

Appel à projets générique 2023 CE06 - Polymères, composites, physico-chimie de la matière molle

« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CHIRALGHOST	Dynamique des systèmes chiraux hôte-invité	Guilhem POY
DYNACEL	Elastomères nanostructurés réticulés dynamiquement	Marc GUERRE
EDISONe	Solitons actionnés par champs électrique dans les cristaux liquides nématiques	Nina KRAVETS
FOAMINT	Contrôle des structures de mousses par des intrus élastiques: auto-assemblage élasto-capillaire de matériaux architecturés	Aurélie HOURLIER- FARGETTE
HELP	Utilisation du soufre élémentaire provenant des déchets de décharge pour la conception de nouveaux polymères	Hatice MUTLU
MIMESYS	Systèmes actifs molles de cellule-mimétiques	Laura ALVAREZ- FRANCES
PICADDILY	Polyaddition Carbonate-Amine Photo-Induite pour la Synthèse sur Demande de Polyuréthanes Sans Isocyanates	Thomas VIDIL

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
2PhotonECL Photostructuration par Absorption Biphotonique de Matériaux à Complexes de Ruthénium : Microfabrication de Capteurs Multiplexés Electrochimiluminescents.	Jean Pierre MALVAL
ABC2FOAM Arrêter le mûrissement des bulles : gélification de mousses liquides vers des mousses solides	Anniina SALONEN
ACECANISM Les Acétals Acylés: une plateforme chimique pour reseaux covalents adaptables avancés et membranes fonctionnelles isoporeuses	Vincent LADMIRAL
AQUAFOLDAMERS Fabrication de canaux artificiels pour le transport de l'eau par assemblage de foldamères bioinspirés	Gilles GUICHARD
CANOLA Gels d'Huiles Alimentaires avec des Amide Gras Endogènes	Philippe MESINI
CDeePL Liquides poreux biocompatibles à base de CD-MOF et de solvants eutectiques	Sophie FOURMENTIN
ChiralCell Séparation chirale efficace en utilisant des membranes celluloseuses électrofilées	Issei OTSUKA
CuRad Réactivité radicalaire du cuivre: repousser les limites de la polymérisation radicalaires par transfert d'atomes	Rinaldo POLI
EVERYONE Poly(urethane) hybride luminescent répondant à un stimulus mécanique	Yann MOLARD
FEATHER Polymérisation de l'éthylène et du 1,3-diène par navette de chaîne catalysée par le fer	Yohan CHAMPOURET
Fitt-In Nanofibres cœur-couronne ayant des dimensions et propriétés mécaniques contrôlables pour le ciblage des cellules immunitaires dans l'intestin	Jutta RIEGER
HELISWEETCH Glycomacrocycles photocommutables en tant que dopants chiraux pour les cristaux liquides et fabrication de micro-nageurs	Joanne XIE
HIPPOPOTAME Procédé PISA en milieu réactif pour l'élaboration de matériaux thermodurcissables nanostructurés à propriétés renforcées	Julien BERNARD

MELODIE	Polymères Émetteurs de Lumière Multifonctionnels pour la réalisation de Lasers et de Diodes Laser Organiques	Fabrice MATHEVET
MS3AC	Fabrication de solides mous via l'assemblage de colloïdes assisté par cisaillement	Thibaut DIVOUX
PHAMOUS	Polyhydroxycanoates à façon pour moduler la biorésorption de dispositifs médicaux	Stéphane BRUZAUD
PopART	Cellules artificielles auto-propulsées	Sébastien LECOMMANDOUX
SCADRIV	Impact de la composition de la salive, de son aérosolisation et de son séchage sur la transmission virale	Manouk ABKARIAN
SPYMAT	Impression 3D de réseaux hybrides dégradables combinant polymères et particules pseudovirales par ligation spytag-spycatcher	Benjamin NOTTELET
SugarColors	Nouveaux biomatériaux de couleur structurelle issus de l'auto-assemblage de copolymères en peigne biosourcés	Redouane BORSALI
TriPODE	Polymères conjugués à chaînes latérales tri-segmentées pour le contrôle fin des performances de l'électronique organique dopée	Stéphane MÉRY
UtHeal	Hydrogels auto-réparants activables par ultrasons pour la libération à la demande et répétée de leur cargaison	Rachel AUZELY
ViPER	Fin de Vie des polymères vinyliques: Recyclage/Compostage	Yohann GUILLANEUF

