

Appel à projets générique 2023 CE01 - Terre solide et enveloppes fluides

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CYCLO-SED	Lumières sur la cyclostratigraphie: vers une compréhension mécaniste de l'enregistrement du forçage astronomique dans les sédiments marins	Alexandre POHL
GWSBOUND	Prévisions des flux d'eau à travers la zone non saturée en combinant des données et des modèles hydrogéophysiques	Agnès RIVIÈRE
OceanGL	Modélisation de la dynamique océanique et de la fonte des glaces près des lignes d'ancrage des plateformes glaciaires	Louis-Alexandre COUSTON
OPTIC	Transformations photo-biologiques des composés organiques dans les nuages	Angelica BIANCO
PREFAB	La diagenèse précoce comme précurseur des niveaux aquifères dans les roches carbonatées	Jean-Baptiste REGNET
TICMY	Le mystère du CO ₂ des interglaciaires	Nathaelle BOUTTES
WECARE	Les stations de traitements des eaux usées : une source active de contaminants émergents dans l'atmosphère?	Geoffroy DUPORTE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BACCOPA Interactions entre aérosols de feux de biomasse, convection et précipitations en Afrique Tropicale	Marc MALLET
BIOSWOT Quel est l'impact des fines échelles océaniques sur la diversité du phytoplancton?	Francesco D'OVIDIO
COLOSSAL Les colloïdes contrôlent le devenir environnemental des éléments traces redox-sensibles	Rémi MARSAC
DHYAM Diversité, dynamique et impact de l'hydrothermalisme médio-océanique associé aux substrats ultrabasiques	Muriel ANDREANI
ECLAT Processus contrôlant la dynamique environnementale et les impacts sociétaux des contaminants géogéniques et anthropiques des métaux traces en Guyane française	Cecile GAUTHERON
EXODIA Les substances EXO polymériques comme catalyseurs des réactions DIAgénétiques: implication pour l'accumulation des métaux dans les estuaires actuels et anciens	Raphaël BOURILLOT
FAAR La complexation de surface : un phénomène clé de la réactivité atmosphérique des aérosols de fer ?	Pascal FLAMENT
FACET Utilisation multi-échelles de la fluorescence pour une meilleure compréhension de l'absorption du carbone par la végétation pendant les sécheresses	Fabienne MAIGNAN
MICROLARGE Impact du changement climatique et des systèmes agricoles sur les émissions de CO ₂ du sol : des études à micro-échelle aux prévisions à grande échelle	Valérie POT
MSIM Surveillance multi-échelles des paramètres de la banquise avec des méthodes de sismologie passive et d'apprentissage profond	Ludovic MOREAU
NANOCLIPO Dissémination environnementale des NaNOplastiques : Impact des conditions pédoCLImatiques et Conséquence sur les POLLUANTS associés	Mélanie DAVRANCHE
NANO-GATE Biogéochimie des nanoparticules dans L'Océan Arctique	Julien GIGAULT

Page 2

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



PLUME	Observation et paramétrisation de la convection océanique	Bruno DEREMBLE
SUBUTTEC	Evolution terrestre déclenchée par la géodynamique des zones subduction. Exemple des Caraïbes	Mélody PHILIPPON
TAW-tree	L'eau totale disponible pour l'arbre : un paramètre clé, manquant pour évaluer la vulnérabilité du fonctionnement des forêts face au changement climatique	Nicolas DELPIERRE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

CMiO

Métaux critiques dans les orogènes (CMiO):
Comment les processus métamorphiques et
tectoniques concentrent les métaux critiques
dans la croûte terrestre

Bénédicte CENKI

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. adhoC Evaluation des contrôles de l'atténuation des flux de Carbone dans l'Océan à partir de flotteurs profileurs	Matthieu BRESSAC

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. Burning-climate Chimie nocturne des composés de combustion de la biomasse à base de furane: évaluation de leur impact sur la chimie de l'atmosphère, la qualité de l'air, le climat et la santé	Emmanouil ROMANIAS
2. HYDROLINK Modéliser, prédire et scénariser par des outils d'intelligence artificielle et à base physique l'hydrologie des exutoires estuariens en liant hydrologie continentale et marine	Abderrahim JARDANI
3. ActiBioSphere Distribution spatiale et temporelle des aérosols biologiques actifs dans l'atmosphère	Pierre AMATO

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE02 - Terre vivante

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
AnthropoFEAR	Paysages de la peur en Europe à l'ère de l'Anthropocène: comment les grands herbivores gèrent le risque de prédation par les grands carnivores ,et leurs effets en cascades	Nadège BONNOT
ANTOGENY	Ontogénie des superorganismes : Contrôle moléculaire et social de la spécialisation comportementale dans les sociétés d'insectes	Romain LIBBRECHT
BiSEV	La diversité vocale comme moteur de la biodiversité	Pauline PROVINI
CLIMPREDPREY	Impact du changement climatique sur les relations entre proies et prédateurs	Elvire BESTION
DYNINV	Le rôle des inversions chromosomiques dans la diversité adaptative: des dynamiques évolutives différentes chez la mouche du varech <i>Coelopa frigida</i>	Claire MÉROT
FORBES	Inhibition biologique de la nitrification (BNI) par les essences forestières : de l'identification des composés BNI à leur effet sur le fonctionnement du sol	Alessandro FLORIO
LatitudinalMysteries	Fossiles, traits, génomes et les mystères non résolus des gradients latitudinaux	Jonathan ROLLAND
ORACLE	Prédire l'adaptation au changement climatique sur le long terme	Pierre DE VILLEMEREUIL
PATER	Combiner des approches évolutives et mécanistiques pour étudier l'influence du père sur l'allocation selon les sexes des mammifères sauvages	Mathieu DOUHARD

PHENOPHI	PHENOPHI : L'effet physique de la lumière sur la phénologie foliaire	Marc PEAUCELLE
PURE	Effets multi-échelles des ressources pulsées sur les consommateurs dans les forêts tempérées de chênes	Marlène GAMELON
VirEukaGen	Rôles des virus dans l'émergence et l'évolution précoce des Eucaryotes	Morgan GAÏA

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ABiSYM Symbioses inter-domaine archées-bactéries pour déchiffrer l'eucaryogénèse	Purificacion LOPEZ-GARCIA
CARRY-MOVE Les effets de report des conditions précoces sur le mouvement et leurs conséquences sur la performance	Nicolas MORELLET
CoPa-Co Conséquences des capacités cognitives sur la coopération et conflit du soin biparentale en environnements contrastés	Alexis CHAINE
COVER Oncologie comparée chez les vertébrés	Mathieu GIRAUDEAU
DIVCLIM Diversification de la niche thermique et vulnérabilité aux changements climatiques: une approche mécaniste	Olivier LOURDAIS
ECOMIGR Ecologie des migrants : de la physiologie à la valeur sélective	Christophe BARBRAUD
FIRE-LANDES Utilisation de données de paléo-incendie pour améliorer notre compréhension de l'inflammabilité future du paysage dans les Landes de Gascogne : une approche intégrative données-modèles	Adam ALI
Flowers Déterminants reproducteurs du succès écologique et évolutifs des plantes à fleurs	Sylvain GLEMIN
FRIDA Dépression de consanguinité à renouvellement rapide chez les animaux	Patrice DAVID
HAMLET Mourir, Dormir: Biologie et Évolution de la Dormance chez les Parasites Responsables de la Malaria Aviaire	Ana RIVERO
MIRUS Importance des virus du plankton apparentés au herpèsvirus	Tom DELMONT
MTB-CPR Etude de l'écologie et du fonctionnement de la relation symbiotique entre des nanobactéries (CPR) et des bactéries magnétotactiques	Christopher LEFÈVRE
SeCSSI Chromosomes sexuels et spéciation chez Silene	Pascal TOUZET
SEXISOL Evolution de l'isolement sexuel	Thomas BROQUET

SOGENANT	Organisation sociale et dispersion: le double rôle d'un supergène chez les fourmis	Claudie DOUMS
TaxCy	Une taxonomie intégrative pour élucider les liens entre écologie et évolution des alpha-cyanobactéries, un composant majeur des communautés microbiennes aquatiques	Laurence GARCZAREK
TIPEX	Points de bascule dans la plasticité du cycle de vie induite par le climat chez un lézard à reproduction bimodale	Jean-François LE GALLIARD
WINE	Réseaux de réseaux d'interactions : rétroactions entre connectivité spatiale et fonctionnement des réseaux trophiques	François MASSOL

« 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
DockEvol	DockEvol: utiliser les ports comme des laboratoires darwiniens pour étudier l'évolution marine dans l'Anthropocène	Nicolas BIERNE
FunAdapt	Démêler la base génomique de l'adaptation biotique et abiotique des pathogènes fongiques	Nabholz BENOIT

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. PIANO	Interactions procaryote-phytoplancton dans les environnements de fonte des calottes glaciaires de l'Antarctique : le rôle clé du fer	Ingrid OBERNOSTERER
2. MetaSpi	Plasticité comportementale, métabolomique et transitions sociales chez les araignées	Raphael JEANSON

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE03 - Science de la durabilité

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
DIGAP Impact des sécheresses sur les eaux souterraines et la santé des populations à Madagascar	Simon CARRIÈRE
FRAGPAN Analyse socio-écosystémique et multi-échelle de la co-existence humain-bonobo dans un habitat fragmenté	Victor NARAT
MOQQA Modélisation des trajectoires du socio- écosystème terre-mer par des approches qualitatives et quantitatives	Mélanie RAIMONET

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BeeCON	Étude de la variabilité socioculturelle des pratiques de récolte du miel en Indonésie et de leurs effets sur la conservation des abeilles	Nicolas CÉSARD
ECOTERM	Services écosystémiques dérivés des buttes termitiques dans le bassin inférieur du Mékong	Pascal JOUQUET
EMVOLDIVA	Migrations environnementales et éruptions volcaniques au Vanuatu : une perspective multiple	Hélène BALCONE-BOISSARD
STRANGE	Les services écosystémiques fournis par les cours d'eau aux écosystèmes terrestres agricoles adjacents	Christophe PISCART

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

MisEauVert

Les services écosystémiques du miscanthus pour restaurer la qualité de l'eau et la fertilité des sols

Maryse
BRANCOURT-
HULMEL

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

TRANSWATER

Sciences de la Durabilité et Gouvernance de
l'Eau

Jean-Philippe
VENOT

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. FORESTLAND	Les hydro-agro-écosystèmes de forêt sèche : sentinelles des risques et impacts du changement climatique à Madagascar	Sylvain BIGOT
2. IHYDE	Impacts sur la santé dus au dégazage passif hydrothermal à long terme	Séverine MOUNE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE04 - Méthodologies, instrumentations, capteurs et solutions pour la transition écologique

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
MicroPILOTING	Développement d'un système microfluidique pour la modélisation prédictive de l'interaction entre cellules de bactéries et de microalgues	Sakina BENSALÉM
PLASMASOL	Plasma froid et aérosol d'eau: Un nouvel outil écologique pour l'agriculture	Augusto STANCAMPIANO
SPAGHETTI	Analyseurs Gamma Spectraux et Panoptiques en Environnement Hydrothermal pour la Détermination des Temps de Transport	Luca TERRAY

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AERATOR Séparation d'aérosols au moyen d'un dispositif microfluidique thermophorétique	Marcos ROJAS CARDENAS
ECO-SmartAF Polymères intelligents pour revêtements antifouling marin durables	Christine BRESSY
ELIMINATORS Des puces environnementales pour l'étude de la biodégradation des microplastiques en nanoplastiques	Yves BOULARD
FIFLOW Nouveaux capteurs de température par fibre optique pour mesurer les flux de subsurface	Olivier BOUR
OMTeDNA Suivre la mégafaune marine par échantillonnage passif d'ADN environnemental	Claude MIAUD
PEROV-TREAT Perovskites Fe/Cu 3D pour le traitement de l'eau électrochimiquement assisté	Clément TRELLU
RADICALS Radicaux Atmosphériques: Détection et Investigation par Comb Absorption Laser Spectroscopy	Daniele ROMANINI
SEN-SCO Capteurs de gaz portable à base des dichalcogénures de métaux de transition pour la détection de NOX et CO.	Fatima BOUANIS
SIQUOMOR Système immergé, automatique de suivi continu et de QUantification du niveau de toxicité du stock de micro-algues benthique <i>Ostreopsis</i> en mer	Thomas ALAVA
TRANSPLAST TRANSport et interactions des microPLASTics dans les déversoirs d'orage des eaux urbaines et développement de solutions de remédiation	Remy BAYARD

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
AGRIPOLHYS	Agriculture assistée par capteurs hyperspectraux et polarimétriques intelligents	Ayman AL FALOU
BIO_III	Polymères biosourcés, biodégradables et bio-insectifuges comme alternative aux pesticides chimiques conventionnels	Pedro DA SILVA
DYNATERRE	Comportement mécanique des blocs de terre comprimée pour la réalisation de bâtiments écologiques en zone sismique	Maria Paola SANTISI D AVILA
MICROLIT	Monitoring direct du lithium des zones côtières et étude de son impact sur les micro-organismes grâce aux technologies microfluidiques.	Xavier NOBLIN
MONI-TREE	Suivi du confort des arbres dans les villes : approche multi-échelles avec télédétection multimodale, modélisation physique, apprentissage profond et données in-situ	Thomas CORPETTI
PIANOS	Adsorbant PassIf de NOx pour le contrôle de la pollution dans les moteurs à hydrogène à combustion interne.	Anne GIROIR-FENDLER

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. LOOKUP	Réseau de capteur à bas cout pour la mesure de particules ultra-fines	Suzanne CRUMEYROLLE
2. POLAR	Réduction à la source des produits chimiques persistants et mobiles avec des filtres plantés intensifiés pour le traitement des eaux usées et pluviales dans les contextes urbains	André SAUVÊTRE
3. Oxymore	Réutilisation des eaux usées côtières en vue de la production indirecte d'eau potable par des procédés hybrides innovants	Pierre-François BIARD

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE05 - Une énergie durable, propre, sûre et efficace

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
METABOLHEAT	Les flux thermiques dans la transition énergétique : pour une approche systémique des nouvelles pratiques de chauffage et de climatisation	Antoine FONTAINE
MSrock	Analyse numérique multi-échelle de l'endommagement des roches hétérogènes appliquée aux ouvrages souterrains dans un contexte de transition énergétique.	Benoît PARDOEN
NEWS	Nouveau Echangeur pour les systèmes à base d'eau	Florine GIRAUD
NZEMIX	Trajectoires de mix énergétique décarboné dans une Afrique de l'Ouest impactée par le changement climatique	Benjamin PILLOT
PERFORM	Electrodes 3D élaborées par plasma pour les micro-supercondensateurs	Jérémy BARBÉ
Siphon	Dispositifs photovoltaïques inorganiques en couches minces pour une alimentation soutenable de l'internet des objets	Thomas LEPETIT

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ALTERACTION Couplage altération/tectonique dans les failles actives: application aux réservoirs géothermiques	Mai Linh DOAN
BIOCOP Polymères n-CONjugués à base de monomères BIOSourcés	Eric CLOUTET
CaBioCa CAptation du dioxyde de carbone par précipitation induite BIOlogiquement de CARbonate	Claire DUMAS
CAPREP Caloduc plastronique pour le refroidissement direct de composants électroniques de puissance	Valérie SARTRE
CERACOOOL Réfrigération électrocalorique à base de céramiques sans plomb	Morgan ALMANZA
DURACELL Définition des propriétés mécaniques optimales des interfaces des cœurs de pile pour la durabilité des piles à combustible de type PEM	Christophe CARRAL
DuraPEME Amélioration de la durabilité des électrolyseurs d'eau de type PEM par la modélisation de la dégradation multi-échelle, accélérée par l'IA	Daniel HISSEL
GET_MORE_H2 Géopolitique de la Transition énergétique et Modélisation mondiale économique et sociale des technologies de production d'hydrogène	Emmanuel HACHE
MFC_DEPLOY Décision post-pronostique pour le déploiement de systèmes multi-piles à combustible	Catherine CADET
OASIS Écoulements réactifs d'hydrogène interagissant avec des parois	Pradip XAVIER
PEECFUEL Électrolyse hybride assistée par des plasmons pour la génération de combustibles à partir de déchets	Rabah BOUKHERROUB
TEM-MOF Gestion de la thermicité des matériaux MOF	Thomas DEVIC
TRACKDEMO Transition du Choc à la détonation dans des milieux avec obstacles	Ashwin CHINNAYYA
X-ETL Transporteurs d'électrons réticulés pour cellules solaires tandem pérovskites stables (X-ETL)	Frédéric OSWALD

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BYRON Structures multicouches hautement barrière et résistantes pour des infrastructures hydrogène	Cyrille SOLLOGOUB
CARMIN Carbonatation Minérale Catalysée et Intégrée au captage du CO ₂	Julien LECLAIRE
FCS-ROTOR Contrôle d'un système de gestion d'air pour les systèmes pile à combustible dédiés aux applications transports	Samir JEMEI
IoTTEGH Thermogénérateur à base d'alliage Heuseler intégré sur silicium	Dimitri TAINOFF
LEOREC Recyclage de Batteries LFP Orienté Faible Energie	Nicolas COPPEY
RID-LOHC Etude et conception de réacteurs pour le stockage de l'hydrogène dans les LOHC	Isabelle PITAULT
Stock-HD Stockage de chaleur thermochimique Haute Densité énergétique pour les réseaux de chaleur	Nolwenn LE PIERRÈS
TRANSITION Cellules DSSC tout solides TRANSPARENTES et Incolores dans le visible	Frédéric SAUVAGE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
SiCSun Récepteur solaire en carbure de silicium pour procédés gaz-particules à haute température	Adrien TOUTANT

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. SHYPRE	Stations d'HYdrogène Propre Résilientes	Gareth KEELEY
2. GreenovMAT	Matériaux composites innovants et durables pour le développement de plafonds rafraichissants intégrant une technologie hybride de stockage latent	Marie DUQUESNE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

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 réseaux 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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. CarbonaRA	Poly(triméthylèneCarbonate) : conception d'éco-Revêtement Antifouling modulable	Fabrice AZEMAR

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. SOCA	Suspensions de capsules souples	Marc LEONETTI

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE07 - Chimie moléculaire

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
2Pyr4FeCat	Des ligands 2-pyridylidènes pour la catalyse au fer	Lucie JARRIGE
CONFICAT	Réactivité de complexes métalliques en milieu confiné	Gyorgy SZALOKI
COORECA	Systèmes coopératifs carbène N-hétérocyclique/métal de transition pour la catalyse redox	Eder TOMAS GONZALEZ DE MENDIVIL
LnZYME	Lanthano-peptides comme mimes des méthanol déshydrogénases à lanthanide	Emilie MATHIEU
MultiCO	Complexes de lanthanides pour la transformation de CO en produits polycarbonés à haute valeur ajoutée	Thomas SIMLER
Neo-Crypto	Synthèses de nouveaux cryptophanes : vers des nouveaux agents de contraste pour l'IRM du Xénon et au-delà	Emmanuelle DUBOST
OrthoPep	Assemblage dynamique orthogonal pour l'ingénierie peptidique	Lou ROCARD
POMEROL	Polyoxométallates super-réduits : détermination structurale, comportement en solution et propriétés de coordination	Clément FALAISE
PRINCIPE	Etude de l'origine de l'homochiralité moléculaire par photochimie magneto-chirale	Matteo ATZORI
RedAF	La Chimie Redox pour le Développement d'un Accès aux Amines Aliphatiques Polyfluorées	Thomas CASTANHEIRO
SupraCPL	Capsules et Cages Supramoléculaires pour le Luminescence Circulairement Polarisée	Benjamin DOISTAU

