	Metode convenționale și neconvenționale de sinteză și caracterizare de materiale carbonice dopate cu nanoparticule metalice	Méthodes conventionnelles et non conventionnelles de synthèse et caractérisation des matériaux carbonés dopés avec des nanoparticules métalliques	SICABON	Emanuel	AXENTE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	27.600,00
56	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0219	Interdependența structură-funcționalitate în cazul materialelor nanostructurate pentru senzori de gaze prin tomografie cu electroni și operando TEM	Etude de la relation structure - propriétés dans les nanomatériaux utilisés pour les capteurs de gaz par microscopie électronique 3D et operando	CAPTOMO	Corneliu	Ghica	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	28.320,00
57	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0222	Metode moderne de planificare experimentală și optimizare a betoanelor ecologice de înaltă performanță obținute din amestecuri cu nanoparticule și adaosuri de deșeuri reciclabile	Méthodes modernes de planification expérimentale et d'optimisation de bétonnes écologiques de hautes performances obtenues à partir de mélanges de nanoparticules et additions de déchets recyclables	ECONANOCOREWASTE	Daniel	Lepadatu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IASI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	37.773,00
58	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0225	Lipidele fotocomutabile pentru tratamentul cancerului de piele. Către o terapie foto indusă, fără oxigen singlet	Lipides Photo-Commutables pour le traitement du cancer de la peau. Vers une Thérapie photo-Induite, sans oxygène singlet	PhotoLipeau	IULIA ANDREEA	PINZARU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	31.000,00
59	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0228	Optimizarea unui aluat acid inovativ cu aplicabilitate în fabricarea pâinii aglutenice. Validarea proprietăților tehnologice și nutriționale.	Optimisation d'un levain innovant pour application dans un pain sans gluten. Validation des propriétés technologiques et de santé.	LACTOBAC	Maria Simona	Chiș	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	1. Bioeconomie	52.000,00
60	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0231	Semnalizarea celulară dependentă de topografie în micromediul tumoral	Signalisation cellulaire dépendante de la topographie dans le microenvironnement tumoral	TOPOCANCER	Livia	Sima	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	18.400,00
61	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0234	Subvarietăți biarmonice și de curbură medie constantă	Sous-variétés biharmoniques et à courbure moyenne constante	BICMC	Cezar	Oniciuc	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	2. Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate	29.000,00
62	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0237	Provocări și tehnici bazate pe metode dielectrice pentru caracterizarea celulelor stem mezenchimale și a descendenților diferențiați	Défis actuels et techniques d'étude diélectrique pour caractériser les hCSMs et leurs progénitures différenciées	STEMDEP	Mihaela	Moiescu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	18.310,00
63	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0240	Cuantificarea proceselor de mediu și a poluării nucleare prin Spectrometria de masă cu ioni accelerați	Quantification des processus environnementaux et des pollutions nucléaires par la spectrométrie de masse par accélérateur	ENVIROAMS	Mihaela	Enachescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	3. Energie, mediu și schimbări climatice	19.800,00

64	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0243	CHALLENGE: Impactul schimbărilor globale asupra comunităților microbiene în solurile agro-forestiere	CHALLENGE: Impacts des changements globaux sur les communautés microbiennes des sols agro-forestiers	CHALLENGE	Kovacs	Melinda Haydee	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	3. Energie, mediu și schimbări climatice	21.360,00
65	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0246	SISTEM MULTI-AGENT CU PARAMETRI OPTIMIZAȚI PENTRU CONTROLUL DISTRIBUIT AL MICRO-REȚELELOR ELECTRICE HIBRIDE	SYSTÈME MULTI-AGENTS À PARAMÈTRES OPTIMISÉS POUR LA COMMANDE DISTRIBUÉE DE MICRO-RÉSEAUX ÉLECTRIQUES HYBRIDES	SMAPOCOD	Dorin Dumitru	Lucache	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	18.110,00
66	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0249	Eliminarea de substanțe periculoase din ape prin intermediul unui cuplaj inovator oxidare avansată – bioadsorbție pe cânepă	Filtration des eaux et extraction de substances dangereuses par un couplage innovant oxydation avancée – bioadsorption sur du chanvre	OXYVRE	Corina	Bradu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	7. Tehnologii noi și emergente	19.634,00
67	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0252	Studiul privind impactul economiei circulare asupra simbiozei industriale pentru consum și producție durabile în industria construcțiilor	Étude sur l'impact de l'économie circulaire sur la symbiose industrielle pour la consommation et la production durable dans l'industrie de la construction	SIMEC	Laura	BACALI	CENTRUL PENTRU INITIERE SI DEZVOLTARE ORGANIZATIONALA (CIDO CONSULTING)	3. Energie, mediu și schimbări climatice	24.053,00