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

DESMARC

Développement, évaluation et simulation de matériaux résistants à l'arc de défaut

Philippe TESTE

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
Prosalide	Procédé de synthèse de nanoparticules lipidiques encapsulant des polynucléotides	Kevin ROGER

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

Appel à projets générique 2023 CE09 - Nano-objets et nanomatériaux fonctionnels, interfaces

« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
HOTSPOT	Confinement de chaleur dans des nanoparticules coeur-coquille de bleus de prusse pour une action photothermique	Saad SENE
REDIRECT	Réseaux d'ADN origami pour faciliter l'imagerie Cryo-EM des protéines membranaires	Nesrine AISSAOUI
SURFIN	Surfaces et interfaces des nouveaux perovskites et perovskitoïdes.	Yorgos VOLONAKIS
WAALRUS	Feuillets 2D de van der WAALs pour l'acoustique sub-picoseconde	Fabien VIALLA

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AIM Conception et synthèse de nanoparticules et nanomatériaux pilotées par intelligence artificielle	Drisko GLENNA
AnaCrU-CISS Une approche de chimie de coordination pour comprendre la sélection de spin induite par la chiralité	Mathieu GONIDEC
ASTAMO Auto-organisation de films minces par apprentissage statistique moléculaire	Régis BARILLÉ
Bac4Nose Association de biomatériaux issus d'insectes et de nanonets-FETs pour des applications de nez électronique	Céline TERNON
CAPONE Nano-structures chirales plasmoniques comme photocatalyseurs énantiosélectifs	Emilie POUGET
CHIFTS Filtres à spin chiraux pour la spintronique à base de matériaux 2D	Jean-Christophe LE BRETON
CODENAME Métasurfaces colloïdale actives	Cyrille HAMON
CoLiME Couplage fort de l'émission nonlinéaire multiexcitonique à des plasmons	Agnès MAITRE
COM2D Organisation contrôlée de nanoparticules magnétiques sur matériaux 2D pour des propriétés de transport innovantes	Laurent BARDOTTI
DEFROST Design de nanocomposites Cu-Mo nanostructurés pour la prochaine génération de systèmes multi-matériaux	Olivier POLITANO
DEMOCRACY Electronique moléculaire et nanoelectrochimie	Jean-Christophe LACROIX
DINAPO Relaxation dipolaire à la demande dans des matériaux hybrides nanoparticules-polypeptides	Jérémye GRISOLIA
DISLOCARBON Dislocations dans les nanomatériaux carbonées en couches	Chris EWELS
EncaPer Pérovskites halogénées sans plomb encapsulées dans les matrices nanoporeuses pour la photoréduction de CO ₂	Dmitry ALDAKOV
JAGUAR "Nano-scotchs" de Janus comme adhésifs sensibles au glucose pour la culture de cellules et d'organoïdes	Erwan NICOL

LUTEM	Le nanomonde de laser semiconducteur en fonctionnement révélé par microscopie électronique ultrarapide	Sophie MEURET
MOBIInACENE	Nano-structuration de films minces de n-acenes pour leur intégration dans des dispositifs organiques d'avenir	Isabelle SEGUY
NACRI	Dispositifs 1D pour l'optoélectronique à partir de chromophores encapsulés dans des nanotubes individuels.	Jean-Louis BANTIGNIES
NanoBAP	Emballage alimentaire actif biosourcé, multifonctionnel et à propriétés antibactériennes élaboré par électrofilage	Stéphanie DEGOUTIN
NANOCHAINS	Nanotubes moléculaires de chaines-aimant pour les dispositifs magnétiques moléculaires	Kevin BERNOT
NEXT	Nouveaux processus d'échanges avec des matériaux 2D	Alexandra MOUGIN
PESoS	Etats électroniques photo-excités à l'échelle moléculaire : imagerie AFM en résolution ultime	Benjamin GREVIN
QDotNHC	Combiner des Quantum Dots avec des ligands NHC qui délocalisent les excitons pour booster leur activité photocatalytique	Vincent MAUREL
QWELLMAGNA	Etats de puits quantiques appliqués à l'étude de nanostructures magnétiques enfouies	Bertrand KIERREN
REAPPLICATION	Électrodes photoélectrochimiques plasmoniques robustes et réutilisables : nanosondes individuelles en phase liquide	Emmanuel COTTANCIN
SOFIANE	Interfaces optoélectroniques ferroélectriques intelligentes pour l'électronique neuromorphique	Jean-Francois DAYEN
StaR-S	Stabilité et Réactivité du Soufre Confiné dans des Matériaux Nanoporeux	Marie-Vanessa COULET
SWAG-P	Détection avec un gap-plasmon	Antoine MOREAU
TopMemo	Matériaux Topologiques pour Mémoires Magnétiques	Sébastien PLISSARD