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ALDAMINASE Enzymes catalysant la formation de liaison C-C pour la conversion d'imines en amines: vers des "aldaminases"	Christine GUÉRARD-HÉLAINE
ASTERO Synthèse de molécules hautement fonctionnalisées via des ouvertures stéréocontrôlées d'aziridines	Renata Marcia DE FIGUEIREDO
AtropoPhotoCat Synthèse atroposélective d'hétérobiaryles par photocatalyse redox supramoléculaire	Stéphanie DUROT
CarbHydride Hydrures polynucléaires de métaux non-précieux porteur de ligands carbéniques en synthèse organique chimiosélective	Rodolphe JAZZAR
CatACLiSM Accès à des liens C-C inter-nucléosidiques via des réactions de couplage croisé métallog-catalysé sur des nucléosides de type glycal	Angélique FERRY
CHEMinDROPS Organocatalyse douce et bio-inspirée en gouttelettes aqueuses de type coacervats	Valerie DESVERGNES
Chiron Nouvelles opportunités en réaction énantiosélective d'emprunt d'hydrogène	Adrien QUINTARD
CO2SAM Une perspective radicalement nouvelle pour la formation de liaison carbone-carbone	Olivier BERTEAU
COALAS OrganoAcides Cationiques: repousser les Limites pour des Applications en Synthèse	Gilles LEMIERE
CoordinSCFs Chimie de coordination dans des fluides supercritiques : de modifications post-synthétiques et la synthèse de réseaux fonctionnels	Corine MATHONIERE
DEEPCatCOF Solvants à eutectique profond pour la préparation de covalent-organic frameworks actifs en catalyse	Stéphane BAUDRON
DINATROP Diénolates chiraux pour le contrôle organocatalytique de stéréogénicités multiples en synthèse atroposélective	Thierry CONSTANTIEUX
ElectroHIP Hexafluoroisopropanol : Nouvelles réactions et compréhension mécanistique par une approche expérimentale et théorique combinée	David LEBOEUF

FlowNanoCat	Catalyse multiphasique en flux avec des nanoreacteurs polymère	Eric DEYDIER
FluoPHOS	Synthèse de phosphoramidites fluorés pour le développement de nouveaux oligonucléotides présentant une bonne stabilité thermique et pénétration cellulaire	Emmanuel PFUND
FLUORAAC	Les aminoacides fluorés: de la synthèse à l'incorporation dans des structures peptidiques pour des applications biologiques	Philippe JUBAULT
FuN2	Functionalisation de N2 par une famille de complexes (XCX)M	Nicolas MÉZAILLES
GOLD3STAR	Chimie de l'or(III) hors état fondamental	Didier BOURISSOU
GreenCatFAP	Production photocatalytique d'hydrocarbures utilisant l'acide gras photodécarboxylase	Pavel MÜLLER
Hyp-NLE	Effets non linéaires hyper-positifs en catalyse asymétrique : élucidation des principes et applications.	Stéphane BELLEMIN-LAPONNAZ
IDEA	Délivrance intracellulaire par des foldamères hors-équilibre	Sébastien ULRICH
MagicCopper	Photosensibilisateurs robustes à base de cuivre dérivés de ligands macrocycliques	Dominique ARMSPACH
MULTICAT	Catalyseurs multi-fonctionnels photoactivés pour le traitement de l'eau	Nicolas KELLER
Nickelate	Complexes ate de Nickel comme paires d'ions en catalyse	Jean-Francois BRIERE
PALCOCA	Phosphines Allènes Ligands: Coordination et Applications en Catalyse	Virginie MOURIES-MANSUY
PolyBact	Matériaux moléculaires hybrides à base de polyoxométallates pour la thérapie photodynamique antibactérienne sous irradiation dans le visible	Pierre MIALANE
REACTPHTHAL	Vers une nouvelle réactivité dans les réactions de transfert de carbène catalysées par phtalocyanines	Alexander SOROKIN
SCARY-NHC	Réactions d'activation sélective de liaisons C-H par des complexes métalliques de carbènes N-hétérocycliques liés à des porphyrines	Sébastien RICHETER
SulFourN2	Synthèse asymétrique de sulfinamidines	Jean-François POISSON
SWITCH-MChD	Modulation de l'effet magnéto-chiral dans les molécules aimants d'ion lanthanide	Fabrice POINTILLART

SydFluo	SydFluo: Dérivés de Sydnones comme électrophiles masqués pour le marquage fluorescent covalent	Frédéric TARAN
TCDCat	Catalyse énantiosélective par la stratégie du contre-ion lié	Xavier GUINCHARD
ULBONIR	Complexes de borate de dipyrométhène ultrafusionnés pour des applications dans le NIR profond	Gilles ULRICH
UltimSMM	Les métallocènes de lanthanide comme molécules-aimants idéales	Florian JAROSCHIK

« 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
CYCLONE	Cycloadditions de 2-Pyrones: un outil efficace pour l'accès à la complexité moléculaire	Cyrille KOUKLOVSKY
NIR-ABS	Les complexes radicalaires d'or bis(dithiolène) comme absorbeurs NIR-II	Marc FOURMIGUE
Turbo	Synthèse Chimique Rapide des Protéines	Oleg MELNYK

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. UraMeth	C-H Fonctionnalisation du méthane photo-catalysée par l'Uranyle	Gregory DANOUN
2. HEXCAPS	Catalyse dans une capsule hexamérique	David SÉMERIL
3. HALOCO	Les Haloazaphosphatranes en Espaces Confinés	Alexandre MARTINEZ

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE08 - Matériaux métalliques et inorganiques

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
APR2-POWDER	Etude et compréhension du vieillissement, du recyclage et du traitement plasma d'une poudre d'alliage d'aluminium pour la fabrication additive par fusion laser sur lit de poudre (L-PBF)	Elodie CABROL
CACHALO	CAractérisation in-situ des CHamps LOcaux dans les céramiques	Aurélien DOITRAND
COBEDIT	Contrôle des liaisons covalentes par la topochimie des matériaux chalcogénures	Shusnsuke SASAKI
DynAMe	Couplage dynamique de l'adsorption et de la mécanique dans les milieux poreux et granulaires	Aikaterini IOANNIDOU
ENBRUNI	Impact de l'environnement dans le phénomène de brunissement du plomb employé dans les monuments historiques	Aurélia AZEMA
IChar	Caractérisation par l'image des écoulements plastiques extrêmes sous chargements dynamiques	Rian SEGHIR
MINIFAT-4D	Etude micromécanique 4D de la fatigue d'un superalliage de nickel polycristallin	Aldo MARANO
PhotoSurf2D	Surface photoactive à base d'hydroxydes doubles lamellaires pour la désinfection et la décontamination	Samantha SOULÉ
QUWiS	Création de qubits par irradiation aux ions lourds rapides dans les semiconducteurs à large bande interdite	Mamour SALL
RESSET	Recyclage des aciers via la modélisation de traitements de précipitation sélectifs	Manon ROLLAND

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
3D-MOC Fabrication 3D avancée de composants optiques intégrés multimatériaux	Frédéric SMEKTALA
ACCURATE Réactivité à l'échelle atomique dans les nickelates supraconducteurs	Nathalie VIART
ACTIVATE Croissance de matériaux sous activation par laser ultrarapide	François COURVOISIER
Adhex-SiGe Méthodes avancées de synthèse épitaxiale de couches minces de SiGe en phase hexagonale 2H	Laetitia VINCENT
CADOR Hétérostructures à base de carbures pour une nouvelle génération de détecteurs de neutrons thermiques	Gabriel FERRO
CASiBIO Des agroressources vers des catalyseurs Ni/Ru supportés sur SiC pour la production de méthane et la valorisation de biogaz.	Sylvie FOUCAUD
CHATOFOR Cristallisation complète de verres de chalcogénures : vers des céramiques transparentes pour des applications infrarouges	Sebastien CHENU
DisTCOvery Développement et contrôle de nouveaux TCO basés sur les pérovskites	Arnaud FOUCHET
DoREMi Développement de nouveaux alliages réfractaires eutectiques à composition complexe	Jean-Philippe COUZINIE
HEBUTERNE Formation des bulles d'Hélium dans le Tungstène: de la caractérisation par les nanosciences à l'impact macroscopique	Elodie BERNARD
HEIRMAX Développement de phases MAX à haute entropie résistantes à l'irradiation	Bertrand RADIGUET
Hy-Style Hydrogène dans les aciers - un problème de transition d'échelle	Xavier SAUVAGE
MIRACLES MICrotreillis Résilients inspirés d'Analogues en plasticité CristaLLinE	Stéphane BERBENNI
SURF-GLASS-IR Structuration du potentiel électrique et de la réactivité chimique de surface sur des verres chalcogénures pour des applications en infrarouge	Luc VELLUTINI

SURFMET	Surfaces micro-structurées obtenues par magnéto-électrodéposition pour l'amélioration des transferts de chaleur	Anne-Lise DALTIN
TomCat	Catalyse hétérogène tandem bi-température	Juliette BLANCHARD
X-LOSM	Miroirs à diffusion optique extrêmement faible	Benoit SASSOLAS

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
FIHSICOS	Fabrication de capteurs optiques infrarouges à haute sensibilité en verre de chalcogénure par Spark Plasma Sintering	Xianghua ZHANG
LAMORSIM	Formation au laser d'une couche de Si amorphe ultra-mince pour des applications en microélectronique	Tatiana ITINA
OEDIPUS	Développement de matériaux métalliques performants par couplage SPS-PVD	Maria-Rosa ARDIGO- BESNARD
RECYCAL	Impact des impuretés sur la germination de l'endommagement et la formabilité des alliages d'aluminium recyclé	Fanny MAS

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BRef	Céramiques commutables pour la réfrigération barocalorique	Guillaume CHASTANET
CaraMeLL	Caractérisation des Métaux Liquides par Lévitiation à haute pression et haute température	Mickael COURTOIS
HighFive	Suivi in situ en température de la cristallisation pour des vitrocéramiques fonctionnelles	Mathieu ALLIX
MOCAMOR	MOdélisation et CAractérisation de Multicristaux Optimisés par Revêtements à microstructure graduée	Laurent STAINIER

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

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 cœur-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 perovskitoides.	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

Page 49

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



LUTEM	Le nanomonde de laser semiconducteur en fonctionnement révélé par microscopie électronique ultrarapide	Sophie MEURET
MOBInACENE	Nano-structuration de films minces de n-acènes pour leur intégration dans des dispositifs organiques d'avenir	Isabelle SEGUY
MoirePlusPlus	Ingénierie du couplage lumière-matière dans des microcavités optiques à base de TMD: des excitons libres aux superréseaux de Moiré	Jesus ZUNIGA-PEREZ
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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. 2Dfects

Ingénierie des défauts dans des carbures de métaux de transition bidimensionnels (MXene) : de l'augmentation de la réactivité comme voie d'optimisation des propriétés fonctionnelles.

Vincent MAUCHAMP

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE10 - Industrie et usine du futur : Homme, organisation, technologies

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
EasyRESCHED	Réordonnement sur critères énergétiques de systèmes de production hybrides	Maroua NOURI
MEDATIF	Méthode de développement d'activités de travail sûres dans les industries du futur par l'analyse de l'activité et des expositions professionnelles	Louis GALEY
NavWare	Navigation sûre et collaborative pour l'intralogistique robotisée dans des entrepôts sans infrastructure	Zhi YAN
OWN-MUSIC	Conception sur mesure d'instruments à vent : optimisation de la géométrie de flûtes, grâce à la modélisation de l'adaptation note à note du contrôle du musicien	Augustin ERNOULT
ReSuSpace	Planification et gestion résilientes et durables de la future infrastructure de l'industrie spatiale avec des services en orbite	Adam ABDIN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
CAP-AM Evaluation et amélioration de la capacité dimensionnelle et géométrique de processus de fabrication additive par dépôt direct multi-axes	Sébastien CAMPOCASSO
DT4CPS_V3 Jumeaux Numériques pour l'aide au pilotage des systèmes cyber-physiques	Alexandre PHILIPPOT
greenDFAM Ecoconception pour la fabrication additive	Dominique MILLET
HERR-MAN Amélioration de l'ergonomie Humaine durant la co-manipulation d'objets déformable avec les robots collaboratifs	Mourad BENOUSSAAD
MAKERS Activité des MAKERS dans les organisations alternatives : Prototype, Territoire, Conception	Sandrine CAROLY
OLOCAP Optimisation logistique des circuits alimentaires de proximité	Jean-Charles BILLAUT
OptiHSoins Optimisation plus Humaine des plannings des établissements de Soins	Odile BELLENGUEZ
POMPIER Planification, Ordonnancement et Maintenance pour une Production Intégrée Et Robuste	Bruno CASTANIER
RAPHY Robot à Architecture Parallèle Hyperstatique pour une Industrie durable	Hélène CHANAL

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ETHICS40	Management des risques éthiques dans l'Industrie du Futur	Damien TRENTESAUX
i-DAVE	Intégration Données-connaissances pour la fiabilité des études AcV dans l'Entreprise du futur	Farouk BELKADI
RTI4_0	RTI 4.0 - Mesure de l'apparence pour le pilotage intelligent des états de surface manufacturés	Gaëtan LE GOÏC

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

AutoMeCal

Automatisation de la caractérisation mécanique
et de la calibration des modèles

Sandrine
THUILLIER

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. PRISOBOT	Robots souples imprimés en 3D pour des lignes de production agiles et durables	Wissem HAOUAS
2. HECATE	Conception assistée par un outil d'ingénierie hybride et son enrichissement	Elise GRUHIER

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. MACCOD	Multi-analyses dynamiques collaboratives des contextes de prises de décisions	Lionel ROUCOULES

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE11 - Caractérisation des structures et relations structure-fonction des macromolécules biologiques

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BACDOMAIN	Mécanismes de l'assemblage lipides-protéines en nanodomains sur les membranes bactériennes	Birgit HABENSTEIN
CohesWING	Etude du mode d'action et de la régulation de la Cohésine et de la Condensine de complexes parasitaire simplifiés	Marie-Laure DURAND
Dual-Fas	Origines moléculaires de la signaliation multiple du récepteur Fas	Raju REGMI
Kozak	Compréhension globale de la reconnaissance de la séquence de Kozak sur le ribosome humain	Otilie VON LOEFFELHOLZ
NEPTUNE	Export nucléaire des segments ARN du virus Influenza	Allison BALLANDRAS- COLAS
NicoContact	Structures des récepteurs nicotiniques en complexe avec leurs partenaires intracellulaires	Marie PREVOST
SAFROM	Structure et fonction de la machinerie de synthèse des ARN des mononegavirus : le virus de la stomatite vésiculaire et le virus Nipah	Louis-Marie BLOYET

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ALLEGRO Partenaires moléculaires de la cotransmission acétylcholine - glutamate dans les vésicules synaptiques des interneurons cholinergiques du striatum.	Véronique BERNARD
ARNr-PMQC Processing, modification and contrôle-qualité des ARN ribosomiques de Bacillus subtilis	Carine TISNE
BigMac Investigations biophysiques pour disséquer une pompe d'efflux de bactérie Gram-négative : MacAB TolC de E. coli.	Martin PICARD
BmrAMeca Changements de conformation et dynamique structurale du transporteur ABC BmrA	Vincent CHAPTAL
CelluSec Mécanismes de la Sécrétion de Cellulose Bactérienne dans les Interactions avec les Plantes Hôtes	Petya Violinova KRASTEVA
CTRbyNMR Étude de la structure et du mécanisme du transporteur d'ions de cuivre humain hCTR1 par RMN à l'état solide à rotation à l'angle magique ultrarapide	Guido PINTACUDA
EndoGraal Décrypter les interactions entre protéines endogènes dans les complexes macromoléculaires d'adhésion	Olivier ROSSIER
ESCRTpolyMID Polymérisation de l'ESCRT-III et clivage du corps central cytokinetique	Winfried WEISSENHORN
FluoLLPS Outils fluorescents pour la caractérisation de la séparation de phase liquide-liquide	Pascal DIDIER
HEAT-STRESS-BODIES Analyse du rôle des corpuscules de RNA silencing dans la réponse de la plante au stress chaud et sa récupération	Hervé VAUCHERET
IMARISC Le croisement intersystème inverse : une nouvelle méthode pour réduire le photoblanchiment et la phototoxicité en imagerie de fluorescence	Agathe ESPAGNE
InOrganoids-NMR Caractérisation à l'échelle atomique de protéines amyloïdogéniques dans des mini-cerveaux.	Francois-Xavier THEILLET
LipidCondensate Un biocondensat unissant nanovésicules et gouttelettes lipidiques	Bruno ANTONNY

MgtCHANNEL	Etude structurale et fonctionnelle d'un nouveau canal impliqué dans la virulence de bactéries pathogènes	Anne BLANC-POTARD
NanoWall	Analyse de la dynamique de synthèse et de maturation de la paroi cellulaire bactérienne à l'échelle nanométrique	Cécile MORLOT
OM_Pseudo	Assemblage de la membrane externe contrôlé par la maturation du peptidoglycan chez Pseudomonas	Jean-Pierre SIMORRE
PEPPAPnetworks	Analyse structurale du complexe transcriptionnel plastidial et étude des régulations fonctionnelles croisées plaste-noyau lors de la mise en place de la photosynthèse chez les angiospermes	David COBESSI
PermeaStress	Contrôle de la perméabilité des bactéries aux antibiotiques par un facteur de l'enveloppe régulé par le stress	Raffaele IEVA
RubicKu	Rôles multiples de Ku dans la stabilité des génomes	Jean-Baptiste CHARBONNIER
SafeHR	Contrôle de la recombinaison homologue - Dynamique des protéines associées au filament nucléoprotéique Rad51	Eric COIC
Soften	Résoudre les structures fonctionnelles des nucleocapsides du Virus Respiratoire Syncytial	Irina GUTSCHE
SWING	Structure et fonction des nouvelles sous-unités SWI/SNF dans la réponse aux dommages de l'ADN	Elisa BERGAMIN
ToxiCeptor	Ancienne toxine - nouveau récepteur	Pascale MARCHOT
ULTIM	Déchiffrement des principes d'assemblage d'un biofilm bactérien de l'échelle de la cellule unique à celle de la matrice extracellulaire via la microspectroscopie Raman	Nelly HENRY

« 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
NanoCond	Des outils basés sur la lumière pour sonder les nanocondensats	Mathieu COPPEY

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. INSPIRE1	Plateformes synthétiques intégrées pour décoder la signalisation d'IRE1	Xavier GUILLORY

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. XXL	Organisation et dynamique des condensats dans la réparation de l'ADN par la voie NHEJ	Mauro MODESTI
2. Xtal4All	Cristallisation induite par le cristallographe pour les méthodes de diffraction de premier plan en biologie structurale	Eric GIRARD
3. SynTauPhagy	Étude des déterminants cellulaires et moléculaires de la formation et de la dégradation des agrégats a-syn et Tau	Chiara ZURZOLO