68	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0255	Conductori moleculari pe baza de spiro-tetratiafulvalene chirale	Conducteurs moléculaires à base de spiro-tétrathiafulvalènes chiraux	SPOTCh	Anamaria	Terec	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	24.100,00
69	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0258	Analiza contrastiva asistata de programe de procesare automata a sentimentelor și emotiilor în texte literare franceze și romanesti	Analyse contrastive assistée par le traitement automatique de l'expression des sentiments et des émotions dans des textes littéraires français- roumains	ACASENT	Roxana	Trofin	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	7. Tehnologii noi și emergente	45.224,00
70	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0261	Investigarea potentialului unor subproduse agro-industriale de a modula procese fiziologice cu rol esential in reducerea stresului oxidativ si a inflamatiei tranzitorii la porcei dupa intarcare	Réduire le stress oxydatif et l'inflammation transitoire chez les porcelets après le sevrage en utilisant le potentiel des sous-produits agro-alimentaires	SoxInflamPig	Ionelia	Taranu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOLOGIE SI NUTRITIE ANIMALA - IBNA BALOTESTI	1. Bioeconomie	36.331,00
71	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0264	Implanturi dentare funcționalizate cu acoperiri biomimetice și uleiuri esențiale pentru vindecarea parodontală	Implants dentaires fonctionnels avec revêtements biomimétiques et huiles essentielles pour la guérison parodontale	HapCIU	Anita Ioana	Visan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLP RA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	30.000,00

72	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0267	Exilul la feminin în literaturile francofone din lumea arabă	L'exil au féminin dans les littératures francophones du monde arabe	EXILEES	Larissa	Luică	UNIVERSITATEA BUCURESTI	6. Patrimoniu și identitate culturală	64.665,00
73	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0270	Biosensori pentru monitorizarea multiparametrului a calității și proceselor fermentative ale băuturilor alcoolice	Biocapteurs pour un contrôle multiparamétrique de la qualité des boissons alcoolisées et leur procédé de fermentation	FERQUAL	Simona	Gavrilas	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	1. Bioeconomie	30.800,00
74	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0273	Imobilizarea oxido-reductazelor și a sistemelor modelul pe nanoparticule magnetice: noi instrumente în decolorarea și detoxifierea vopselelor textile.	Immobilisation d'oxydo-reductases et de systèmes modèles sur des nanoparticules magnétiques : de nouveaux outils dans la décoloration et la détoxification des colorants textiles.	DVSMNP	AUREL	PUI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	25.000,00
75	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0276	Probiotice și acizi grași polinesaturați încorporați într-un ambalaj comestibil obținut din resturi de mere	Probiotiques et acides gras polyinsaturés incorporés dans un emballage comestible à base de déchets de pomme	AWEP	Oana Lelia	Pop	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	1. Bioeconomie	35.500,00
76	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0279	Efecte cinetice in histerezis: studiu comparativ între materialele magnetice si materialele cu tranzitie de spin	Effets cinétiques dans l'hysteresis: étude comparatif des matériaux magnétiques et a transition de spin -	ECINETIQ	Cristian	Enachescu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	20.000,00
77	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0282	Dezvoltarea de sisteme adaptive de comunicații auto cu funcții de măsurare a distanței între autovehicule, bazat pe tehnologii prin lumină vizibilă	Développement de systèmes de communication adaptatifs de véhicules à véhicules dotés de capacités de télémètre, basés sur la technologie de communication à lumière visible	AutoVLC-R	Mihai	Dimian	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	2. Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate	26.180,00
78	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0285	Materiale magnetice moi pentru electrotehnică	Matériaux magnétiques doux pour électrotechnique	mmme	Florin	Popa	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	18.740,00
79	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0288	Rețele nano-micro-structurate de TiN, noi platforme plasmonice pentru amplificarea luminescenței	Reseaux nano-micro-structures de TiN. nouvelles plateformes plasmoniques pour l'amplification de la luminescence	NaTiNAL	Cosmin-Adrian	Farcău	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	14.100,00