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

2DonGaN

Dopage électrostatique de semiconducteurs 2D grâce à des hétérostructures à base de nitrure de gallium

Marie-Blandine
MARTIN

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

Appel à projets générique 2023 CE22 - Transports et mobilités, constructions dans les territoires urbains et péri-urbains

« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ReSilientGAIA	Système de Positionnement Fiable pour Améliorer la Sécurité de la Mobilité Douce avec une Approche d'IA verte	Ni ZHU
SOGO	Sols et sous-sols de chantier : des ressources minérales et organiques pour la ville	Laetitia MONGEARD
TOPS	Optimisation topologique et de forme des parois opaques de bâtiments	Julien BERGER

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CITRY	Contribution des arbres au microclimat et à la dispersion de polluants en milieu urbain de l'échelle locale à la ville	Isabelle CALMET
INARI	vision multimodale pour une NAVigation et une commande Robuste de véhIcule autonome	Samia AINOUZ
MENHIR	Modélisation mécanique et ENVironnementale pour une approche Holistique et Interdisciplinaire de la Réhabilitation des ouvrages maçonnés	Frédéric DUBOIS
VESPA	VivrE Sans Permis de conduire Aujourd'hui	Thierry RAMADIER

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DIAM-WOOD	Diagnostic et Surveillance des Ouvrages en Bois	Frédéric DUBOIS
OPTISOIL	Des solutions fondées sur la nature pour optimiser les fonctions des sols dans les villes du futur	Frédéric DELARUE
PERMEPOLIS	Stratégies de désimperméabilisation des sols de territoires urbains : méthode de co-construction multi-acteurs	Cécile LE GUERN
SIn-R-Gi	Solution innovante de recyclage de bétons issus du démantèlement pour le génie civil nucléaire	Laurie LACARRIÈRE

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

Appel à projets générique 2023 CE27 - Études du passé, patrimoines, cultures

« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ALEAM Atlas des domaines fonciers du Maghreb antique	Hernan GONZALEZ BORDAS
ETHIOKONGROME Les chrétiens d'Éthiopie et de Kongo face à Rome : écrire une autre histoire des connexions entre l'Afrique et l'Europe (XVe- XVIe s.)	Olivia ADANKPO- LABADIE
ExEco L'essor de l'expertise économique en France (1930-1952)	Raphaël FÈVRE
FRONTIER Impérialisme et périphérie : les empires centrasiatiques et leurs frontières durant l'Antiquité	Olivier BORDEAUX
ISEMA Déterminer l'impact des changements socio-économiques sur l'agriculture méditerranéenne médiévale	Jérôme ROS
MugUrba Les rythmes bureaucratiques de l'urbanité impériale : Droit, propriété et vie publique en Asie du Sud moghole, vers 1650-1750	Kanalu Ramamurthy NAVEEN
PSYGNAL La folie sous surveillance. Une enquête sur le signalement pour troubles mentaux (1940-1980)	Marie DERRIEN
SCHEMA Syntaxe de l'art rupestre schématique holocène	Claudia DEFRASNE