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE12 - Génétique, génomique et ARN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BRICS	Initiative pour la résilience du cerveau : les gènes qui protègent le cerveau des agressions cérébrovasculaires	Aniket MISHRA
EPIGAL	Dévoiler les causes génétiques et les mécanismes pathogéniques des malformations épileptogènes pédiatriques rares du développement cérébral (MOGHE)	Sara BALDASSARI
MeioSnail	La recombinaison méiotique chez les escargots d'eau douce	Julie CLEMENT
PanSV	Intégration des variants structuraux dans les études d'association pangénomiques	Jean MONLONG
TRren-D	Lumière sur les réseaux régulateurs de l'épissage d'ARN par les facteurs de transcription dans le développement tissulaire	Julie CARNESECCHI

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
3D_spatial_genomics Etude de l'organisation 3D des cellules uniques dans les tissus pendant la progression d'une maladie	Marcelo NOLLMANN
4Ds DciA induit l'initiation bidirectionnelle de la replication	Jean-Luc FERAT
5m-Three Cibles, régulations, et effets, de la méthylation de l'ADN chez les mammifères	Pierre-Antoine DEFOSSEZ
BAS-Rae1 Dégradation de l'ARNm dépendant de la traducion chez Bacillus, Arabidopsis et les Staphylocoques	Ciaran CONDON
biCHLORE Logique chromatinienne ambivalente des répétitions d'ADN dans les cellules germinales mâles et la fertilité	Deborah BOURC'HIS
C3Poho Contrôle de la période de persistance des précaténanes : rôle dans la protection des fourches de réplication et la recombinaison homologue	Francois-Xavier BARRE
CORGI Rôle de la Transcription Convergente dans la Régulation des Gènes Soumis à Empreinte Génomique Parentale	Tristan BOUSCHET
CRE-subnucleosome2 Caractérisation physique et fonctionnelle d'une nouvelle classe de particules subnucléosomales spécifiques des éléments cis-régulateurs des mammifères	Matthieu GERARD
DUKKED La double vie des domaines KKE/D désordonnés de l'ARN polymérase I et des snoRNPs : de la modification de l'ARNr à la compaction nucléolaire	Olivier GADAL
EpiSperm5 Bases moléculaires de la programmation du génome mâle	Saadi KHOCHBIN
GRAB Reprogrammation de l'expression génique dans la nouvelle cellule hôte lors de la conjugaison bactérienne par la protéine plasmidique YfjB	Christian LESTERLIN
MEIOSPEHR Mécanismes de la recombinaison homologue spécifiques de la méiose	Emmanuelle MARTINI
METHU2 Elucider la fonction biologique de Uhrf2 chez les mammifères	Michael WEBER

Page 66

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



MitoticRepair	Etude des mécanismes de réparation des cassures double brin d'ADN en mitose	Raphael CECCALDI
Opto4D	Sondage optogénétique du génome 4D	Gaël YVERT
OxiREPTRA	Les dommages oxydatifs de l'ADN et OGG1 à l'interface entre réparation de l'ADN et régulation de la transcription	Anna CAMPALANS
PAGODE	Comment des variants dans les gènes AGO conduisent à un trouble du neurodéveloppement?	Amélie PITON
PICoo	Signification biologique de la machinerie de transcription spécifique pendant la croissance de l'ovocyte chez la souris	Stéphane VINCENT
PoIARe	Facteurs cellulaires modulant la recombinaison	Bertrand LLORENTE
QtRNA	Régulation dépendante du microbiote de la modification des ARNt et de l'homéostasie tissulaire de l'intestin	Alexandre DAVID
RaFiStHol	Rôle de la structure et de la dynamique du filament de Rad51 lors de la recherche d'homologie	Aurèle PIAZZA
ReSPoND	Stress réplicatif induit par les hybrides ARN :ADN postréplicatifs	Philippe PASERO
RiboCoP	Voies de Couplage des Contrôles de Qualité associés au Ribosome	Lionel BENARD
RoIn	Etude du Ro60 régule la réponse transcriptionnelle anti-inflammatoire des monocytes/macrophages	Michele TRABUCCHI
ROSIT	Origines de la réplication : Structure et interactions avec la transcription	Marie-Noelle PRIOLEAU
SELECTION	Dégradation sélective de petits ARN pendant l'élimination programmée du génome chez Paramecium	Sandra DUHARCOURT
SelectVir	Sélectivité et d'erreurs dans l'encapsidation du génome phagique	Paulo TAVARES
SEVEN-UP	Régulation de la transcription par la RNP 7SK au cours de la différenciation neuronale	Sylvain EGLOFF
SMAHGR	Analyse en molécule unique de la réplication du génome humain	Olivier HYRIEN
Space-ForkIn	Spécification spatiale des voies d'intégrité de la fourche de réplication	Sarah LAMBERT
tRNAmoDAMOS	Rôle des modifications des ARNt dans le syndrome de Galloway-Mowat	Géraldine MOLLET

« 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
ENHPROM	Bases moléculaires de la double fonction des Epromoteurs	Salvatore SPICUGLIA
ReCAPtrans	Répertoire des ARNm à coiffe hypermodifiée et étude de leur mécanisme de traduction	Christine ALLMANG

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. X-REACT	Comprendre l'impact de la réactivation du chromosome X dans la lignée germinale	Maud BORENSZTEIN
2. OffOnCYTE	Elucider les mécanismes de régulation de la traduction qui déclenchent la division cellulaire	Enrico MARIA DALDELLO

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. FIREMe	Interactions fonctionnelles entre les recombinaisons durant la méiose	Valerie BORDE
2. PrionControl	Contrôle transcriptionnel et traductionnel par des protéines de type prion pendant l'acquisition de mémoire cellulaire et le vieillissement	Fabrice CAUDRON
3. ADAPTASLAC	États transitoires dans l'adaptation à des niveaux sublétaux d'antibiotiques	Bianca SCLAVI

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono – Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE13 – Biologie cellulaire, biologie du développement et de l'évolution

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ATGHEMATO	Rôle métabolique et inflammatoire de l'autophagie de l'hôte dans l'hématopoïèse basale et induite par les stress	Laura POILLET
Evo-Ovo	L'évolution cellulaire et moléculaire de l'ovaire chez les poissons	Florent MURAT
Mammary-p16	Multiple rôle de Cdkn2a (p16) au cours du développement de la glande mammaire et de la tumorigenèse	Aurelie CHICHE
MatSec	Sécrétion de la matrice extracellulaire dans la santé et la maladie	Ishier RAOTE
MECHASEED	Mécanique de la croissance de la graine	Benoit LANDREIN
SynTwoExos	Processus physiologiques et pathologiques d'alpha-Synucléine dans la neurotransmission et la sécrétion	Paul HEO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ARCHANE Reconstruction de la biologie cellulaire de l'ancêtre archéen des eucaryotes	Mart KRUPOVIC
CaCAn Causes et conséquences de l'aneuploïdie de chromosomes spécifiques	Daniele FACHINETTI
COMPACARD mécanismes moléculaire et cellulaire de la compaction du cœur embryonnaire	Michel PUCEAT
DROSOHEMATO Décryptage du dialogue complexe entre l'organe hématopoïétique de la drosophile et ses micro-environnements au cours de l'hématopoïèse de stress.	Michèle CROZATIER
DYSKO le complexe protéique associé à la Dystrophine et compartimentalisation subcellulaire	Vincent MIROUSE
ELIXIR Une approche à noyau unique pour résoudre le rôle des cellules souches musculaires dans le rajeunissement des fibres musculaires	Rémi MOUNIER
ENDOFLAMMASOME Mécanismes sous-jacents à l'activation endosomale de l'inflammasome NLRP3	Romeo RICCI
ENVIRO-print L'empreinte environnementale du début de la vie sur les cellules souches adultes	Allison BARDIN
FLUOMOTORS Rôle de la régulation spatio-temporelle des activités des systèmes de motilité bactérienne dans les comportements collectifs	Antoine LE GALL
GastruCyp Régulation transcriptionnelle de Cyp26a1 pendant l'extension de l'axe chez des gastruloïdes mammifères	Denis DUBOULE
GenepiMuSC Contrôle génétique et épigénétique de la dynamique des cellules souches au cours la réparation musculaire.	Hadi BOUKHATMI
GENSTABES Etude de l'instabilité génomique des cellules souches embryonnaires	Domenico MAIORANO
GOBLET Mécanobiologie des cellules de gobelet intestinales	Denis KRNDIJA
HEARTIST Les lignages cardio-faciaux au cours du développement et des syndromes congénitaux.	Fabienne LESCROART

HYDROPOP	Hydro-dispersion : de la plasticité et de la diversité de la forme à la fonction des splashcups chez <i>Marchantia splash-cups</i> chez <i>Marchantia</i>	Arezki BOUDAUD
INCOMPLETE	Régulation et évolution des divisions cellulaires incomplètes	Jean-René HUYNH
Janus	Décryptage des fonctions autophagiques et non autophagiques du répertoire Atg8 chez <i>C. elegans</i>	Renaud LEGOUIS
MECAMATRIX	Matrice extra-cellulaire et propagation des forces entre tissus	Marie BREAU
MechanoMitoMuscle	Coordination mécanique des mitochondries et de la morphogenèse des myofibrilles au cours du développement et de l'homéostasie musculaires	Frank SCHNORRER
MOVING	Motilité d'objets de taille cellulaire basée sur l'actine	Laurent BLANCHOIN
MUSH3-3	Rôle du variant d'histone H3.3 dans le muscle squelettique	Laurent SCHAEFFER
Patterning	Patterning the primitive streak	Benoit SORRE
RePlay	La régénération repose-t-elle sur les réseaux de régulation du développement embryonnaire ?	Michalis AVEROF
SisterKT-separation	Individualisation des kinétochores sœurs pour la déprotection de la cohésine dans la méiose des ovocytes	Katharina (Katja) WASSMANN
SubRnaAct	Localisation subcellulaire des ARN messagers et contrôle local de la traduction dans les structures d'actine adhérentes	Anne BLANGY
TCTPath	Étude de la voie TCTP contrôlant la prolifération cellulaire et la croissance des organes	Mohammed BENDAHMANE

« 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
AMPKill	Régulation de l'inhibition de la kinase AMPK par le métabolisme via les protéines 14-3-3	Sébastien LEON
AscidianPnsEvo	Etude comparative de la formation du système nerveux périphérique des ascidies : conservation, dérive et variabilité	Sébastien DARRAS
EVOSEXCAN	Reproduction sexuée, traits d'histoire de vie, sex ratio et processus oncogéniques	Frédéric THOMAS
GroBluRe	Croissance, perte et régénération des microvillosités intestinales chez <i>C. elegans</i>	Grégoire MICHAUX

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. MUSCLO	Comprendre l'horloge des cellules souches musculaires	Alicia MAYEUF- LOUCHART

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. MYOPTAH	Plans d'architecture des muscles chez l'embryon	Pascal MAIRE
2. ERK-IEG	Réponse transcriptionnelle sigmoïde de gènes précoces immédiats de la voie ERK	Hitoyoshi YASUO
3. Metabo-Chrom-Fate	La signalisation LKB1 : connexion entre métabolisme et épigénétique pour le devenir des cellules souches de crête neurale	Chantal THIBERT

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono – Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE14 – Physiologie et physiopathologie

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AURORA Etude du rôle de la perte d'ORAI3 dans la transdifférenciation neuroendocrine du cancer de la prostate	Charlotte DUBOIS
CANEUTREAT Décrypter les dialogues entre neurones et cellules tumorales dans les cancers pédiatriques du système nerveux périphérique	Céline DELLOYE-BOURGEOIS
CircER Régulation circadienne de la signalisation oestrogénique : vers une stratégie chronothérapeutique de la ménopause	Marine ADLANMERINI
ExoNutriAge Rôle des exosomes dans la protection nutritionnelle des dysfonctionnements cognitifs au cours du vieillissement	Jean-Christophe DELPECH
HEMAKI Contribution des globules rouges et de l'hémoglobine libre à l'insuffisance rénale aiguë dans le traumatisme sévère	Anatole HARROIS
IronMed Cibler la ferroptose dépendante du métabolisme du fer pour induire la mort non canonique du mélanome uvéal	Thomas STRUB
LIFEKINES Caractérisation du rôle de deux nouvelles exer kines dans la prévention des désordres métaboliques liés au mode de vie et à l'âge	Claire LAURENS
MUTP53 Mutants p53 : fonctions spécifiques et rôle de l'inflammation dans la progression leucémique	Iléana ANTONY-DEBRÉ
Neurobact Le système nerveux entérique : talon d'Achille des défenses muco-sales anti-infectieuses ?	Laetitia AYMERIC
PLIANCY Le cil primaire dans le remodelage de la glande mammaire au cours du cycle de reproduction	Vincent GUEN

TISKI	Cibler l'immunosénescence au cours de l'agression rénale aiguë	Julie BELLIERE
TRANSMET	Etudes des adaptations métabolique et traductionnelles à l'origine de la résistance aux ICI : focus sur la voie de synthèse de l'arginine	Michael CEREZO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ADD-SEX	Cellules souches et sexe dans la physiologie et les maladies surrénaliennes	Andreas SCHEDL
ArtER	Déclin du récepteur des œstrogènes (ER)alpha endothélial avec l'âge : conséquences pour la protection artérielle de la femme.	Coralie FONTAINE
BACIL	Rôle de la signalisation ciliaire inflammatoire dans les maladies rénales chroniques et la réponse aux bactéries	Amandine VIAU
BARGAIN	L'association de traitement pharmacologique par metformine ou semaglutide à la chirurgie métabolique chez les patients avec obésité : y a-t-il un effet synergique sur la réponse intestinale ?	Claire CARETTE
BrainHealth	Déterminant physiologiques et moléculaires de la susceptibilité du cerveau face au développement des comportements compulsifs et des maladies métaboliques	Serge LUQUET
Brain-mapping-of-pH-and-CO2	cartographie dynamique du CO2 et du pH dans le cerveau normal et pathologique	Serge CHARPAK
CARDIOPEG	Fonction des récepteurs β-adrénergiques cardiaques selon leur localisation dans le tubule transverse ou à la membrane de surface : Une stratégie d'exclusion par la taille utilisant des ligands PEGylés	Rodolphe FISCHMEISTER
Chemocularpain	Évaluation thérapeutique du blocage des récepteurs des chimiokines (Ccr2 ou Cx3cr1) dans la douleur oculaire chronique	Stephane MELIK PARSADANIANTZ
Clock_Fib	Mise au pas de l'horloge moléculaire dans la fibrose hépatique	Philippe LEFEBVRE
COCA	Cathepsine O et anévrisme intracrânien	Gervaise LOIRAND
EC_PURGE_NON_AUTONOMY	Processus autonomes et non-autonomes de la purge des entérocytes chez la drosophile	Dominique FERRANDON
ENTEROFRUCTOSE	Rôle du dialogue système entéro-endocrinien/microbiote intestinal dans la mise en place de l'hypersensibilité viscérale causée par la malabsorption du fructose dans l'IBS	Véronique DOUARD

EPIOX	Xérocytose héréditaire : approche physiopathologique multisystémique	Loïc GARÇON
epiRNA-T2D	Perte de fonction et d'identité des cellules beta pancréatiques au cours du diabète de type 2 : déchiffrer le rôle de l'épitranscriptome.	Jean-Sebastien ANNICOTTE
ErythroHyp	Le métabolisme de l'arginine : un chef d'orchestre de la biogenèse de ribosomes et de la synthèse protéique au cours de l'érythropoïèse physio-pathologique	Sandrina KINET
FLUMACRO	Le virus de la grippe modifie différemment le fonctionnement cellulaire des macrophages alvéolaires humains et murins : analyse comparative pour une perspective translationnelle	Antoine GUILLON
GETUP	Décrypter le rôle de GDF5 sur la physiopathologie de la dystrophie musculaire	France PIETRI-ROUXEL
GINSENG	Régulations épigénétiques responsables du dimorphisme sexuel dans le vieillissement de l'écosystème hématopoïétique	Estelle DUPREZ
GliBone	Rôle des cellules de Schwann dans le développement et la régénération osseuse	Celine COLNOT
GPCR-Metab	Définir un RCPG atypique comme nouveau régulateur de la reprogrammation transcriptionnelle du métabolisme	Julie DAM
GutStunting	Approches comparatives et fonctionnelles visant à définir comment les fonctions intestinales sont impactés par la sous-nutrition chronique et restaurées par une intervention microbienne	François LEULIER
HEARST	Génétique architecture de la cardiopathie arythmogénique et stratification du risque de mort subite	Vincent PROBST
HELIOS	Identifier les mécanismes impliqués dans la néovascularisation intraplaque	Benoit POURCET
HEPALIPA	Détermination du mode d'action hypocholestérolémique & des propriétés anti-athérogènes du variant E97G de la lipase hépatique	Cédric LE MAY
heTEro	Le rôle de l'inflammation induite par les éléments transposables dans le vieillissement et le rajeunissement hématopoïétique	Françoise PORTEU
HeteroSEX	Déchiffrer le rôle de la marque d'hétérochromatine H3K9me3 dans la détermination testiculaire chez les mammifères	Francis POULAT

HIPPOBESE	Rôle du système endocannabinoïde de l'hippocampe dans le déficits de mémoire associés à l'obésité	Guillaume FERREIRA
iCARE	Hypercholestérolémie précoce intermittente, macrophages artériels résidents et athérosclérose.	Ziad MALLAT
IFOR	Mécanisme ionique de l'accélération de la fréquence cardiaque	Matteo MANGONI
INNERCOR	Renforcer les interactions entre l'innervation et l'épithélium pour vaincre la cécité cornéenne	Alain CHEDOTAL
KAST	Les kératinocytes sont-ils des acteurs clés de l'altération de la thermorégulation liée à l'âge ?	Bérengère FROMY
KillAsthma	Les cellules natural killer : des biomarqueurs et cibles pour le traitement des exacerbations virales dans l'asthme sévère	Catherine DUEZ
LivImmCar	Régulation hépatique du remodelage cardiaque via le système immunitaire	Bart STAELS
MEMOBESE	Déchiffrer les mécanismes neuro-immuns à l'origine de la mémoire de l'obésité	Daniela COTA
MetaTuNe	Modulation Métabolique du Couplage Neurovasculaire	Bruno CAULI
MIAM	Programmes inflammatoires et métaboliques des macrophages hépatiques	Florent GINHOUX
MicroglioStress	Réponse au stress dans la microglie, conséquences comportementales, fonctionnelles et moléculaires	François TRONCHE
MicrogListeria	Rôle de la microglie dans les séquelles neurologiques de l'infection à Listeria monocytogenes	Marc LECUIT
MICRO-NRJ	Rôle des altérations bioénergétiques microgliales précoces dans l'hétérogénéité des phénotypes obèses dépendante du sexe	Agnes NADJAR
MiRAVALVE-CKD	Antagonisme du récepteur minéralocorticoïde et calcification de la valve aortique dans les maladies rénales chroniques	Frederic JAISSER
MOBIDIC	Rôles des filaments intermédiaires sur la biologie des membranes et des organites dans la santé et la maladie	Cédric DELEVOYE
MuCRé	Clairance nasale muco-ciliaire des virus respiratoires	Jean-Luc DESSEYN
MYRIADE	Rôle du récepteur minéralocorticoïde au niveau du macrophage dans la fibrose intestinale associée aux MICI	Rachel MARION-LETELLIER