80	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0291	Utilizarea tehnologiilor specifice web-ului semantic și a algoritmilor de inteligență artificială în analiza rețelelor sociale online	Utilisation des technologies du web sémantique et d'algorithmes d'intelligence artificielle dans l'analyse de réseaux sociaux en ligne	SMASWAI	Liviu-Adrian	Cotfas	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	2. Tehnologia informației și a comunicațiilor, spațiu și securitate	21.000,00

81	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0294	Obținerea unor compozite inovante sustenabile, cu eficiență ridicată în depoluarea apelor reziduale	Développement de composites innovants et durables pour la dépollution performante des eaux usées	Complinnov	Maria	Harja	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	16.215,00
82	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0297	Geoarheologia Deltei Dunării din Neolitic până în Evul Mediu	La géoarchéologie du delta du Danube entre Néolithique et Moyen Âge	GEOARHEODANUBE	Valentin-Victor	Bottez	UNIVERSITATEA BUCURESTI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	60.000,00
83	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0300	Efectele dozelor joase de iradiere asupra dialogului Celule normale / Celule tumorale	Effets des Faibles doses d'Irradiation sur le DIAlogue Cellules normales / Cellules tumorales	FIDIA2C	Iulia Diana	Savu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	5. Sănătate (inclusiv știința medicamentului)	33.760,00
84	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0303	Dezvoltarea materialelor pe bază de lignină din surse biologice pentru printare 3D	Développement de matériaux bio-sourcés à base de lignine pour l'impression 3D	BioLign3D	Dan	Batalu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	21.480,00
85	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0306	Manuscrise universitare de origine franceză în colecțiile de carte medievală din România	Manuscrits universitaires d'origine française dans les collections de livres médiévaux de la Roumanie	TRANSFRANCE	Adinel-Ciprian	Dinca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	6. Patrimoniu și identitate culturală	15.020,00
86	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0309	Electrozi modificați pentru oxidarea electro- și foto-catalitică a apei	Electrodes modifié pour l'oxydation électro et photocatalytique de l'eau	ELMOXCAT	Eleonora-Mihaela	UNGUREANU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	30.000,00
87	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0312	Dezvoltarea tehnologiei pe bază de fotogranule producătoare de oxigen pentru epurarea apelor reziduale	Développement d'une technologie basée sur des photogranules oxygéniques pour le traitement des eaux usées	DevOTe	Costel	Bumbac	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND	1. Bioeconomie	24.816,00
88	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0315	Integrarea optimă a soluțiilor bazate pe surse regenerabile de energie și a vehiculelor electrice în rețele de distribuție a energiei electrice	Intégration optimale dans les réseaux de distribution des énergies renouvelables en présence des véhicules électriques.	RES-ErVE	Dumitru	Cristian Dragoș	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE ȘI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	3. Energie, mediu și schimbări climatice	40.000,00
89	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0318	În spatele trecutului, în fața viitorului. Abordare multidisciplinară integrată a societăților neolitice din sud-estul României	Derrière le passé, devant le futur. Une approche multidisciplinaire intégrée des sociétés néolithiques du sud-est de la Roumanie	NEOROM	Catalin Alexandru	Lazar	UNIVERSITATEA BUCURESTI	6. Patrimoniu și identitate culturală	64.471,00

90	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0321	Metode inovatoare pentru creșterea performanței energetice a recuperatoarelor de căldură	Méthodes innovantes pour augmenter la performance énergétique de la récupération de chaleur	PCMHE	Andrei	Burlacu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	3. Energie, mediu și schimbări climatice	24.400,00
91	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0324	Modelarea tranzițiilor de spin fotoinduse în medii anizotrope	Modélisation des transitions de phases photoinduites dans des milieux anisotropes	MoPhaPho	Laurentiu	Stoleriu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	24.500,00
92	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0327	Noi sisteme de magneti permamenti fara pamanturi rare pentru aplicatii in industria auto	Nouvelles systemes des aimants permanents sans terres rares pour des applications dans l'industrie automobile	REFREEMAG	Ovidiu	Crisan	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	19.000,00
93	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0330	Sistem versatil hibrid de stocare a energiei electrice	Système hybride de stockage d'énergie électrique	SVEC	Paul Nicolae	Borza	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	3. Energie, mediu și schimbări climatice	31.260,00
94	PN-III-P3-3.1-PM-RO-FR-2019-0333	Straturi protectoare rezistente la umiditate pentru componente microelectronice	Couches minces protectrices d'humidité pour la microélectronique	PROTECTLAY	Alexandra Angela	Vlad	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	53.000,00