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ALTIOR Les voûtes de Notre-Dame de Paris et la quête de la hauteur dans l'architecture gothique en France, XIIe-XIIIe siècles	Yves GALLET
AMERICA2026 AMérique, Europe, Révolutions, Indépendance et Commémorations dans l'espace Atlantique	Bertrand VAN RUYMBEKE
ArchArch L'héritage de l'archéologie: vestiges, traces, mémoires d'une activité scientifique (Maroc, Mauritanie, XIXe-XXIe siècles)	Clémentine GUTRON
BANANA Bourbaki, nouvelles archives, nouvelles approches (1934-1935 - 1970)	Christophe ECKES
BIPULUM Bibliothèques publiques dans la France des Lumières	Emmanuelle CHAPRON
Carracciconservart Visualiser et comprendre la Galerie des Carrache à travers sa fortune critique, sa conservation et ses restaurations. XVIIe-XXIe siècle.	Michel HOCHMANN
ChEDiL Dictionnaires sino-européens: manuscrits lexicographiques pour l'étude historique des échanges entre la Chine et l'Europe (fin du XVIe s.-début du XIXe s.)	Michela BUSSOTTI
DEFI Droits, Économies, Femmes, Italie: Venise, Florence, Naples, Palerme, XVIe-XVIIIe siècle	Anna BELLAVITIS
ECOMED Les économies méditerranéennes à la fin du Moyen Âge (1350-1500) : crises, reconstructions, restructurations	Cédric QUERTIER
Homeland Entre essor et déclin dans le Sud-Caucase : trajectoires communes et spécifiques des communautés Kura-Araxes (Bronze ancien) en Arménie	Bérengère PERELLO
MATEGEE Au delà du timbre : Matériau et stratégies de production des Amphores en Egée hellénistique et romaine	Nadia CANTIN
PaleoCALM Contexte archéologique et paléoécologique du peuplement pérenne des hautes altitudes d'Asie Centrale de la fin du Pléistocène à l'Holocène	William RENDU
PASTAtolls Approche pluridisciplinaire des socio-écosystèmes des atolls polynésiens dans le temps	Eric CONTE

RainForStory

Emergence et diffusion de l'agriculture dans les forêts du Bassin du Congo

Jérôme DUMINIL

SWEED

Bon et mauvais grain : agrobiodiversité et pratiques culturelles passées et présentes dans le Caucase du Sud

Margareta
TENGBERG

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CRADLE	Continuité, remplacement et absorption : Démographie des lignées humaines en Europe	Jean-Jacques HUBLIN
PLIC	La littérature pachto entre identité et contact	Matteo DE CHIARA

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

**Appel à projets générique 2023
CE32 - Dynamique des socio-écosystèmes et de leurs
composants**

**« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes
Chercheurs (JCJC) »**

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
C-cos2	stockage du carbone dans les sols des écosystèmes non-cultivés: vers une compréhension de l'impact du pâturage et de l'exploitation du bois à l'échelle globale.	Tanguy DAUFRESNE
GARLAND	Les jardins comme opportunité pour conserver la biodiversité en milieu péri-urbain	Emmanuelle BAUDRY
WAT-IMPACTS	Approches de long terme pour évaluer les impacts économiques, sociaux et environnementaux des contextes de rareté de l'eau en situation d'incertitudes	Arnaud REYNAUD
WAWATER	Résiliances des Eco-Agrosystèmes du château d'eau de l'Afrique de l'Ouest	Luc DESCROIX

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ORMER	Préserver et valoriser les populations d'ormeaux : un élément clé du socio-écosystème des pêcheries côtières et de l'halioticulture de l'ouest de la France
	Sabine ROUSSEL

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

Appel à projets générique 2023 CE36 - Santé publique, santé et sociétés

« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
100T-Dent	L'égalité de l'accès aux soins dentaires dans la réforme "100% Santé"	Anne-Charlotte BAS
ANTHROPOLISTIC	Les déterminants bioculturels du poids corporel au sein des populations camerounaises et sénégalaises vivant la transition nutritionnelle : une approche anthropologique holistique	Emmanuel COHEN
Mal-CoChild	Co-infections palustres chez l'enfant en Afrique subsaharienne	Bich-Tram HUYNH