NME_CoA	Une nouvelle couche du métabolisme CoA/Ac-CoA par les protéines NME	Uwe SCHLATTNER
NuCytAct	Identification des fonctions musculaires sous le contrôle de la protéine NumA1	Vincent GACHE
PAON	Cibler P2X7 dans l'auto-immunité médiée par les cellules T	Cécile DELARASSE
ParObesity	Fonctions et physiologie adaptative de l'axe parabrachial-thalamus dans l'homéostasie énergétique et l'obésité.	Diana MARCO
PDEtreat4heart	Augmenter l'activité des phosphodiesterases pour traiter l'insuffisance cardiaque.	Jérôme LEROY
POSSAR	Protégeons nos muscles vieilliss par le sepsis : bloquons notre RAGE	Steve LANCEL
Preserved	La fonction microvasculaire coronaire n'est pas préservée dans l'insuffisance cardiaque à fonction d'éjection préservée	Stéphane GERMAIN
PRIOR	Retarder le prélèvement améliore la récupération du greffon rénal	Juliette HADCHOUEL
RABinMAFLD	Élucider le rôle d'une protéine Rab dans la MAFLD	Jérôme GILLERON
RAVAGE	Analyse intégrée du poisson zèbre à l'homme pour définir le rôle de la signalisation de l'acide rétinoïque dans le développement et la régénération des valves cardiaques	Stéphane ZAFFRAN
RIPLEY	Protection des zones de propagation des crises par les cellules Treg dans l'épilepsie du lobe temporal	Etienne AUDINAT
ROSLight	Effets Thérapeutiques et Contrôle de Signalisation ROS par la lumière et le champs magnétique.	Margaret AHMAD
SELENOBESITY	LA SELENOT pour le contrôle du stress du réticulum comme cible contre l'obésité et ses comorbidités	Youssef ANOUAR
SexGenReg	La détermination du sexe comme modèle pour comprendre la régulation génétique du développement	Kenneth MCELREAVEY
SIKAMINO	Contrôle concerté du catabolisme des acides aminés et de la gluconéogenèse hépatique par les protéines kinases SIKs : implications thérapeutiques pour le traitement du diabète de type 2	Benoit VIOLLET
SKELETORC	Fonction de ORC1 dans l'os au cours du développement et du vieillissement.	Benoit MIOTTO

Smooth_PIPO	Rôle des variants ACTG2 dans le syndrome Pédiatrique de PseudoObstruction Intestinale	Pascal DE SANTA BARBARA
STATkid	Activation de STAT5 pour protéger les cellules épithéliales rénales	Yosu LUQUE
SuccINNATE	Révéler les fonctions émergentes de la succinate déshydrogénase dans le contrôle de l'inflammation	Judith FAVIER
TANVEGF	Le facteur de croissance endothélial vasculaire tanycytique dans l'établissement et le maintien de l'obésité	Ines MARTINEZ-CORRAL
TAUFUNALZ	Analyse fonctionnelle des gènes de susceptibilité de la maladie d'Alzheimer en lien avec Tau	Pierre DOURLIN
Thelma	Métabolisme des Plasmalogènes dans les cellules myéloïdes dans l'athérosclérose	David MASSON
TIKAFOX	Ikaros et Foxo1 : Interactions fonctionnelles dans les lymphocytes T et les pathologies auto-immunes	Celine CHARVET
VeSPath	Rôle des vésicules bactériennes extracellulaires dans la physiopathologie du syndrome hémolytique et urémique (SHU)	Eric OSWALD
XEROPIGMENT	comprendre les anomalies pigmentaires chez xeroderma pigmentosum	Hamid Reza REZVANI

« 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
DeDET	Maladie de Dent : Evolution et Traitements	Stéphane LOURDEL
FIBROWOUND	Interaction mécanique entre les colonocytes et les fibroblastes dans la réparation des plaies	Danijela VIGNJEVIC
NUC-OVAR	Le rôle des récepteurs nucléaires dans la détermination/le développement des ovaires et les pathologies humaines associées	Anu BASHAMBOO

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. BUILD	La voie BMP9/BMP10/ALK1 : un nouveau mécanisme immunomodulateur dans les pathologies vasculaires	Claire BOUVARD

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. IBISGLU	La supplémentation en glutamine améliore les patients atteints du syndrome de l'intestin irritable : rôle des lipopeptides bactériens	Nicolas CENAC
2. CLEAR-DNAge	Dégradation lysosomale de l'ADN extranucléaire régulée par CD63 pendant le vieillissement	Guillaume VAN NIEL

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono – Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE15 – Immunologie, Infectiologie et Inflammation

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
HOMES Les ganglions lymphatiques, les grands oubliés pour la différenciation et les fonctions des cellules MAIT.	Marion SALOU
ILLUVIR Révéler l'Interface entre la Matière Noire Virale et Anticorps Humains	Lejla IMAMOVIC
ListeriAge Caractérisation de la susceptibilité accrue à <i>Listeria monocytogenes</i> liée à l'âge	Claire MAUDET- CRÉPIN
MACoVA Mécanismes d'action des anticorps anti-SARS-CoV-2	Timothée BRUEL
Myeloid-PM Mécanismes de l'immunomodulation néonatale à long-terme après un paludisme placentaire	Célia DECHAVANNE
RNA_SHADES Mécanismes de traitement des ARNs façonnant les anticorps de haute affinité	Brice LAFFLEUR
RNAMethylTcell Rôle des modifications de l'ARN dans la différenciation et la fonction des cellules T CD4	Véronique ADOUE
SEPSI-Splice Role des anomalies du métabolisme de l'ARN dans les anomalies dysimmunitaires chroniques chez les patients post-septiques	Fabrice UHEL
ShiFT Potentiel régulateur des facteurs sécrétés par <i>Shigella</i> sur le transcriptome de l'hôte.	Patryk NGONDO
TOLLSig Etude des différences de signalisation des TLR7 et TLR9 dans les lymphocytes B et leur impact sur le lupus.	Claire LEIBLER
TyrTRYPs Tyrosination de la tubuline chez les parasites trypanosomatidés	Maude LÉVÊQUE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AIDIRAK Autoinflammation chez des patients présentant un déficit héréditaire en IRAK4 : un paradoxe	Bertrand BOISSON
Alpha Rôle des acides gras polyunsaturés dans les interféronopathies de type I	Nadine LAGUETTE
AnaeroP Décortiquer la signalisation et la régulation des alarmones bactériennes (p)ppGpp en condition d'anaérobiose.	Etienne MAISONNEUVE
ApicoLipidTraffic Elucider comment les transferts lipidiques aux sites de contact membranaires permettent la propagation et la survie de Toxoplasma gondii chez son hôte humain	Cyrille BOTTÉ
BACFIT Symbiose hôte-microbote et adaptation bactérienne dans l'environnement intestinal	Valérie GABORIAU-ROUTHIAU
Cytoskinflam Contrôle de l'inflammation médiée par le cytosquelette	Jérôme DELON
EPI-B-PLASMADIFF Interaction entre épitranscriptomique et modifications épigénétiques au cours de la différenciation plasmocytaire	Jerome MOREAUX
epiRNAcovid La transcription pervasive induite par SRAS-CoV2 et son rôle dans la réponse immunitaire innée.	Eric BATSCHÉ
ERYMAP Mécanisme moléculaire de l'inhibition de l'érythropoïèse induite par les parasites du paludisme	Frédérique VERDIER
FURTHEST Les interactions des rétrovirus foamy avec l'hôte : mécanismes moléculaires de l'entrée dans la cellule et de la neutralisation par les anticorps	Florence BUSEYNE
GASP Galactosaminogalactane (GAG) dans le biofilm d'Aspergillus fumigatus : rôle et conséquences dans les maladies respiratoires chroniques	Françoise BOTTEREL
Gcselection Importance et Critères de la Sélection basée sur l'Affinité pour la Maturation des Anticorps dans les Centres Germinatifs	Pierre MILPIED
GUTSY Conséquences de la dysbiose intestinale liée à l'âge sur les défenses immunitaires contre les infections respiratoires	François TROTTEIN

INFINITESIMAL	Impacts de l'infection virale sur l'homéostasie intestinale et la durée de vie	Maria Carla SALEH
InflammaNUP	Rôle du composant du pore nucléaire RanBP2 dans les réponses inflammatoires aux infections virales	Nathalie ARHEL
MenVir	Caractérisation de nouveaux facteurs de virulence du méningocoque impliqués dans la survenue d'un sepsis léthal et des altérations vasculaires associées	Sandrine BOURDOULOUS
METABODEN	IMPACT DU METABOLISME LIPIDIQUE DANS LA DENGUE SEVERE : BIOMARQUEURS ET PATHOGENESE	Dorothee MISSÉ
MiceTEA	Rôle de la traduction mitochondriale dans les réponses antivirales des cellules cytotoxiques	Emiliano RICCI
MicrobMAIT	Les lymphocytes MAIT dans la surveillance du microbiote intestinal	Francois LEGOUX
MyFunBAT	Définir la diversité et les fonctions des macrophages du tissu adipeux brun.	Stoyan IVANOV
-OCTOPUS-	Régulation des cellules B autoréactives par les lymphocytes T dans la physiopathologie du pemphigus	Nicolas FAZILLEAU
RETENTION	Identifier les mécanismes contrôlant la persistance des lymphocytes T CD8 résidents mémoires dans le cerveau lors des infections et de l'auto-immunité du système nerveux central	Frédéric MASSON
RIPIREVI	Rôle des interférons de type I et des cellules dendritiques plasmacytoïdes dans l'immunopathologie pulmonaire causée par des infections virales respiratoires	Marc DALOD
SHALOMAC	Comprendre les propriétés des macrophages à durée de vie courte ou longue qui se développent durant une inflammation	Elodie SEGURA
T1-UNC	Nouveau rôle d'UNC93B1 dans les interféronopathies de type I	Bénédicte MANOURY
TregNOD	Mécanismes et conséquences de l'expression de PD1 par les cellules T régulatrices néonatales chez la souris NOD	Joost VAN MEERWIJK
TrypaDiff	Le glycérol, un nouvel acteur clé dans le cycle parasitaire du trypanosome	Frederic BRINGAUD

« 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
DefiX_AID	Définir les déterminants génétiques liés à l'X responsables du dimorphisme sexuel dans l'auto-immunité	Jean-Charles GUÉRY
ISAvi	Empreinte de l'autophagie sélective sur l'infection virale	Mathias FAURE
LIPOVIR	Caractérisation d'un complexe pro-inflammatoire formé entre la protéine NS1 du virus de la dengue et les particules lipoprotéiques de haute densité	Marie FLAMAND
PaPi	Relation entre les phages filamenteux et les pili de type IV chez les méningocoques virulents	Emmanuelle BILLE
TrichinEV	Interactions de Trichinella avec l'hôte : évaluation des vésicules extra-cellulaires et des produits solubles	Isabelle VALLEE

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. EndoPos	Régulation par les endocannabinoïdes du positionnement des lymphocytes B de la zone marginale de la rate	Jean-Pierre SALLES
2. EMPCard	Comprendre le rôle des microparticules endothéliales dans les dysfonctionnements cardiovasculaires lors d'une septicémie bactérienne	Mathieu COUREUIL

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono – Equipe (PRME) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. Micro-Strep	Rôle de l'activation de la microglie dans les méningites à Streptocoques du groupe B	Julie GUIGNOT

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Page 93

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



Appel à projets générique 2023 CE16 – Neurosciences moléculaires et cellulaires – Neurobiologie du développement

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
MicroBBB	Dialogue développemental entre les microglies et la barrière hématoencéphalique	Morgane THION
OliCog	Rôle des cellules oligodendrogiales dans la cognition au cours du vieillissement	Sarah MOYON
SOCIALTOUCH	Déterminer le rôle du toucher affectif dans les déficits sociaux associés aux troubles du spectre autistique	Amaury FRANÇOIS
VaMAs	Implication des astrocytes dans la maturation du système vasculaire cérébral	Anne-Cécile BOULAY

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AetioSpinoids	Activité morphogénétique de PAX3 sur le développement du tube neural humain et le spina bifida Vanessa RIBES
Astrohevin	La protéine matricellulaire hevin dans la plasticité de la récompense Vincent VIALOU
AutismSHANK	Modificateurs de la sévérité des phénotypes chez des individus avec une haplo-insuffisance de SHANK3 et chez des modèles murins Thomas BOURGERON
CaCh-Investigation	Caractérisation des troubles neurodéveloppementaux sévères causés par les mutations gain-de-fonction du canal calcique Cav3.1 Philippe LORY
CALIN	Réseaux d'interactions cellulaires associés au développement cortical en conditions saine et pathologique Antoine De CHEVIGNY
CaMeLS	Récepteurs CB1, bioénergétique et mémoire : une nouvelle interaction métabolique entre le lactate et la sérine Giovanni MARSICANO
CortexDEV-HD	Contribution d'une corticogénèse embryonnaire anormale à la maladie de Huntington Sandrine HUMBERT
DenDroGABA	Détermination des opérations dendritiques des interneurons GABAergiques dans les circuits neuronaux Nelson REBOLA
EnteroEndoPark	Cellules entéroendocrines, tau et alpha-synucléine, complices dans le développement de la maladie de Parkinson? Pascal DERKINDEREN
EpiK	Déterminants cellulaires des syndromes épileptiques associés aux mutations de KCC2 Jean Christophe PONCER
GLIANICGUT	Interactions entre le microbiote intestinal et la microglie, les astrocytes et les neurones dopaminergiques de l'aire tegmentale ventrale et modulation des effets de récompense de la nicotine Morgane BESSON

GLUeD	Fonctions synaptiques et mécanismes sous-jacents des récepteurs ionotropiques du glutamate non conventionnels de type delta dans le néocortex	Cécile CHARRIER
GLYPHH	Rôle des Glypicans dans la signalisation de Sonic Hedgehog et le développement cortical	Julien FERENT
HABEmood	Étude de la population neuronale cross-habénulaire exprimant le récepteur opioïde mu dans la modulation de l'équilibre hédonique	Emmanuel DARCQ
INSULA	Fonction des circuits du cortex insulaire dans les altérations de l'anxiété induites par l'obésité	Anna BEYELER
MeCPTF	MeCP2, un facteur de transcription pionnier défaillant dans le syndrome de Rett	Christophe PAPIN
NEUPOCOMP	POlarité NEUronale : un rôle clé pour les COMplexes PCP	Mireille MONTCOUQUIOL
OptoTEx	Thérapie optogénétique dans les cellules ganglionnaires de la rétine, exploration de la fovéa et du thalamus	Gregory GAUVAIN
RINSE	Rôle des INTégrines dans la structure et l'activité des Synapses et des zones d'Endocytose des dendrites neuronales	David PERRAIS
RoCSMAP	Le rôle des mécanismes de sélection concurrentiels dans la voie asymétrique	Elim HONG
StressX	Impact des récepteurs P2X4 dans la plasticité synaptique de l'hippocampe et les comportements d'anxiété et de stress	Eric BOUE-GRABOT
SYNCHROSYN	Régulation de la transmission synaptique dépendante de la synchronie	Dominique DEBANNE
THUNDER	Stress et thalamus: impact sur la cognition et les comportements sociaux	Sébastien PARNAUDEAU
TiPS	Décryptage des mécanismes moléculaires de la late-LTP avec la technique Timelapse-Patch-Seq (TiPS)	Alexandre FAVEREAUX
United_States_of_Microglia	Du neurodéveloppement à la dégénérescence: fonctions et dynamique des états microgliaux	Sonia GAREL
UnProSec	Élucider les mécanismes impliqués dans la transmission intercellulaire des protéines Tau and alpha-synucléine dans les maladies neurodégénératives	Julien VILLENEUVE

« 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
ENTRAX	Circuits nerveux entériques : développement et malformations	Valérie CASTELLANI
MetaFlex	Flexibilité du métabolisme énergétique du cerveau et dynamique des phases de mémoire	Thomas PREAT

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. MASTERIX	Les organoïdes cérébraux comme modèle pour mieux comprendre l'Instabilité génomique dans les SLA et les DFT liées aux mutations C9orf72	Georg HAASE
2. DGCLOCK	Désynchronisation circadienne et exposition inappropriée à la lumière: des facteurs de risque pour les dégénérescences rétiniennes	Marie-Paule FELDER- SCHMITTBUHL
3. HAMBURGERS	Thérapie à la GnRH pulsatile dans les troubles de la prise alimentaire	Vincent PREVOT

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE17 - Recherche translationnelle en santé

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ANAKYN	Activité physique adaptée, un intérêt thérapeutique chez les patients souffrant d'anorexie mentale ?	Najate ACHAMRAH
CAPOEIRA	Optimisation PBPK/PD des antibiotiques et évaluation de schémas posologiques innovants pour lutter contre l'antibiorésistance chez les patients de réanimation atteints d'infections cérébrales	Alexia CHAUZY
CarDICO	Nouvelle stratégie de stimulation en temps réel pour le contrôle de l'intervalle cardio-diastolique afin de prévenir les troubles létaux du rythme cardiaque	Kanchan KULKARNI
DEEPGRAFT	Pathologie digitale pour le diagnostic de précision en transplantation rénale	Olivier AUBERT
EITHER2BC	Amélioration de l'imagerie et de la thérapie du cancer du sein de type HER2-faible	Alexandre DIAS
HUM-CD	Caractérisation de la réponse humorale intestinale au cours de la maladie de Crohn iléale.	Mathieu UZZAN
ILC3formTLS	Compréhension du rôle des ILC3 dans la formation des TLS	Mélanie BRUCHARD
LOCimm	Architecture clonale et spatiale des lymphomes primitifs du système nerveux central	Agusti ALENTORN
LUNG-In	Exploration de l'inflammation pulmonaire induite par l'interféron par l'étude des maladies monogéniques	Marie-Louise FRÉMOND
MEN1-PLUS	Nouvelles approches physiopathologiques dans la néoplasie endocrinienne multiple de type 1	Pauline ROMANET

ModernArt	Modélisation in vitro à haut-débit de maladies artérielles non-athéroscléreuses	Adrien GEORGES
OriginSVD	L'origine de la Dégénérescence Structurale des Prothèses Valvulaires Biologiques : Rôle des Facteurs Lipidiques et de la Thrombose	Romain CAPOULADE
TreatMYPN	Traitement de la Myopathie Congénitale liée à la Myopalladine	Edoardo MALFATTI

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
3DBioDENT Organoïdes dentaires 3D innovants et bio-impression pour la médecine personnalisée dans les maladies rares à manifestations bucco-dentaires	Agnès BLOCH-ZUPAN
7T-SC-MRI-2-0 Imagerie par Résonance Magnétique de la Moelle à Ultra-Haut Champ : version 2.0	Virginie CALLOT
ActiDOCK Actinopathies liées aux déficits en DOCK11	Frederic RIEUX-LAUCAT
ALMA La dérégulation de FAS dans les mastocytoses et le syndrome lymphoprolifératif auto-immun	Leila MAOUCHE-CHRETIEN
APPOLON Optimisation du meilleur candidat médicament dérivé des Peptides natriurétiques pour disperser le biofilm de Pseudomonas aeruginosa et validation in vivo	Olivier LESOUHAITIER
BARIA-gut-TASTE Préférences alimentaires, profils sensoriels et de récompense après chirurgie bariatrique : rôle de la composition et fonction du microbiote intestinal	Julie-Anne NAZARE
BonyBrain Déterminer le rôle et le potentiel thérapeutique de la signalisation FGFR3 dans les maladies liées à l'âge.	Laurence LEGEAI-MALLET
COBRA Conséquences d'un traumatisme précoce sur la perception des odeurs et sur les circuits neuronaux qui la sous-tendent, stratégie de remédiation	Nathalie MANDAIRON
CSMART Contribution des cellules progénitrices résidentes du muscle squelettique à la physiopathologie et au traitement à long terme de l'amyotrophie spinale	Nathalie DIDIER
DELIASE La Décarbamylation pour l'Amélioration des Thérapies de Recanalisation Artérielle dans L'AVC ischémique	Benoît HO-TIN-NOÉ
DMUX-IgAN Démultiplexage des réponses IgA et de leur néphritogénicité	Michel COGNE
DynANR Développement préclinique de thérapies par modulation de l'expression de la Dynamine 2	Marc BITOUN