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AfriBiota2 Origine et dynamique d'une dysbiose orale associée à une entéropathie environnementale pédiatrique. Intervention préventive chez les nourrissons centrafricains	Jean-Marc COLLARD
BIOMAC Biomarqueurs sanguins pour la dégénérescence maculaire liée à l'âge	Cécile DELCOURT
C-HEALTH Comprendre la variation socio-écologique des cycles menstruels pour améliorer la santé des femmes	Alexandra ALVERGNE
EBiPsy Facteurs de Risque Biologiques et Psychosociaux Précoces Influençant le Risque Longitudinal sur la Santé Mentale des Enfants	Cedric GALERA
ERMES Enfants Récepteurs et Messagers pour l'Éducation à la Santé	Aurélie MAURICE
Heat-4P Exposition à la chaleur pendant la grossesse et santé périnatale: facteurs de vulnérabilité, mécanismes physiopathologiques, et effets à long terme	Johanna LEPEULE
POLARIS PerceptiOn des risques et LittérAcies scientifiques liées aux Radiations IonisanteS	Arnaud SIMEONE
RestoRes Intégrité de la recherche biomédicale	Florian NAUDET

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

GRAPH4HEALTH

Accessibilité aux soins et performance du système de santé: Une approche statistique et machine learning des graphes de grande dimension

Philippe CHONE

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

Appel à projets générique 2023 CE51 - Sciences de l'ingénierie et des procédés

« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ArchiNoise	Matériaux architecturés à interactions méso-échelles pour le contrôle vibroacoustique	Christophe DROZ
DUINTACOS	Compréhension fine de la formation d'interface dans des tapes thermoplastiques renforcés par des fibres pour des structures composites haute performance	Monica Francesca PUCCI
ELABELEC	Elaboration de composites thermoplastique à haute conductivité électrique	Thibault PARPAITE
ELECSIR	Caractérisation électriques des céramiques pendant le Cold Sintering Process	Thomas HERISSON DE BEAUVOIR
EPPSI	Propulsion Plasma à Résonance Cyclotronique Electronique pour les Satellites fonctionnant à l'Iode	Victor DESANGLES
ESPRESSO	solutions lasers pour la mise en forme spatiale et temporelle des ondes de choc à l'intérieur des SOLIDES : vers l'écriture 3D des polymorphes de silice	Alexandros MOUSKEFTARAS
FlexFoil	Interaction entre turbulence et flexibilité sur profils d'aile	Eduardo MARTINI RODRIGUES DA SILVA
GOPER	Ondes de gravité internes en milieux périodiquement stratifiés	Séverine ATIS
INNOVATION	Couches minces de PEDOT conductrices et transparentes à base de dépôt par couche moléculaire oxydative comme électrodes innovantes pour des applications opto-électroniques	Abderrahime SEKKAT

ITHERATE	Estimations in-situ de champs de contrainte résiduelle hétérogènes et transitoires en fabrication additive via l'effet acousto-élastique	Pierre MARGERIT
KiWiPoM	Cinématique d'écoulement dans les milieux poreux	Mathieu SOUZY
MECHABOOST	Modulation mécanobiologique de la bioproduction de sécrétome grâce l'ingénierie des bioprocédés	Jessica SCHIAVITRITZ
MeMoRA	Méthodes avancées de méta-modélisation pour la détection précoce de dommages dans les rotors non-linéaires via antirésonances en contexte incertain	Enora DENIMAL
MouBuSSon	Matériaux Mous Bulleux Sensibles au Son	Brice SAINT-MICHEL
ONEFOLD-WPT	Récepteurs non-linéaires pour la transmission de puissance sans fil électrodynamique	Adrien MOREL
PROSPER	Pilotage des voies de transformation enzymatique des protéines végétales pour maîtriser l'obtention d'ingrédients à fonctionnalités calibrées	Sophie BEAUBIER
SPECTRON	Production et optimisation d'un microplasma pulsé nanoseconde pour la génération de l'azote atomique	Kristaq GAZELI
WaDiToMe	Guidage d'onde dans des métamatériaux topologiques induits par le désordre	Antonin COUTANT