Page 102

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



EDISON	Établir un atlas de l'expression des gènes dans l'endométriome pour décrypter le rôle physiopathologique des cellules souches et des œstrogènes	Francoise LENFANT
ENDOMORF	Etude du caractère pathogène de variants créant des cadres de lecture ouverts en amont de la séquence codante de l'endogline - Nouvelles perspectives thérapeutiques pour la maladie du Rendu-Osler	David TREGOUET
Epi-nephros	L'histone déméthylase KDM1A comme déterminant épigénétique de l'hyperplasie des surrénales et du développement du cortex surrénalien	Kamenicky PETER
FIPPA	Evaluation de la tomographie par émission de positons au prucalopride marqué dans le diagnostic de l'hyperaldostéronisme primaire	Hervé LEFEBVRE
fmRI-BioSVD	DÉVELOPPEMENT ET VALIDATION D'UN BIOMARQUEUR D'IRM FONCTIONNEL DU DYSFONCTIONNEMENT DES PETITS VAISSEAUX CÉRÉBRAUX DANS CADASIL	Hugues CHABRIAT
GETSAND	Thérapie génique dans le modèle canin Sanfilippo B	Jérôme AUSSEIL
KARE-Dysplasia	Les récepteurs du kainate comme cible de la thérapie génique dans la dysplasie corticale focale	Valérie CREPEL
LYMP-PD	Dysfonctionnement du système lymphatique dans la maladie de Parkinson	Stephane LEHERICY
MAIT-VECTORS	Implication des cellules MAIT au cours des pneumonies virales sévères et du Syndrome de Détresse Respiratoire Aiguë	Youenn JOUAN
MLQ-CT	Analyse quantitative multicompartimentale de la tomодensitométrie pulmonaire	Pierre-Yves BRILLET
Mov-oscill-CBGT	relations entre oscillations dans le réseau cortico-ganglions de la base-thalamus et la maladie de Parkinson au cours du mouvement: au-delà des fréquences d'oscillation.	Dominique GUEHL
NANO-LUNG	Approche Histo-moléculaire pour Améliorer le Diagnostic de Rejet en Transplantation Pulmonaire	Antoine ROUX
NEUROCD	Mécanismes physiopathologiques de la stimulation cérébrale profonde du noyau subthalamique dans les troubles obsessionnels compulsifs.	Mircea POLOSAN
NEUROCOR	Régulation de l'innervation choroïdienne par les corticoïdes	Francline BEHAR-COHEN

NICO-SNP	Etude translationnelle d'un polymorphisme nicotinique humain très fréquent	Uwe MASKOS
Nutrim_Check	Nutrition, point de contrôle immunitaire et santé métabolique	Karine CLÉMENT
OPTIMA	Élucider les interactions hôte-pathogène qui contribuent à la pathogénèse du paludisme grave : Impact de l'automédication et de la génétique parasitaire	Gwladys BERTIN
PAPAUD	Psychothérapie assistée par la psilocybine dans les troubles liés à la consommation d'alcool	Amine BENYAMINA
PLEXFOLD	Etude du déficit profond en folate intra-cérébral comme modèle clinique pour l'identification d'une signature IRM et biochimique (LCR) d'une dysfonction des Plexus Choroïdes.	Yann NADJAR
PRECISE-STROKE	Prédiction des lésions cérébrales induite par la reperfusion endovasculaire des infarctus cérébraux	Jean Marc OLIVOT
PVNS	Caractérisation et nouvelles options thérapeutiques pour les synovites villo-nodulaires	Benoit LE GOFF
ResOB	Favoriser la résolution de la fibrose du tissu adipeux pour améliorer l'obésité et le diabète de type 2	Geneviève MARCELIN
Rhabdophagy	Déchiffrer et cibler les défauts d'autophagie dans la rhabdomyolyse	Pascale DE LONLAY
RP_SOLVEANDCURE	Modélisation de la maladie afin de déchiffrer le rôle et le mécanisme pathogène sous-jacents à un nouveau défaut génétique dans la dystrophie des bâtonnets et des cônes	Christina ZEITZ
SMARTLET	Rôle des plaquettes dans la plasticité cérébrale et la réparation	Nathalie KUBIS
STRATAGEM	Vers une meilleure réponse antidépresseur : Stratégies et mécanismes neurobiologiques	Eleni TZAVARA
TARGET-OA	Ciblage de l'axe CXCL12 dérivé des chondrocytes / CXCR4 endothélial dans l'arthrose	Xavier HOUARD
TIMEDIAB	Alimentation et activité physique restreintes dans le temps comme nouvelle stratégie préventive de la sarcopénie chez la femme ménopausée en situation d'obésité diabétique de type 2	Cedric MORO
TIME-TO-EAR	Fenêtre temporelle de la thérapie génique pour restaurer une audition normale chez des modèles précliniques de surdité humaine et de troubles de l'équilibre	Saaid SAFIEDDINE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice	
AutophagySTROKE	Contribution de l'autophagie à l'inflammation au cours de l'ischémie cérébrale et de la thrombolyse: régulation et conséquences de l'infiltration de cellules immunitaires dans le cerveau	Benoit ROUSSEL
DRAXCAN	Ciblage de Draxin dans le cancer	Patrick MEHLEN
ESSENTIEL	Cellules stromales mésenchymateuses de gelée de Wharton comme médicament de thérapie innovante pour contrer l'immunoparalysie induite par le sepsis	Céline HUSELSTEIN
JUNE	Projet JUNE : La modélisation des flux aériens nasaux améliore-t-elle la compréhension physiopathologique et le diagnostic des troubles respiratoires fonctionnels ?	Ludovic DE GABORY
PhantomWalk	Les sensations fantômes peuvent-elles être une solution naturelle pour restaurer les informations somatosensorielles du membre inférieur afin d'améliorer la marche avec une prothèse ?	Jozina DE GRAAF
PORTRAIT	Prédiction de la rechute par l'intelligence artificielle et les données multi-omiques après une allogreffe de cellules souches hématopoïétiques	David MICHONNEAU
RNPVAX	Caractérisation et optimisation de nouveaux Vaccins à base de ribonucléoprotéines	Guillaume KELLERMANN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BioMechCSF	BioMechCSF : Le rôle biomécanique de liquide céphalo-rachidien	Morgane EVIN
MYOCILINF-2023	Rôle du cil primaire dans les interféronopathies musculaires	François-Jérôme AUTHIER
TALISMAN	AtLas intégratif du répertoire des récepteurs immunitaires adaptatifs pour l'identification de biomarqueurs de la progression des maladies : une application au syndrome de Sjögren primaire	Encarnita MARIOTTI

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. SoLuRep	Signature multimodale de la réponse à la luminothérapie dans le trouble dépressif	Pierre GEOFFROY
2. Eight-Treg	Caractérisation exhaustive des Tregs CD8+ et première application en transplantation rénale	Diego CANTAROVICH
3. NESPLASSO	Traitements des plaies par milieu activé au plasma froid à pression atmosphérique	Michel SIMON

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE18 - Innovation biomédicale

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
Combo-to-fight-RCC	Résistance à l'immunothérapie dans le cancer du rein : Comprendre, éduquer et prédire	Maeva DUFIES
JoulMECT	Traitement thermique, mécanique et électrique à base de nanoparticules améliorant la thérapie des tumeurs desmoplastiques profondes	Jelena KOLOSNAJ-TABI
PRPain	L'effet thérapeutique du plasma riche en plaquettes sur la douleur neuropathique	Melanie KREMER
SENS-AD	Biosenseurs diagnostiques et modèle in vivo de imagerie bioluminescente pour la Maladie d'Alzheimer	Erika CECON
SpherOrVac	Développement et évaluation de Sphéroplexes en tant que vaccin oral à ARNm capable de traverser les barrières gastro-intestinales et d'induire une réponse immunitaire muqueuse	Danielle CAMPIOL ARRUDA
TheraMatrix	Matrice extra-cellulaire et tumeurs solides: le matrisome comme cible thérapeutique	Laurent FATTET
TheraPE	Preuve de concept de l'effet thérapeutique de nouveaux composés pour soigner la prééclampsie	Mathilde KECK

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ACPA4CURE Evaluation in vivo du potentiel thérapeutique de l'élimination des cellules ACPA positives dans le polyarthrite rhumatoïde	Pascale PLENCE
BileBaG Biothérapies à base d'hydrolases de sels biliaires (BSH) pour lutter contre la giardiase	Isabelle FLORENT
CaDoRNA Carbon Dots pour la délivrance de siRNA et de la PDT améliorée : application à la dermatite atopique	Alexandre SPECHT
CALIPSO Pseudo-capsides de bactériophage comme vecteurs d'antigènes pour la vaccination	Pascale BOULANGER
DIPTOP Conceptions d'inhibiteurs de phosphotransférase de bactéries pathogènes	Laurent MAVEYRAUD
E-MOC Vers un flacon d'hémoculture intelligent : identification précoce in-situ des pathogènes responsables de bactériémie par profilage électrochimique couplé à un apprentissage machine	Yvan CASPAR
EPI-4-AMR Développement d'inhibiteurs de pompes d'efflux pour lutter contre la résistance antimicrobienne innée et acquise dans les infections par les Enterobactérales	Marion FLIPO
EVADE Délivrance de vésicules extracellulaires par aérosol dans le cadre de la Mucoviscidose	Tristan MONTIER
FICuS Combattre les infections nosocomiales avec des sels de cuivre	Gwenaël CORBEL
Fluox2C Cibler la protéine 2C des entérovirus et développer des antiviraux à large spectre dérivés de la Fluoxétine	Karine BARRAL
GreatObTreat Ciblage d'une nouvelle cascade de signalisation avec des inhibiteurs spécifiques pour le traitement de l'obésité	Anna CASTRO
LUMOS Remodelage de la matrice extracellulaire de la peau induit par la lumière via la génération de ROS : mise en évidence du potentiel de la thérapie photodynamique sublétales.	Laure GIBOT

LUNET	Ciblage d'ARN à l'épithélium pulmonaire pour le traitement de la BPCO	Jeanne LEBLOND CHAIN
MOMI	Une nouvelle opportunité pharmacologique dans l'infarctus aigu du myocarde en empêchant l'activation du facteur d'initiation de la traduction eIF5A	Didier PISANI
NAMM3T	Nouveaux composés antimicrobiens ciblant la trans-traduction	Reynald GILLET
nanoHyMPI	Nanofleurs magnétoplasmoniques pour le traitement de l'athérosclérose guidé par imagerie	Stéphane ROUX
NanoKFT	Thermothérapie de la fibrose rénale ciblée sur le collagène	Joost SCHANSTRA
NO-ESKAPE	Nouveaux antibiotiques contre les bactéries du groupe ESKAPE pour lutter contre la résistance des bactéries au stress nitrogène de l'hôte	Nalini RAMARAO
NOSIMMUNE	Une nouvelle approche pour la vaccination intranasale.	Pierre GUERMONPREZ
NoToBAIz	Développement d'une formulation theranostique "Nose-to-Brain" de "nanobodies" pour le traitement de la maladie d'Alzheimer	Stéphane GIBAUD
OBTAC	Polymères biomimétiques actifs par voie orale contre C. difficile	Pierre VERHAEGHE
OTARI	Organometallo-Triazoles Contre les Champignons Résistants	Kevin CARIOU
PolyCas9_RD	Modification non virale du génome pour combattre des dystrophies rétiennes	Deniz DALKARA
PREDA	Développement d'une approche thérapeutique des β -hémoglobinopathies utilisant la reprogrammation post-transcriptionnelle de BCL11A	Annarita MICCIO
PROLIC	Preuve de concept d'une thérapie locale à base de protéoliposomes contre les infections pulmonaires aiguës des patients atteints de granulomatose septique chronique	Marie José STASIA
PSDIFF	les polysaccharides de Clostridioides difficile comme cibles thérapeutiques	Thomas CANDELA
STABTHER	Les stabilisateurs CFTR : validation de nouveaux outils thérapeutiques dans la mucoviscidose	Magali TAULAN- CADARS
TARGET-QS	Inhiber le Quorum Sensing pour lutter contre les biofilms mixtes de P. aeruginosa/S. aureus impliqués dans les infections liées à la mucoviscidose	Fatima EL GARAH

TARGITT	LE CIBLAGE DU RÉCEPTEUR CO-INHIBITEUR G6B DANS LA THROMBOSE ET LA THROMBOCYTOPÉNIE	Yotis SENIS
TB-in-time	Une approche rapide et non-invasive pour évaluer l'efficacité du traitement antituberculeux en temps réel : vers une médecine personnalisée	Jérôme NIGOU
Track-NAFLD	Modèle de foie-sur-puce multicellulaire couplé à la biologie systémique et modèle mathématique pour suivre la stéatose hépatique non alcoolique	Rachid JELLALI
TrypENGINE	Ingénierie du métabolisme du tryptophane pour traiter les maladies inflammatoires chroniques	Harry SOKOL

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
Asthmakine	Asthmakine- Asthmakine- Petites molécules inhibitrices de l'interaction protéine-protéine IL-4/IL-13 pour traiter l'asthme	Marc PORT
COURAGE	Nouvelle classe de conjugués anticorps-médicaments à cibles multiples	Abdallah HAMZE
LIPIOFERT	Étude de l'effet physiologique du Lipiodol® pour améliorer la fertilité du couple.	Corinne LOEUILLET
NEJIN	Identification de molécules innovantes inhibitrices du NHEJ	Jean-Pierre DE VILLARTAY
OVICAN	Évaluation d'une nouvelle plateforme de virothérapie oncolytique ciblée et fusion-optimisée dans un essai clinique translationnel chez le chien	Anne DUPRESSOIR
PROLIGAND	Pro-ligand conjugué à des anticorps pour un traitement amélioré du cancer	Alain MORERE
siRNAIz	Développement de nanomédicaments basés sur des siRNAs vectorisés comme nouveaux traitements dans la maladie d'Alzheimer	Michel KHRESTCHATISKY

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice	
CALCOCIMO	calcul de la compliance cranio spinale par couplage de l'imagerie avec la modélisation numérique.	Olivier BALEDENT
nanoF8	Extension de la demi-vie du facteur VIII thérapeutique	Lacroix-Desmazes SÉBASTIEN

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. FerInh4Park	Inhibiteurs sélectifs d'ACSL4 pour interroger la ferroptose dans la maladie de Parkinson	Jamal EL BAKALI
2. NADAABIR	Vers de nouveaux agents anti-inflammatoires : conception, synthèse et évaluation de molécules ciblant le domaine BIR2 de XIAP	Jana SOPKOVA-DE OLIVEIRA SANTOS
3. TREAT-X	RNA targeting for the treatment of Ciblage d'ARN pour le traitement du syndrome du X fragile : validation de cible vers la découverte de nouveaux médicaments	Maria DUCA
4. TrojanYeast	Ingénierie de levures probiotiques qui préviennent et traitent les infections intestinales associées aux Clostridia	Gregory BATT

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. PseudomoVax	Test d'un candidat vaccin entier et inactivé dans un modèle murin d'infection pulmonaire à Pseudomonas aeruginosa	Colette KANELLOPOULOS-LANGEVIN

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Page 114

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



Appel à projets générique 2023 CE19 - Technologies pour la santé

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
B-IRD Dispositifs d'assistance tenant compte de la biomécanique du corps - Méthodes biomécaniques rapides et fiables dédiées aux technologies d'assistance	François BAILLY
IDENTIFEYE Imagerie et identification de biomarqueurs cellulaires rétinien pour étudier le rôle de l'inflammation dans les maladies neurodégénératives	Elena GOFAS SALAS
NaMuMat Matrice multi-échelle nanofabriquée pour modèles tissulaires	Bastien VENZAC
OXIMOCHI OXIMOCHI : étude du stress oxydant sur des neurones myélinisés sur puce	Hugo SALMON
RADIANCE Nanoscintillateurs pour améliorer l'efficacité de la radiothérapie pour le glioblastome: de la physique aux essais précliniques	Anne-Laure BULIN
RESONANCE Spectroscopie Raman intégrée dans une puce d'identification multimodale des vésicules extracellulaires	Benjamin BRUNEL
WOCAR Contrôle optique de l'activité électrique cardiaque par implantation de dispositifs optiques et utilisation d'un peptide photoactivable	Jérôme MONTNACH

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BioNose Modèle biomimétique de cavités nasales humaines	Nathalie VOURCH
BIOScreenTarget Identification de cibles et de molécules antibiofilms	Fany REFFUVEILLE
BlooDrop Analyse du motif de gouttes de sang séchées pour un auto-diagnostic biomédical précoce	Giovanna MOTTOLA
e-Diab Développent de microélectrode de haute densité pour le traitement du diabète auto-immun	Philippe BLANCOU
EXPERT Méthodes d'apprentissage automatique explicables pour la prédiction de la réponse à la thérapie de resynchronisation cardiaque à partir de données échocardiographiques	Virginie LE ROLLE
FATUS Quantification de la graisse intramusculaire par imagerie ultrasonore	Jean-Luc GENNISSON
FibersForCells Réseaux de fibres 3D pour l'analyse automatique de la dynamique cellulaire	Sylvie COSCOY
FibrosOr Nanosondes d'or intelligentes pour le diagnostic non-invasif de la fibrose hépatique	Edmond GRAVEL
FLUOSICCA double marquage fluorescent de la surface oculaire dans le syndrome sec	Philippe GAIN
IGUANA Protocole d'essai innovant appliqué à un nouvel alliage de titane pour des implants dentaires	Doina GORDIN
INFECTION Virulence antimicrobienne de surfaces microstructurées en milieu hospitalier	Davy-Louis VERSACE
KIARA Transparisation ultra-rapide et microscopie biphotonique à disque rotatif unique pour l'analyse tridimensionnelle d'échantillons en neuropathologie	Clément RICARD
PiezoKnee Implants orthopédiques intelligents alimentés par transmission de puissance acoustique	Pierre GASNIER
Rocketeer Réseau de microstimulateurs électriques alimentés par ultrasons pour la régénération neuronale	Clement HEBERT

Roots	Imagerie X en contraste de phase et en champ sombre à visée orale : Approches morphologiques et fonctionnelles pour la caractérisation des tissus	Emmanuel BRUN
SLEEPINESS	Monitoring du sommeil de bébés prématurés par fusion de données multimodales et approches auto-apprenantes	Fabienne POREE
SMMALA	Smartphone Malaria	Gilles COTTRELL
WISPerS	Système sans-fil de mesure de la pression intracrânienne basé sur un capteur piezocapacitif produit par impression 3D	Vincent MANSARD