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
3FAM Propagation des fissures dans les matériaux anisotropes fabriqués par des procédés de fabrication par filaments fondus (expériences et modélisation)	Veronique LAZARUS
ACOUDRAG Ondes acoustiques et frottement pariétal dans des écoulements turbulents en présence de matériaux absorbants	David MARX
AMACOP Approche Multi-échelle de l'Adhésion pendant la Compression Pharmaceutique	Pierre TCHORELOFF
ANOHONA homogénéisation non-linéaire Avancée pour le calcul de structures	Noel LAHELLEC
ATICS Imagerie tri-dimensionnelle avancée de systèmes complexes de particules	Loic MEES
BONDINGFOAM Procédé de liaison à la mousse pour le recyclage de matériaux broyés	Olivier PITOIS
COOLISSE Surfaces biomimétiques anti-glace pour générateurs éco-efficents de coulis de glace	Vincent THOMY
COP3D Préforme de verre complexe et composite imprimée par impression 3D pour des applications en photonique	Gaëlle DELAIZIR
FESTNOS Ingénierie des nanoparticules dans les fibres optiques par laser femtoseconde	Wilfried BLANC
FORECAST Effets des défauts de mise en forme sur la réponse mécanique de structures composites	Zoheir ABOURA
FRAGOVISIC Fragmentation de gouttes visqueuses avec interfaces complexes : modèles pour l'émulsification	Benjamin LALANNE
HyCareMat Caractérisation Hydro-chimio-mécanique d'une matrice mucoïde pour des applications médicales	Adrien BALDIT
INCRYS Étude multi-échelle des mécanismes de cristallisation induite par plasma	Anne SPASOJEVIC-DE BIRÉ
INNERMOST Les écoulements dipolaires sur réseau comme modèle minimal pour la dysfonction microvasculaire cérébrale	Sylvie LORTHOIS

ISARD	Intensification de la Synthèse d'Ammoniac en Régime Dynamique	Jean François PORTHA
LASWATEX	Interactions entre structures à grande échelle, ondes de gravité et micro-turbulence	Fabien GODEFERD
LESMENINES	ElectroDES transparentes Metalliques à base de Nanofils d'Ag protégés par des nitrures ou oxyNitrures par des procédés de dépôt chimique ALD	Elisabeth BLANQUET
Lumiere	LUbrification MIxte Et usuRE	Noel BRUNETIÈRE
MGIMS	Maitrise de l'usinage par l'usage de multiples microcapteurs	Bertrand GARNIER
MuBIA	Biomécanique multi-échelle de l'interface os-implant: vers une amélioration de l'ancrage des prothèses	Sophie LE CANN
MULTI-FIRE	Couplage de la modélisation multi-échelle et des expérimentations in-situ "full-field" pour démêler le comportement du béton à haute température	Stefano DAL PONT
NISINNOV	Approches innovantes de purification de la nisine par des procédés membranaires et chromatographiques	Loubna FIRDAOUS
ODYSSEUS	Etude multi-échelle du transfert de matière gazeuse du dioxyde de carbone et de l'oxygène simultanément dans les biréacteurs	Nicolas DIETRICH
OPTILAM	OPTimisation de l'Interaction LAsEr-matière pour une Microstructure visée	Corinne ARVIEU
PlantCom	Comminution des plantes : des cellules au procédé	Jean-Yves DELENNE
SmarTeeth	Fabrication additive intelligente de vitrocéramique à gradient fonctionnel pour des restaurations dentaires bio-inspirées	Laurent TAPIE
TWINS	Vers la co-intégration de dispositifs haute fréquence sur du ScAlN épitaxié	Marie LESECQ
UC-DC	Relargage contrôlé par ultrasons depuis des vecteurs de médicaments : couplage entre stimulation ultrasonore, déformation du vecteur, écoulement, et transferts de masse.	Anne-Virginie SALSAC
X-FA2023	Production de structures complexes par fabrication additive et épanisation	Etienne PETIT