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AI-Wear Exploitation des systèmes d'apprentissage en intelligence artificielle avec de dispositifs portables pour améliorer le diagnostic des troubles liés au stress	Esma ISMAILOVA
BioImTitis Prévention de la périimplantite des implants dentaires via la mise en oeuvre d'interfaces bioactives bifonctionnelles	Pauthe EMMANUEL
CRYSEMO Mesure de la cristallurie pour l'auto-suivi des calculs rénaux	Jean-Christophe CAU
FibrotargLungKidney Ciblage spécifique des moteurs des maladies fibrotiques du rein et du poumon	Gilles PAGÈS
HERBS Un système précis et robuste pour le guidage des personnes malvoyantes	Iness AHRIZ
I-Wrist Contrôle intuitif d'une prothèse de poignet à base de mouvement naturel et d'information visuelle	Aymar GOULLET DE RUGY
MP-ScaFF Comblement osseux avec porosité multi-échelle et liberté de design	Julien BARTHES
PERForms Génération automatique d'un modèle tridimensionnel de l'avant-bras utilisant un modèle de forme statistique pour la planification préopératoire	Marc-Olivier GAUCI
SWEETHEART Dépistage par IRM et textiles électroniques dans la maladie cardiaque chez la femme	Freddy ODILLE
ThromBUS Thérapie ultrasonore non-invasive de la thrombose veineuse profonde	Mathieu PERNOT

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. Deep-ImAO	Optique adaptative dans le proche infrarouge en microscopie à deux photons pour la neuroimagerie fonctionnelle en profondeur	Alexandra FRAGOLA
2. PRAnévrisme	Vers une meilleure prédiction du risque de rupture des anévrismes intracrâniens	Cyril PAILLER-MATTEI
3. MAGNOM	Plateforme multi-échelle pour l'étude de processus pathophysiologiques du glomérule rénal par nanoimagerie dans un système opto-microfluidique biomimétique	Cédric BOUZIGUES
4. TissKill	Evaluation de l'activité antimicrobienne des étoffes photo-désinfectantes	Hayriye GIDIK

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE20 - Biologie des animaux, des organismes photosynthétiques et des microorganismes

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BAOBAB	Bactériocines de bactéries phytopathogènes et leur potentiel comme agents de biocontrôle	Yann PECRIX
CyanoFlow	Investigation de la connexion entre les flux d'électrons photosynthétiques et respiratoires dans les cyanobactéries	Stefania VIOLA
DaTEPalm	Quantifier l'impact sélectif des éléments transposables chez une espèce clef des oasis, le palmier dattier (<i>Phoenix dactylifera</i>)	Yann BOURGEOIS
EMPHY	L'environnement est-il le principal déterminant des taux et spectres de mutations du phytoplancton ?	Marc KRASOVEC
EXTRANET	Un réseau moléculaire extracellulaire de protéines et de glucides derrière la croissance des cellules végétales	Steven MOUSSU
IMO-Drive	Etude des Oomycètes Intracellulaire Marins pour une accélération de la découverte du système immunitaire des algues brunes	Yacine BADIS
IMPRINT	L'empreinte génétique et l'évolution des sexes séparés	Aline MUYLE
INHERSEED	Transmission microbienne entre générations via les graines: Impact de cet inoculum primaire sur la fitness des plantes et l'assemblage du microbiote	Marie SIMONIN
Lysis2Growth	Impact de la formation de vésicules et de la polylysogénie sur les caractéristiques probiotiques de <i>Lactiplantibacillus plantarum</i>	Renata MATOS

NETWITS	Caractériser les structures de réseaux déterminant la tolérance du maïs au déficit hydrique pour améliorer la sélection génomique	Maud FAGNY
POLYSTRESS	Rôle des Éléments Transposables dans l'adaptation rapide des néo-polypléïdes aux stress environnementaux	Pierre BADUEL
SIGNAL	Signalisation des récepteurs et du calcium dans le développement du pollen	Artemis PERRAKI
TRANSINET	Réseau d'interactions des facteurs de transcription pour dévoiler la nature combinatoire de la régulation de l'expression génétique	Romain BLANC-MATHIEU
TRIADE	Caractérisation des interactions tripartites entre bactéries, bactériophages et bactériophages-satellites	Jorge MOURA DE SOUSA

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BOOST La nutrition, un atout pour les coraux face aux vagues de chaleur marine	Fanny HOULBREQUE
BrownLincs Caractérisation des rôles des lncRNA dans le développement et l'évolution des algues brunes	Helena CRUZ DE CARVALHO
CAGE Architecture du chromosome et expression génique chez les bactéries	Nasser WILLIAM
CELL2FISH CELL2FISH Les fonction des Interferon Regulatory Factor 3/7 chez les poisson	Bertrand COLLET
COP2FUN Champignons endolithiques, sources renouvelables de nouveaux composés bioactifs pour lutter contre les champignons phytopathogènes.	Lengo MAMBU
CoReFlow Coordination de la régulation entre le développement de la fleur et le métabolisme secondaire du pétale chez le rosier	Olivier RAYMOND
CORESME Décrypter un nouveau mécanisme bactérien de résistance au cuivre	Pierre DORLET
CROWN Régulation par le cuivre du réarrangement de la paroi cellulaire dans les galles induites par les nématodes à galles	Stéphanie JAUBERT-POSSAMAI
CytoSYM Comprendre comment un facteur de transcription de la signalisation des cytokinines peut contrôler à la fois positivement et négativement la nodulation symbiotique	Mathias BRAULT
DeepPep Apprentissage profond et caractérisation de peptides pour le contrôle de la nutrition des plantes	Gabriel KROUK
DELLAdef Régulation de l'adaptation des plantes à la sécheresse par les gibbérellines	Patrick ACHARD
DYSCORD Dynamique de l'organisation de chromatine au cours de la reproduction	Mathieu INGOUFF
Emodour Communication olfactive des émotions entre l'animal et l'Homme	Léa LANSADE
ENDURANCE Pour une durabilité accrue envers les ennemis des cultures	Fabien HALKETT

GlutaClick	Dissection des voies de signalisation et de conjugaison du glutathion chez <i>Chlamydomonas reinhardtii</i>	Christophe MARCHAND
GreenPeas	Identification des facteurs du pois impliqués dans l'infection du Pea Enation Mosaic Virus transmis par pucerons	Akiko SUGIO
HIRAQIM	Rôle régulateur des protéines HIR localisées dans les nanodomains membranaires dans l'immunité dépendante des aquaporines chez les plantes	Eric ZELAZNY
Immuniron	Interactions entre l'homéostasie du fer et les réponses immunitaires chez <i>Arabidopsis thaliana</i>	Sébastien THOMINE
INVATRANSPO	Invasions en cours de génomes d'insectes par des éléments transposables impliquant des espèces d'intérêt agronomique	Jean Michel DREZEN
LiDroVir	Rôle des gouttelettes lipidiques dans l'infection virale chez les plantes	Sylvie GERMAN-RETANA
MELONOD	Compréhension du rôle d'un facteur de transcription pionnier au cours de la symbiose rhizobium-légumineuses et dans l'infection par les nématodes à galles.	Andreas NIEBEL
METALINFY	Homeostasie des métaux pendant l'infection des cellules hôtes par les <i>Escherichia coli</i> adhérentes et invasives	Olivier ESPELI
MONAMI	Monogènes et microbes: communautés : le microbiote des poissons et la spécificité de leur ectoparasites monogènes	Yves DESDEVISES
MusaWall	Rôle et mécanismes d'action des protéines de type Musashi dans le contrôle de la synthèse des polysaccharides de la paroi secondaire chez les plantes	Thierry LAGRANGE
PolyPMD	Antagonisme entre les protéines à domaine PMD et la répression par les protéines Polycomb	Olivier MATHIEU
SELECT	Impact des interactions spermatozoïdes-oviducte sur la sélection gamétique et la préparation au développement embryonnaire bovin	Marie SAINT-DIZIER
STOMATACHiL	Fonctions des protéines 14-3-3 et de leurs cibles spécifiques dans la signalisation des cellules de garde chez <i>Arabidopsis</i> .	Nathalie LEONHARDT
TERFING	Comprendre les déterminants moléculaires et structuraux de l'activité de mTERF9 et implications pour l'assemblage du ribosome et la traduction chloroplastique	Kamel HAMMANI

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
Paterleg	Contribution paternelle au développement embryonnaire: rôle des petits ARN non codants	Véronique DURANTHON
SorDrought	Caractérisation de nouveaux traits physiologiques pour aider l'amélioration de la tolérance au stress hydrique post-floral chez le sorgho	Laurent LAPLAZE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
OxyFruit	Vers une nouvelle compréhension des mécanismes et facteurs contrôlant la transition de maturation des fruits charnus	Julien PIRRELLO
REPRO2BOS	Contrôle de la reprogrammation de la chromatine dans l'embryon préimplantatoire et les cellules souches bovines	Alice JOUNEAU

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. MicroSpodoRice Interactions génomiques entre la chenille de <i>Spodoptera frugiperda</i> , son microbiote oral et sa plante-hôte, le riz	Nicolas NEGRE
2. RESOLAT Réseaux de régulation des ARN non codants contrôlant l'organogenèse des racines latérales chez les Brassicacées.	Thomas BLEIN
3. UVchrom Stress UV et développement: dynamique du génome-épigénome en lien avec la capacité d'endommagement de l'ADN et les mécanismes de réparation	Jean MOLINIER

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. LIPEP Valorisation des lipides et des peptides de la biomasse de Thraustochytrides comme ingrédients alimentaires pour animaux aquatiques	Philippe SOUDANT
2. INSEMI Amélioration de l'insémination artificielle intrautérine par un renforcement de la fertilité spermatique	Christophe ARNOULT

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Page 127

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



Appel à projets générique 2023 CE21 - Alimentation et systèmes alimentaires

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BClysin	Utilisation des endolysines pour décrire les voies de biosynthèses de l'enveloppe et pour éliminer les biofilms de <i>Bacillus cereus</i>	Alice CHATEAU
MYOVEG	Végétalisation de l'assiette chez la personne âgée: quelles conséquences pour la santé musculaire?	Marine GUEUGNEAU
PreVoPercep	Vomissements induits par la grossesse : exploration des expériences des femmes en matière de perception et de prise alimentaire	Audrey COSSON

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
aiMotions	Analyse des émotions liées à l'alimentation par intelligence artificielle	Dominique GINHAC
FluoPath	Analyse à l'échelle de la cellule unique à base d'outils moléculaires fluorescents pour prédire la résistance et la virulence de bactéries pathogènes dans des produits laitiers	Stéphane GUYOT
LACTIBIOTA	Bactéries et lipides laitiers comme stratégie durable pour un microbiote intestinal humain favorable à la santé	Marie-Caroline MICHALSKI
microCOSMOS	Ré-utilisation du pain dans l'alimentation humaine à de petites échelles de production	Tiphaine LUCAS
PostEVs	Phénotypage complet et identification des fonctions biologiques des vésicules extracellulaires postprandiales	Laurent- Emmanuel MONFOULET

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

ALGOMENU

Potentiel des macroalgues françaises comme nouvelle source alimentaire durable

Annaïg LAN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. MICRO-MYCESS

Microfluidique pour le croisement des levures
compétition et évolution pour la sélection de
souches œnologiques

Philippe MARULLO

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

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
PICOPATT	Patterns picoclimatiques urbains	Daniel SIRET
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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. BIOMETA	Matériaux biosourcés, ignifugés et optimisés pour des applications thermiques et acoustiques	Clément PIÉGAY

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. MECADESOS	MECANIQUE AVANCEE DE LA DEGRADATION DES COUCHES DE SURFACE DES CHAUSSEES ROUTIERES ET OPTIMISATION DE LEUR SUIVI	Christophe PETIT

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. Terre-de-Feu	Comportement au feu des matériaux en terre crue	Rodolphe SONNIER

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE23 - Intelligence artificielle et science des données

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BONSAI	Optimization bi-niveau pour l'inférence à base de simulations	Michael ARBEL
CFTextAD	Framework unifié pour la détection d'anomalies textuelles	Matthieu LABEAU
CLearDeep	Une méthode d'apprentissage profond structuré orientée vers l'explication causale adaptable aux données temporelles pour la fiabilité et la robustesse	Myriam TAMI
DEGREASE	Modèles génératifs et d'inférence par apprentissage profond pour le rehaussement de la parole faiblement supervisé	Simon LEGLAIVE
EBUL	Apprentissage non-supervisé à partir d'événement pour le traitement des signaux physiologiques	Thomas MOREAU
FaCTor	Contraintes et Garanties d'Équité pour l'Apprentissage Automatique digne de Confiance	Michaël PERROT
LENTILLE	Apprentissage et adaptation des modèles génératifs pour résoudre des problèmes inverses aveugles	Ricardo BORSOI
MANYVIS	Apprentissage automatique de représentations visuelles en vidéos avec contraintes géométriques et physiques	Renato MARTINS
MuReNN	Réseaux de neurones multirésolution	Vincent LOSTANLEN
NeuRL	Apprentissage par renforcement neuro-incrémental à partir de préférences humaines	Riad AKROUR

REFAIR	Revisiter les fondements de l'équité algorithmique pour les graphes	Charlotte LACLAU
SynPaX	Apprentissage par transfert transmodal pour l'analyse syntaxique automatique du français parlé spontané	Maximin COAVOUX
TopModel	TopModel: Topologie Multiparamétrée pour les Modèles d'Apprentissage Automatique	Mathieu CARRIÈRE
UNLIP	Apprentissage Non-Supervisé pour Problèmes Inverses Non-Linéaires	Julián TACHELLA

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ComBo	Apprentissage de Distributions de Boltzmann pour l'Optimisation Combinatoire	Olivier GOUDET
COMPO	Biais inductifs pour des modèles compositionnels du langage naturel	Benoît CRABBÉ
MeSMRise	Apprentissage profond de représentations sensorimotrices multimodales	Mathieu LEFORT
PHLUSIM	Apprentissage basé sur la physique pour la simulation des fluides robuste	Corentin LAPEYRE
PINNterfaces	Modélisation d'interface en milieux granulaires par réseaux de neurones informés par la physique	Cheny YOANN
Regul-AI	Régulation de l'IA	Jean-Michel LOUBÈS
SEMIAMOR	Semi-Amor: prédiction structurée en TAL par méthodes semi-amorties pour la relaxation lagrangienne	Joseph LE ROUX
SpeechPrivacy	Désenchevêtrement d'attributs multiples, acoustique et sémantique pour la confidentialité.	Vincent COLOTTE
VITE	Tester l'importance des variables pour une Intelligence Artificielle explicable	Bertrand THIRION

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CHICA-AI	Entraîner les compétences de compréhension en lecture des enfants avec une intelligence artificielle adaptée	Lucile GELIN
DIFPRIPOS	Rendre PostgreSQL différentiellement privé pour une IA transparente	Jean-François COUCHOT
EVA	Expliciter les Attributs de la Voix	Olivier LE BLOUCH
FAMOUS	Apprentissage Multimodal Equitable	Cecile CAPPONI
MicroBrainOnEdge	Des coNnectomes neuraux biologiques à l'IA ultra-perfectionnée incarnée	Jean-Baptiste MASSON
RENAISSANCE	Synthèse Texte-Vidéo pour Applications Créatives	Hugo CASELLES-DUPRÉ

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DOOM	Construction de marché d'appariement en-ligne optimal	Perchet VIANNEY
GraphRec	GraphRec: Programmation récursive efficace et passant à l'échelle pour les graphes	Pierre GENEVÈS
ODD	Détection profonde d'anomalies en ligne	Paul HONEINE
SINNet	Réseaux neuronaux socio-inspirés pour les systèmes conversationnels	Chloé CLAVEL

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. HIRE

considérer les facteurs Humains pour un
meilleur REcrutement

Armelle BRUN

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE24 - Micro et nanotechnologies pour le traitement de l'information et la communication

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
NOLANN Lanternes non linéaires pour réseaux neurones à impulsions	Siddharth SIVANKUTTY
POINTCOM Sources télécoms basées sur les défauts individuels dans le Silicium	Thomas WOOD
SMARTKOMBS Architectures photoniques avancées pour une nouvelle génération de peignes de fréquence Kerr	Erwan LUCAS
UNANYM Résoudre le mystère de la désaimantation ultrarapide dans des systèmes ferromagnétiques-métaux lourds	Emmanuelle JAL

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ALOFET Hétérostructures AlN/oxyde pour transistors améliorés par polarisation	Philippe FERRANDIS
DE-TECT Photodétecteur capacitifs biodégradables	Lionel HIRSCH
DISPLAY Nouveaux principes de fonctionnement pour des écrans à cristaux liquides	Claire MEYER
ECHOES Edge-Security avec des dispositifs ferroélectriques	Damien DELERUYELLE
MACIEO Reconfigurations multiples d'antennes et circuits micro-ondes à base de contrôles électriques et optiques indépendants	Erwan FOURN
M-bed-RAM Vers une mise en œuvre de mémoires vives magnétiques MRAM 3D pour les échelles ultimes	Olivier FRUCHART
nanocomposite Nanocomposites innovants comme films semiconducteurs de type P flexibles et transparents	Jean-Luc DESCHANVRES
RelaxTron Couches minces d'oxydes relaxeurs pour composants nanoélectroniques	Brahim DKHIL
SWAG Molécules greffées sur Graphene pour le filtrage de spin	Pascal MARTIN
UniPoLaser Lasers polaritoniques unipolaires dans l'infrarouge moyen	Jean-Michel MANCEAU

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
INFERNO	nano-lasers intégrés pour des réseaux de neurones	Guillaume HUYET
MIR-SESAM	Miroirs à absorbeur saturable pour peignes de fréquences mid-IR sur lasers à fibres	Raffaele COLOMBELLI
PICOTE	Photonique Intégrée pour les COmmunications TErahertz	Poette JULIEN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
HIPIC	Circuits photoniques intégrés HISOPE	Florent DOUTRE
NeuroSky	Dispositifs neuromorphique ultra faible énergie basés sur la manipulation de texture de spin topologique	Olivier BOULLE
SPINFROST	Conception d'architectures de circuits spintroniques ferroélectriques pour mémoires ultra basse consommation, logique post CMOS et calcul neuromorphique	Guillaume PRENAT

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. Meta-OLED	Meta-OLED: diode électroluminescente organique cohérente et directionnelle	Azzedine BOUDRIOUA
2. OLD-CAT	Diode Laser Organique - Nouveaux composés pour dépasser la transparence	Alexis FISCHER
3. OPV4COM	Modules photovoltaïques organiques pour l'IoT indoor durable par la récupération simultanée d'énergie et de données par voie optique sans fil	Johann BOUCLÉ

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. INCANDESCENCE	Technologie de lasers interbandes à cascade quantiques pour les communications optiques à haute efficacité énergétique dans le moyen infrarouge	Frederic GRILLOT

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE25 - Sciences et génie du logiciel - Réseaux de communication multi-usages, infra-structures de hautes performances

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
HeRITAGES	La prédictibilité temporelle d'implantation d'inférences de réseaux de neurones sur des architectures hétérogènes avec GPUs et d'accélérateurs.	Houssam Eddine ZAHAF
LAPSUS	Etude de systèmes avancés de positionnement à faible puissance	Nicola ACCETTURA
MoBAIWL	IA frugale basée sur des modèles pour des systèmes de communication sans fil efficaces	Luc LE MAGOAROU
MODES	Évolution dirigée par les modèles pour les systèmes sécurisés	Salvador MARTÍNEZ
Sapper	Synthétisation d'analyses de performance spécifiques d'application	Guillermo POLITO
sGOV	sGOV: Economies d'énergie pour les VMs avec des gouverneurs intelligents	Djob MVONDO
UniPHY	Approche unifiée de la sécurité basée sur la couche physique pour les réseaux sans-fil LPWANs	Stéphane DELBRUEL

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ADAPT	Adaptation dynamique de systèmes à composants hiérarchiques	Olga KOUCHNARENKO
ForML	Raisonnements formellement certifiés en apprentissage automatique	Joao MARQUES- SILVA
LOTR	Lord of the RISCs	Steven DERRIEN
NEMIoT	Méthodes réseaux pour l'IoT	Thomas BEGIN
PERENNE	Pile de communication sans fil programmable pour des déploiements pérennes	Julien MONTAVONT

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
COMMITTS	Infrastructure convergente de communication, contrôle et ordonnancement des systèmes de transports basés sur des multi-capsules	Abdelkader LAHMADI
SecondChance	Migration à chaud de machines virtuelles entre machines physiques hétérogènes	David BROMBERG
SmartCloud	Adaptivité Dynamique Intelligente pour les Systèmes de Cloud Computing	Simon BLIUDZE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. CHAMELEON	Signaux indétectables pour les futurs systèmes de communication	Ahmed MASMOUDI

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. CUPCARBONIA	Digital Twin IoT à base de l'IA pour l'optimisation des infrastructures de communication sécurisées	Ahcene BOUNCEUR

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. CITADEL	CITADEL : Confidentialité et mitigation du biais dans l'apprentissage fédéré pour la santé numérique	Sara BOUCHENAK
2. WARM-M2M	Forme d'onde et gestion de ressource pour réseaux machines/machines sans cellules. M2M	Emmanuel BOUTILLON

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE26 - Individus, entreprises, marchés, finance, management

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ATTACHED	Articuler la gestion des ressources humaines et l'innovation en PME via le style d'attachement du dirigeant	Ludivine ADLA
INTEGRAL	Impact des nouvelles technologies, de la formation et de l'éducation sur la croissance des firmes et les trajectoires sur le marché du travail	Anthony TERRIAU
METAVETRE	Metaverse Avatar & Bien Etre	Olivia PETIT
MINCOM	Acquisitions de parts minoritaires, concurrence et innovation	Sven HEIM
MLIVE	Apprentissage statistique pour les modèles de variables instrumentales	Elia LAPENTA
TAXINEQ	Fiscalité, Inégalités, et Comportements Economique en France	Jonathan GOUPIILLE-LEBRET
TIM	Valeur du temps : Explorer les préférences individuelles face à des temps d'attente incertains	Maïté STEPHAN
VCS	Le valeur de la science corporative en Europe	Diego USECHE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
EmplOver45	Développement de l'employabilité des salariés et demandeurs d'emploi français de 45 ans et plus	Jean-Luc BERNAUD
ETEWI	Transition écologique, emploi, travail et inégalités	Mathilde GUERGOAT LARIVIERE
FaMiGrowth	Familles, Migration et Croissance de long terme en Europe	Baudin THOMAS
LANDURB	Utilisation des sols et urbanisation en France, 1760-2020	Laurent GOBILLON
RESPGLOB	Une mondialisation responsable ?	Pamina KOENIG
Ricode	Inférence robuste pour des données complexes	Xavier D'HAULTFOEUILLE
SPORT	Sélection en compétition et esprit de compétition : le cas des athlètes de haut niveau.	Marc WILLINGER
TRADEGREEN	Commerce durable	Stefan AMBEC
URBOPP	Quartiers urbains et opportunités économiques	Gabrielle FACK

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

InsurFraud

Économétrie et data science pour la détection de la fraude à l'assurance

Georgiana Denisa
BANULESCU-
RADU

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ACMP2023	Les annonces privées dans les "Competing Mechanisms"	Andrea ATTAR
ComExp	Communication et Anticipations	Patrick FÈVE

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. DecADe	DÉCentralisation, Agrégation, DÉlégation	Marcus PIVATO
2. HEALTHEAT	La transition entre la "malbouffe" et des options alimentaires plus saines dans les enseignes de restauration rapide : Perspectives des consommateurs et des organisations	Rozenn PERRIGOT

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. WAVE	Modalités du travail et effets prise de parole : Expression des salariés et ses effets sur les individus et les organisations	Patrice LAROCHE

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

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
Pri-MI "Faire siens" les morts incertains. Matérialité, identité et affects dans la prise en charge des restes humains problématiques en contexte post-violence	Jeanne TEBOUL
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

Page 160

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. CROC	Au plus profond des interactions Chien-Homme : Révéler les adaptations du chien au mode de vie agropastoral à travers la paléogénomique, la morphologie fonctionnelle et la géochimie	Morgane OLLIVIER
2. SOCIOMA	Pour une sociologie médiévale	Antoine DESTEMBERG
3. LAENNEC	Ecrire la clinique	Frédéric LE BLAY

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE28 - Cognition, comportements, langage

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BELIEVE-FR L'épidémie cachée : une réponse internationale aux lésions cérébrales liées à la violence conjugale	Julia DAUGHERTY
EBIA-CT Interventions Fondées sur les Preuves pour l'Autisme: Essais Cliniques (EBIA-CT)	Corentin GOSLING
FRENCHMELO La mélodie du français pour comprendre le langage: du traitement de la langue native à l'acquisition de langues étrangères	Amandine MICHELAS
FUTUROC Qu'est-ce qui distingue l'imagination d'événements futurs personnels de scénarios imaginaires ?	Alexandra ERNST
GLITCH Techniques d'apprentissage grammatical en langue seconde : effort de rappel et répétition espacée	Maud PÉLISSIER
INSPECT Aging and speech motor control	Anne HERMES
INTERACT La coordination interactive favorise-t-elle la synchronisation ?	Valentin BÉGEL
MAGIBIAS Utiliser la magie pour étudier le rôle des attentes dans les biais de raisonnement de bas-niveau et de haut-niveau	Cyril THOMAS
MyAct Qui commande à bord ? Adapter le sens d'agentivité	Marine VERNET
RESSAC Rôle du SenS de l'Agentivité pour le développement de la Communication	Louise GOUPIL
SILSA Description de la syntaxe de la Langue des Signes Française et de son acquisition	Charlotte HAUSER

SOCIAL_PRESENCE	Les effets de la PRESENCE SOCIALE : examen des processus cognitifs sous-jacents	Clément BELLETIER
TimeSpaceDev	Développement de la perception temps-espace chez les enfants (A-)Typiques ; analyse des Interférences et Modélisation.	Quentin HALLEZ
WHEN	Quand ? Étude de la représentation des prédictions temporelles et de leurs fonction pour l'audition	Sophie HERBST

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AUDIECO Ecologie Auditive: Perdre et restaurer le contact auditif avec la nature	Christian LORENZI
BABONTO Ontogénie de la latéralisation gestuelle et cérébrale chez le babouin: un modèle de développement de la spécialisation hémisphérique du langage?	Adrien MEGUERDITCHIAN
BISCO La biscriptualité et son impact sur la coordination graphomotrice	Marieke LONGCAMP
CAT Affects collectifs au théâtre	Julie GREZES
ComCogMean Efficacité pour la communication, contraintes cognitives et sens lexical	Benjamin SPECTOR
GENMATH Transmission intergénérationnelle du trouble d'apprentissage des mathématiques : Mécanismes neuronaux et modérateurs comportementaux	Jérôme PRADO
HEBBIAN Apprentissage hebbien de séquences	Arnaud REY
PRESAD Les prédicteurs de l'apprentissage et des troubles du langage écrit chez les enfants avec et sans trouble développement du langage	Racha ZEBIB
PRIOR-ePSY Perception et intégration sensorielle dans les phases précoces de psychoses	Vincent LAPREVOTE
SCOPIIL Psychologie sociale et cognitive du langage inclusif.	Ludovic FERRAND
SoCoSCA Déficiences de cognition sociale dans l'Ataxie Spino-Cérébelleuse : Une étude neuropsychologique et en neuro-imagerie	Philippe ALLAIN
Sollusions Utiliser les ILLUSIONS pour booster la cognition Sociale	Frédéric HAESEBAERT

« 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
INTUIT	Raisonnement Intuitif : Implication Développementales, Intervention de Débiaisage et Corrélats Cérébraux	Wim DE NEYS
THRESHOLD	Le seuil du désespoir : Conséquences pour les individus et la société	Daniel NETTLE
TOP-VIP	Influences descendantes de la sémantique de l'action sur la perception visuelle des objets	Solène KALÉLINE

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. CbiasPrediction	Lier l'acquisition phonolexicale précoce et le développement lexical ultérieur	Thierry NAZZI
2. MERCI	Mécanismes neurocognitifs d'exploration et de restructuration de notre mémoire pour l'idéation créative	Emmanuelle VOLLE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE29 - Chimie analytique, chimie théorique et modélisation

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
19FpharmDNP	RMN de ultra-haute sensibilité: DNP du fluor-19 des composés pharmaceutiques	Judith SCHLAGNITWEIT
CARNYX	Un nouveau regard sur la dynamique des métaux carbonyles grâce à la spectroscopie femtoseconde dans l'extrême ultraviolet	Lou BARREAU
CHEMRAIN	Chimie des pluies de diamants dans les géants des glaces	Flavio SIRO BRIGIANO
INENDRA	Stratégies innovantes de RMN énantiométriques pour l'analyse de principes actifs chiraux à hauts et bas champs magnétiques	Boris GOUILLEUX
NQESim	Effets quantiques nucléaires et simulations de spectres électroniques	Etienne MANGAUD
QUAKE	Algorithmes Quantiques pour les équations Kohn-Sham	Bruno SENJEAN
TC4SC	Transcorrélation pour la corrélation forte	Emmanuel GINER

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice	
2D-ME	Magnéto-électrographie 2D à l'échelle microscopique : un nouveau concept en chimie analytique vers l'application aux nanosciences	Thanh Duc MAI
Aquilascent	Elucidation de l'odeur du bois d'agar	Nicolas BALDOVINI
AUTOCAT	Une amplification moléculaire autocatalytique générique pour des dosages biologiques ultrasensibles	Francois MAVRÉ
BIRD	Production, relaxation et diffusion des électrons de basse énergie dans la matière condensée	Aurélien DE LA LANDE
Click-Detect	Imagerie Multiplexe par spectrométrie de masse basée sur des aptamères	Michel SALZET
DeXCTer	Délocalisation des excitons à Transfert de Charge dans les hétéro-nanostructures 2D colloïdales	Elsa CASSETTE
DICHROSOL	Le DICHROïsme circulaire vibrationnel pour explorer l'organisation locale de SOLvants non conventionnels	Anne ZEHNACKER
GlowCryst	Les cristallophores de lanthanide, de l'imagerie de cristaux de protéines à la cristallisation in vivo.	Olivier MAURY
iSOPALIN	Approche multi-isotopique pour la reconstitution des milieux de croissance des fibres de lin utilisées en Egypte ancienne	Emmanuelle DELQUÉ-KOLIC
IS-QMS	Mélanges d'isotopologues pour la Spectrométrie de Masse Quantitative: Application à la métabolomique	Annelaure DAMONT
PHOTOCT	Photocommutation dans les complexes de Transfert de Charge flavine-ligand au sein des protéines	Marten VOS
QCTES	Outils pour la chimie quantique par et pour les états excités	Frédéric GUEGAN
QUINOC	Quantification des interactions dans les complexes organométalliques: du développement méthodologique aux applications	Héloïse DOSSMANN

RFM	Sondes fluorescentes métallocéniques et biocompatibles répondant réversiblement à un signal redox	Olivier BURIEZ
SIMPA	Interactions sélectives entre des sucres et des récepteurs peptidiques : des modèles de la phase gazeuse aux applications pharmaceutiques	Pierre ÇARÇABAL
SingletFission	Mécanisme de la fission singulet : sonder les intermédiaires et la dissociation vers des triplets indépendants	Minh-Huong HA-THI
SOFTNMR	Méthodes sensibles pour le suivi en ligne par RMN en flux	Jean-Nicolas DUMEZ

« 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
GLYMS	Sonder la chiralité des peptides thérapeutiques : effet des résidus Asp, His et Gly ?	Christine ENJALBAL
IMHOTEP-TMD	Modélisation des propriétés d'hétérostructures bidimensionnelles à base de dichalcogénures de métaux de transition	Frédéric LABAT

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. Full-oil	Caractérisation complète des bio-huiles avancées par une approche multitechnique combinant la chromatographie planaire et sur colonne et la spectrométrie de masse à haute résolution	Melanie MIGNOT
2. CHROM	Modelisation de la régulation de la dynamique de la chromatine par des modifications redox	Emmanuelle BIGNON

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. FIBERSPEC	Bio-détection spectroscopique infrarouge basée sur des fibres optiques multifonctionnelles	Marc DUSSAUZE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE30 - Physique de la matière condensée et de la matière diluée

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CHANNELFLEX	Fibres flexibles dans un canal turbulent	Christophe BROUZET
NDQM	Dynamique neuronale pour la matière quantique	Filippo VICENTINI
NEXUS	Textures Magnétiques Cachées dans la Phase de Pseudo-gap des Cuprates Supraconducteurs à Hautes Températures Critiques	Dalila BOUNOUA
PAX	Spectroscopie par rayons-X des atomes antiprotoniques	Nancy PAUL
Phonography	Imagerie thermique à l'échelle nanométrique dans les matériaux quantiques	Arthur MARGUERITE
PHOTOFOCUS	Phototaxie individuelle et collective de la micro- algue <i>Chlamydomonas reinhardtii</i>	Raphaël JEANNERET
QSpinS	Visualisation des spin quantiques sur un supraconducteur	Alexandra PALACIO-MORALES
QuantExt	Nouvelle génération de mesures de transport dans les matériaux quantiques en conditions extrêmes	Gaël GRISSONNANCHE
Self-Flow	Écoulements dans des réseaux vasculaires induits par des contractions actives	Martin BRANDENBOURGE R
SIDECAR	Physique statistique des systèmes désordonnés pour décrire la biodiversité	Ada ALTIERI
SIMODAS	Modélisation de glaces salées par approches orientées-données et simulations atomistiques	Arthur FRANCE- LANORD

TILT-HEAT	Convection turbulente en rotation rapide: transport de chaleur et écoulement à grande échelle dans les géométries issues de la géophysique	Benjamin MIQUEL
TopoMat	Diffusion sur des impuretés dans les matériaux topologiques	Clément DUTREIX

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BaEIMec Electro-mécanique bactérienne	Francesco PEDACI
BioMecaNet Couplage mécano-biologique sur organoïdes	Charles BAROUD
COCLICO Physique de la ligne de contact : de la physico-chimie à l'hydrodynamique	Thierry ONDARCUHU
ConFiG Fibres Contraintes par un milieu Granulaire	Pierre JOP
CriticaliTy Déchiffrement des comportements critiques dans la mécano-activation des cellules T	Pierre-Henri PUECH
DISCREEP Fluage des matériaux fragiles désordonnés	Jerome WEISS
EDIPS Dynamique des extrêmes dans les systèmes de particules en interaction	Gregory SCHEHR
EXOTIC-ICES Propriétés EXOTIQUES des glaces remplis en conditions extrêmes : de la modélisation des intérieurs planétaires au stockage de hydrogene	Livia BOVE
FASTRAIN Contrôle des transitions de phases ultrarapides dans les matériaux quantiques par la voie athermique des ondes de déformation	Etienne JANOD
FENNEC Nanothermodynamique loin de l'équilibre par ingénierie de bains colorés	Cyriaque GENET
FiScal Réseaux de fibres et échelles de friction	Jérôme CRASSOUS
g4QED Sources de Photons Gammas pour des expériences de QED en Champs Forts	Livia LANCIA
INTERSTELLAR Photophysique d'analogues de laboratoire des grands systèmes moléculaires astrophysiques	Thomas PINO
LASCATURB Grandes échelles des écoulements turbulents: caractérisation, modèles et propriétés thermodynamiques	Francois PETRELIS
MemAI Réseaux de neurones à impulsions memristives pour l'intelligence artificielle et interfaces cerveau-machine	Marcelo ROZENBERG
NANOCAV CAVitation dans des NANOpores	Etienne ROLLEY
PROCURPHY Sonder la physique de l'espace-temps courbe dans des matériaux relativistes	David CARPENTIER

Page 179

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



PSAM	Phase separation in active matter: going beyond the liquid-vapor paradigm	Cesare NARDINI
QuantumVIW	Dynamique des vortex quantiques et des ondes inertielles dans l'hélium superfluide en rotation	Mathieu GIBERT
SARDINE	Solution Alternative pour Relever le Défi des sources d'Ions NEgatifs pour la fusion	Gilles CARTRY
SIX	Phases super-solides avec des Excitons Indirects	Francois DUBIN
SRB-SOLE	Sursauts radio solaires : simulations, observations & expériences de laboratoire	Catherine KRAFFT
SUPER2DTMD	Illuminer les modes collectifs supraconducteurs dans les dichalcogénures de métaux de transition 2D	Yann GALLAIS
SURIKAT	Gaz 2D supraconducteurs à base de KTaO3	Nicolas BERGEAL
TiReDHel	Dynamique Résolue en Temps des Etats de Bords Hélicaux	Meydi FERRIER
ULTRAMAG	Retournement ultrarapide et non thermique de l'aimantation : du fondamental à l'application.	Marwan DEB
WANOO	Turbulence d'ondes et caustiques aléatoires non linéaires dans les systèmes optiques désordonnés	Antonio PICOZZI

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

MILPATS

Plateforme laser moyen infrarouge pour la glycomique

Xavier DÉLEN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ACOUSURF	Particle surfing on its own acoustic field: toward acoustic quantum analogue	Michael BAUDOIN
DesPot-Dyes	Conception de colorants organiques avec une photophysique ajustée pour l'application au laser TADF	Anthony D'ALÉO

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. LOGIQS	Etats quantiques gravitationnels d'hydrogène froid	Pauline YZOMBARD

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. FracTrans	Transitions de phase dissipatives dans des milieux optiques non linéaires fractals et complexes avec accordabilité in-situ	Cristiano CIUTI
2. Moustick	Structures et propriétés des mousses adhésives	Reinhard HOHLER
3. Slide2Wave	Génération de tsunamis par écoulements gravitaires subaériens	Philippe GONDRET

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE31 - Physique subatomique et astrophysique