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BUCOLYC Papillons et drones en conditions de vol confiné : aérodynamique, biomimétisme et IA au service du contrôle et de la stabilisation	Mickael BOURGOIN
CAST-IN Monolithe de silice hybride organique-inorganique coulé in situ pour la catalyse supportée en chimie en flux	Damien HERAULT
DEVULCAIN Dévulcanisation thermo-mécano-chimique des caoutchoucs par extrusion : analyse des mécanismes mis en jeu et optimisation du procédé	Nourredine AIT HOCINE
FILLMORE Interactions entre films liquides et motifs de surface : caractérisations et simulations multi-échelles	Hervé DUVAL
MAeStrAFone Matériaux Architecturés et Structures Alternatives pour la Fabrication de cordophones	Frédéric ABLITZER
MINA3D Modélisation 3D de la structure cristalline des soudures austénitiques épaisses multi-passes réalisées en position par le procédé TIG. Application au contrôle non destructif par ultrasons.	Cecile GUEUDRE
TAFFTA Vers des fibres de chanvre à haute valeur ajoutée produites dans le sud de la France: compréhension et optimisation des étapes clés de transformation	Anne BERGERET

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ETHICS Eco-Transducteurs et intégration hybride de composites piézoélectriques	Samuel MARGUERON

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

Appel à projets générique 2023 CE54 - Arts, langues, littératures, philosophies

« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ALTERGRAPHY	Quand l'écriture devient calligraphie : une autre histoire de l'épigraphie chinoise à travers les paysages inscrits médiévaux et leur réception moderne	Lia WEI
CELLTYPE	Qu'est-ce qu'un type de cellule ?	Gross FRIDOLIN
E2F	Écritures franciscaines en français (1217-1517). Communication littéraire et "invention" de la Modernité	Thibaut RADOMME

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ArTerm Du modèle italien à l'émergence d'une terminologie du patrimoine artistique français (XVIe-XVIIe siècles)	Anna SCONZA
AXDEF Définitions axiomatiques	Paola CANTU
FEMME Réalisatrices et Féminisme dans les médias	Delphine LETORT
LUXART Consommer, décrire et théoriser le luxe et les arts entre Espagne et Italie : le royaume de Naples au XVe siècle	Florence BISTAGNE
MATHY Hygiène mathématique	Andrew ARANA
MEASURAGE Fondements conceptuels de la mesure du vieillissement	Maël LEMOINE
Melpomum Melpomène à l'ère numérique	Nina HUGOT
MuViScreen Représentations musico-sonores de la violence à l'écran Résonances Hollywood/Europe à partir des années 1970 : exacerbation, distanciation, intériorisation	Cécile CARAYOL
PhoTon La qualité de phonème, la qualité de voix, et les tons: Les origines des contrastes récemment découverts dans les langues de l'ouest du Sichuan, Chine	Ekaterina CHIRKOVA
SceALED Comprendre et mesurer l'apparence visuelle et le rendu esthétique des « objets » scéniques sous un éclairage avec des LEDs	Georges ZISSIS

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
SCARR Approches simulationnistes et causalistes de la référence mnésique	Kourken MICHAELIAN

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

**Appel à projets générique 2023
CE56 - Interfaces : mathématiques, sciences du
numérique – sciences du système Terre et de
l’environnement**

**« Instrument de financement : Jeunes Chercheuses et Jeunes
Chercheurs (JCJC) »**

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DECOL	Apprentissage continu profond à partir de séries temporelles d'images satellitaires	Charlotte PELLETIER
NASSMOM	schémas d'advection antidiffusive et mélange parasite dans les modèles numériques océaniques	Nina AGUILLON
RUPTURE	Métrologie hydroacoustique des écoulements diphasiques turbulents appliquée à l'étude du transport sédimentaire	Guillaume FROMANT
SITEMSA	Estimation et Modélisation d'épaisseur de la banquise à partir du SAR et de l'altimétrie radar.	Flora WEISSGERBER

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DGMod	Vers une nouvelle génération d'inversions conjointes InSAR - Gravité	Valérie CAYOL
EOLE	Paysages Eoliens Virtuels	Clément NARTEAU
MOTIONS	Simulations océaniques multi-échelles basées sur une stratégie de raffinement de maillage avec adaptation locale de la dynamique et de la physique	Florian LEMARIÉ
TeMPlex	Méthodes Topologiques pour la dynamique de la Planète	Denisse SCIAMARELLA

« Instrument de financement : Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Instrument de financement : Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2023.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2023.

Paris, le 20 juin 2023

Le Président Directeur Général

Thierry DAMERVAL