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
AccessEmergence	Accéder à l'émergence de l'hydrodynamique avec des dileptons	Michael WINN
BRIDGES	Combiner les échelles de régulation de la formation des étoiles	Jérémy FENSCH
DIRECTA	Apprentissage profond en temps réel pour le Cherenkov Telescope Array	Thomas VUILLAUME
ELROND	Des anneaux d'Einstein pour observer la distribution de matière noire	Pierre FLEURY
EUHiggs	La Masse du Boson de Higgs et l'Évolution de l'Univers	Raffaele Tito D'AGNOLO
EXOWINDS	Caractériser la structure 3D des exoplanètes avec des observations à haute résolution spectrale.	Vivien PARMENTIER
MICRO	Micro-physique des observables de rayons cosmiques	Silvio Sergio CERRI
Quantum-FRESCO	Réduction du bruit quantique avec squeezing dépendant de la fréquence pour les détecteurs d'ondes gravitationnelles de prochaine génération	Eleonora CAPOCASA
SOLSTICES	Émergence et évolution des structures dynamiques dans le vent solaire	Victor RÉVILLE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
APICS Amplification Par Impact dans les Capteurs à pixels CMOS	Jérôme BAUDOT
ATTRACT Nouvelles opportunités pour les réactions de transfert avec des cibles actives et cryogéniques d' ³ He	Marlène ASSIÉ
CARL Calibration Atmosphérique pour Rubin-LSST	Marc MONIEZ
CLINM Caractérisation physique et chimique de la fragmentation des rayonnements cosmiques	Marie VANSTALLE
CompToN Tomographie numérique des nucléons.	Cédric MEZRAG
FIDAR Première recherche de matière noire avec un détecteur argon multi-tonnes	Pascal PRALAVORIO
InvISYble Une nouvelle approche aux désintégrations de mésons ou de leptons vers des particules élusives	Diego GUADAGNOLI
IRENE Matériaux innovants pour l'adsorption extrême du radon	Jose BUSTO
MIRAGES Analyse multi-résolution des exoplanètes géantes	Arthur VIGAN
PEGaSUS Sonder et explorer les galaxies lointaines grâce aux sursauts gamma détectés par SVOM	Susanna VERGANI
ProGraceRay Sonder la gravité aux échelles cosmologiques grâce au lancer de rayons relativistes	Yann RASERA
RELANSE Lagrangiens relativistes pour la description des noyaux fins et de la matière dense	Jérôme MARGUERON
T-CALO Précision temporelle et calorimètres	Gerald GRENIER
Unlock-pfactor Débloquer le facteur de projection des Céphéides	Nicolas NARDETTO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

MICRONG

MIroirs CRistallins pour les détecteurs d'ONdes
Gravitationnelles

Raffaele
FLAMINIO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. COCOA-NuGETs Contraintes sur l'accélération des rayons cosmiques par observations en neutrinos et rayons gamma de cibles extragalactiques	Matteo CERRUTI

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. aGUT Modèles de Grand-Unification asymptotique	Giacomo CACCIAPAGLIA
2. COSMAG Recherche de champs magnétiques cosmologiques	Dmitri SEMIKOZ

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

**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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. TreesForChange	Évaluation multicritères des impacts et des avantages de l'agroforesterie à différentes échelles, basée sur des données.	Damien BEILLOUIN
2. SOCRATES	Réponses et trajectoires adaptatives des socio-écosystèmes aux extrêmes climatiques dans la région amazonienne	Beatriz FUNATSU

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE33 - Interaction, robotique

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
FlyHandyBot	Robots aériens pour des véritable manipulations des environnements dynamiques et incertains	Marco TOGNON
HyCRA	Modélisation et contrôle dynamique d'une classe de bras hybrides continuum-rigide : Suivi de forme et interaction avec l'environnement.	Othman LAKHAL
MuseoXR	MuseoXR : Conception participative d'Expositions Archéologiques en Muséographie avec la Réalité Etendue Collaborative	Huyen NGUYEN
PACAP	Explorer la capacité des avatars à transmettre une perception d'ambiance urbaine	Rebecca FRIBOURG
SilentPitch	Silent Pitch	Olivier PERROTIN
SketchMAD	SketchMAD : Modélisation de formes à partir d'esquisses - de l'abstraction aux détails	Amal Dev PARAKKAT
TELEMENTOR	Interactive Systems for Surgical Telementoring	Ignacio AVELLINO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ASTRAL	Le soi augmenté: vers des avatars efficaces en réalité augmentée	Lionel DOMINJON
HERCULES	Multimodalités pour une collaboration ergonomique optimale d'un système humain-robot.	Vincent BONNET
HERMIN	Contrôle moteur pour l'exploration haptique et mouvements réflexes d'une neuroprothèse	Maria MAKAROV
MAGOA	Système micro-robotique magnétique d'injection guidé par imagerie multimodale pour le traitement de l'arthrose du genou	Antoine FERREIRA
ReNAR	Augmentation des Environnements Sonores pour la Réduction de la Gêne	Mathieu LAGRANGE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AnimationConductor Diriger une animation par la voix et les gestes	Quentin AUGER
MUSCAA Comportements Adaptatifs Anticipés par apprentissage Multi-variables et processus de Supervision pour les robots mobiles.	Christophe DEBAIN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
HumFleet	Collaboration entre humains et flottes de robots pour la réalisation de missions	Simon LACROIX

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. DoConArmEx	Conception, modélisation et commande d'un exosquelette continu de bras intégrant capteurs et actionneurs pour l'assistance d'opérateurs.	Benjamin MAUZÉ

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. SPORTSVIZ	Visualisations Situées Avancées pour les Vidéos de Sport	Romain VUILLEMOT
2. Mandolin	Manipulation multi-robot d'objets déformables - Exploiter la simulation interactive pour la planification et la commande	Adrien KOESSLER

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. QUADRUPES	Conception, fabrication et commande de robots quadrupèdes performants entièrement ouverts	Philippe SOUERES

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE34 - Contaminants, écosystèmes et santé

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DELTAMER	Révéler les changements environnementaux dans le milieu marin à l'aide de profils chimiques dans les bivalves et les sédiments guidés par l'ADNa planctonique	Randolph SINGH
EEWORM	Dynamiques éco-évolutives chez les vers de terres exposés aux pesticides en mélanges	Raphaël ROYAUTÉ
MENTALIST	Instrumentation Raman multi-échelle pour suivre les microplastiques et les contaminants chimiques dans les systèmes vivants	Stéphanie DEVINEAU
MobiCard	Mobilités, pollutions associées et santé Cardiovasculaire	Stephan GABET

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BIOMIC Effets des microplastiques biodégradables sur le microbiote des poissons	Xavier COUSIN
BITTERPROPHECY Biocides dans les bassins versants agricoles : transport, distribution et impact sur les cycles biogéochimiques	Anniel LAVERMAN
Bubbleplast Transfert de micro et nanoplastiques de la surface de l'océan vers l'atmosphère par éclatement de bulles d'air	Pascal WONG-WAH-CHUNG
ENDOMITOPAH Les microvésicules endothéliales contenant ou non des mitochondries : nouveaux biomarqueurs pour évaluer l'exposition à un mélange d'hydrocarbures aromatiques alimentaires et sa toxicité	Eric LE FERREC
INFLAMATOX Conservation fonctionnelle et divergence des INFLAmmasomes d'organismes MARins vers des molécules anti-TOXines bio-inspirées	Guillaume CHARRIERE
INTERACTION Approche integrative des effets combinés de contaminants biotiques et abiotiques sur des poissons	Nathalie TAPISSIER
MEMENTO Approche métabolomique pour décrypter l'acquisition de tolérance induite par les (bio)fongicides dans les biofilms d'eau douce	Nicolas CREUSOT
PESTITROPHIC Conséquences écologiques et évolutives de l'exposome de pesticides sur les systèmes multitrophiques des zones refuges des paysages agricoles	Cécile SULMON
PLASTIMAR Facteurs biotiques et abiotiques déterminant la biodégradation des déchets plastiques dans le milieu marin	Jean-François GHIGLIONE
POLADAPT Adaptation locale à des cocktails de polluants chez un vertébré aquatique invasif : déterminants mécanistiques et implications pour la santé des écosystèmes	Emilie FARCY
Post-FIRE Mobilisation des polluants post-incendie dans les ressources en eau de surface	Marc F. BENEDETTI
SweetBrainDev Conséquences à long terme sur les réseaux neuronaux et les fonctions mentales de la consommation d'édulcorants	Sylvie GRANON

Page 200

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



« 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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. Mercur-Food	Devenir et impact de mercure dans les chaînes alimentaire aquatiques dans un contexte exposome	Claudia COSIO
-----------------------	--	---------------

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE35 - Maladies infectieuses et environnement

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ANTIVIRAL	Rôle des prophages dans la propagation de la résistance antivirale chez <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Anne CHEVALLEREAU
Evasion	Conséquences épidémiologique de l'érosion de la diversité génétiques des vecteurs et de leur microbiote induite par les processus invasifs	Guillaume MINARD
FACE-IT	Infections asymptomatiques à <i>Plasmodium falciparum</i> : traiter les porteurs pour comprendre et réduire la transmission du paludisme au Sahel	Jordi LANDIER
GENOMEHET	Définir comment l'instabilité du génome entraîne l'hétérorésistance et l'échec antifongique	Iuliana ENE
IDEAL	Impact des données génomiques sur le contrôle des maladies des mollusques marins	Maude JACQUOT

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BEEP Epidémiologie comportementale et évolution des pathogènes de plantes	Frédéric HAMELIN
DESIR Décrypter l'impact de stressseurs biologiques et de la nutrition sur la santé et le comportement de l'abeille	Angélique VETILLARD
DIV-YOO Diversité des moustiques en Afrique de l'Ouest: déterminants d'un probable déclin et implications pour l'épidémiologie et le contrôle des maladies à transmission vectorielles	Nicolas MOIROUX
EcoRecEp Recombinaison et épistasie au niveau du génome, bases moléculaires et implication sur l'émergence de clones chez Escherichia coli.	Olivier TENAILLON
FEVCOM Roles des vésicules extracellulaire dans la communication cellules-cellules chez les pathogènes fongiques	Guilhem JANBON
GC-TiMo Méthodes de lutte innovantes contre le moustique tigre Aedes albopictus	Eric MAROIS
GeTBac Compromis entre la propagation verticale et horizontale des gènes chez les bactéries	Catherine GUYNET
MAGNAN Utilisation des fourmis légionnaires africaines du genre Dorylus dans la caractérisation du virome de l'écosystème des forêts tropicales et dans la surveillance des zoonoses virales	Eric LEROY
MicroPathWater De la source à l'utilisateur : décryptage de l'impact du microbiome et des paramètres physico-chimiques de l'eau sur les pathogènes opportunistes d'origine hydrique	Laura GOMEZ VALERO
MINT Interactions multi-organismes dans le cadre de la stratégie de lutte contre la dengue basée sur Wolbachia	Myrielle DUPONT-ROUZEYROL
RETRACE Retracer l'expansion globale de Yersinia enterocolitica et l'évolution de ses génotypes, à partir d'une perspective One-Health	Anne Sophie LE GUERN

« 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
STABLY Stabilité des plasmides porteurs de résistance aux antibiotiques de <i>Staphylococcus aureus</i> dans divers environnements, décryptage du secret de leur persistance.	Emilie DORDET- FRISONI

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. HapCat Analyse fonctionnelle de la contribution de l'haplotype <i>Toxoplasma gondii</i> HapCat à la reproduction sexuée dans l'intestin du chat domestique	Frederic ARIEY
2. UBL-AMOEBA Impact des modifications post-traductionnelles dans la réponse au stress des amibes libres et parasitaires	Ascel SAMBA LOUAKA

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

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
MAMA_AFRICA Ampleur et nature des troubles mentaux courants chez les étudiants des collèges en Afrique et obstacles à la recherche de soins (Sénégal, Cameroun, RD Congo, Algérie).	Josiane TANTCHOU
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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. IBD-RCT-Emulate Balance bénéfico-risque des immunosuppresseurs dans les maladies inflammatoires chroniques intestinales – émulation d’essais cliniques à partir de plusieurs sources de données en vie réelle	Julien KIRCHGESNER
2. METASCOPE Conséquences du Syndrome METabolique dans les troubles psychiatriques sévères	Ophélie GODIN

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. SATURATION Réduction du délai d’identification des événements indésirables des thérapies innovantes dans les maladies inflammatoires chroniques : évaluation des différentes sources de données	Emilie SBIDIAN

La liste des projets définitivement financés par l’ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE37 - Neurosciences intégratives et cognitives

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
Cano-T	Réseaux neuronaux pour les comportements temporellement structurés	Alexis DUBREUIL
DepIn	Approches phylogénétiques de la dépression : mise en évidence d'une forme ancestral de dépression chez les invertébrés	Julien BACQUÉ-CAZENAVE
EffortLESS_Project	Les relations entre les corrélats nerveux de la perception de l'effort et l'engagement dans l'activité physique	Florian MONJO
HiDeepID	L'identité biophysique des couches cachées dans les réseaux neuronaux convolutifs profonds de la rétine	Matías GOLDIN
RetinoMaps	Modéliser chez l'humain les cartes visuelles et oculomotrices rétino-topique	Martin SZINTE
Self-Beliefs	Fondations neurocomputationnelles de la confiance en soi	Marion ROUAULT
STRUCTGEN	Mécanismes neuronaux d'apprentissage et de représentation des structures de tâches cachées pour permettre la généralisation dans la résolution de problèmes	Seongmin PARK

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
CAREX Mécanismes d'intégration des signaux interoceptifs cardiaques avec les signaux extéroceptifs	Catherine TALLON-BAUDRY
CHARM Caractériser le rôle du réseau cortex-hippocampe-réuniens/rhomboïde dans la consolidation mnésique	Pascale QUILICHINI
CONNECTOMICS _AGEING_AND_ MEDITATION Impacts de l'entraînement à la méditation sur l'organisation des réseaux de connectivité intrinsèque observée au repos dans le cerveau : implications pour l'étude du bien-être et du vieillissement	Antoine LUTZ
CoReSpi Elucidation de la connectivité du système cortico-reticulo-spinal, sa contribution dans la fonction motrice et son devenir dans des conditions neurodégénératives	Matilde CORDERO-ERAUSQUIN
EVONECTOME Réseaux neuronaux sous-tendant la cognition sans cortex cérébral	Kei YAMAMOTO
INFERNOISE Code Neuronal et mécanismes top-down d'inférences lors de la perception de signaux de communication dans le bruit	Jean-Marc EDELINE
MarmoCatch Dynamiques des réseaux corticaux visuomoteurs chez le marmouset pour la capture d'un objet réel en mouvement	Frédéric CHAVANE
MultiSensAut Le rôle des boucles cortico-cérébelleuses dans les déficits de traitement multisensoriel dans l'autisme	Andreas FRICK
MySpace Le rôle de la myélinisation pour la maturation et la synchronisation dans les circuits de l'orientation spatiale	Desdemona FRICKER
nIrVAna Intégration sensorimotrice de la variabilité pendant l'apprentissage du chant	Sébastien DERÉGNAUCOURT
OPTIM-AGE Détérioration, compensation et décompensation des processus de contrôle sensori-moteur au cours du vieillissement	Jérémie GAVEAU
PAF Plasticité de l'analgésie induite par la peur	Pascal FOSSAT

PREFER	Bases neurales de la reconnaissance des visages chez le primate : une approche comparative multimodale	Benoit COTTEREAU
STRIACODE	Circuits striataux sous-jacents aux troubles psychiatriques comorbides	Jacques BARIK
ThalaGram	Contrôle des engrammes de la mémoire dans le cortex rétrosplénial par le thalamus	Christophe MULLE
TimeTag	Décisions timées : mécanismes causaux et TAG d'ensembles neuronaux dans le cortex préfrontal	Jérémy NAUDÉ
VarSeek	Bases neurales de la variabilité dans les stratégies de recherche de récompense et conséquences pour la susceptibilité à la nicotine	Philippe FAURE

« 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	
BaboFet	Acquisitions longitudinales à haute résolution temporelle d'IRM cérébrales foetales de babouins pour l'étude du développement cortical	Olivier COULON
ProBellum	Projections anatomiques et mécanismes sous-tendant l'influence du cervelet sur la mémoire dépendante de l'hippocampe	Laure RONDI-REIG

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. MONODEC	Comment la motivation réduit le bruit cognitif et améliore la prise de décision sous incertitude	Valentin WYART
2. Wepisodic	Rythmes cérébraux et temps épisodique	Virginie VAN WASSENHOVE
3. ReLep	Cibler l'hormone adipocytaire leptine pour traiter le syndrome de Rett	Jean-Luc GAIARSA

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE38 - Interfaces : mathématiques, sciences du numérique – sciences humaines et sociales

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DLS-HN	Diversité des Langues Sinitiques et Humanités Numériques	Pierre MAGISTRY
LaVerSE	Versionnage des lois sémantique et exécutable	Luc PELLISSIER
ModelMa	L'Évolution des textes: modéliser la transmission manuscrite au Moyen Âge	Jean-Baptiste CAMPS
TALE4GDA	Une approche topologique des jeux sérieux pour l'assistance à la conception	Alexis LEBIS
VERS	L'effort vocal de la reconnaissance à la synthèse	Marc EVRARD

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
AI-WOOD	Intelligence artificielle et identification des bois et charbons de bois archéologiques	Isabelle THERY- PARISOT
APPAM	Les assistants de preuve pour les apprentissages mathématiques - Diagnostiquer, Analyser, Concevoir, Expérimenter, Evaluer	Cécile OUVRIER- BUFFET
DeepTypo	Analyser les modèles d'apprentissage profond pour extraire les informations typologiques d'une langue	Guillaume WISNIEWSKI
DYNATEAM	Dynamique de coordination d'équipe	Ludovic SEIFERT
SHERBET	Stemmatologie pour l'étude de la transmission de la Bible hébraïque	J.-S. Frédérique Michèle REY
STAR-FLE	Adaptations stratégiques de textes pour mieux lire et comprendre en FLE	Amalia TODIRASCU
STUDIES	Quantification des matrices monétaires grâce à l'intelligence artificielle	Thomas FAUCHER

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
Beelzebot	Un dispositif de détection et d'analyse des stratégies de manipulation de l'information par les armées de robots sur Twitter	Gilles BRACHOTTE
DAI-CRETDHI	Développement d'Approches Intelligentes - Charleville, (ile de) Ré, Tours, Données Historiques de l'Ined	Mickael COUSTATY
MODELIPLUS	Conception intégrée pluridisciplinaire d'un outil 3D adaptable pour l'apprentissage de l'anatomie à l'université	Rawad CHAKER
Tea-Time	Les modèles d'intégration des technologies dans l'éducation pour les enseignants	Christine MICHEL
VOLI	Voix du travail en ligne : inégalités dans les activités rémunératrices numériques entre pays	Paola TUBARO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE39 - Sécurité globale, résilience et gestion de crise, cybersécurité

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CoPhyTEE	Sécurisation des systèmes sur puce à base d'architecture open source contre des attaques physiques réalisées à distance	Maria MENDEZ REAL
P-SPIKE	Réseaux de neurones impulsionnels pour la reconnaissance du locuteur préservant la vie privée	Massimiliano TODISCO
TRUSTIT	Étude théorique et pratique de la sécurité des objets physiques dans des cas d'utilisation réels	Iuliia TKACHENKO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
MTDA_OPNA	Antidote multicible contre les neurotoxiques organophosphorés	Pierre-Yves RENARD
SCAMA	Processeur sécurisé dès la conception contre les attaques microarchitecturales	Maria MUSHTAQ
STEPS	Stress Traumatique Secondaire des Policiers et Scientifiques travaillant sur des Mineurs Victimes de Violences Sexuelles	Aziz ESSADEK
VO2Random	Couches de Dioxyde de Vanadium pour Rendre Aléatoire l'Émission et l'Absorption Photonique des Circuits Intégrés	Florent BOURQUARD

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ARCO	Assistance à la Recherche de victimes dans les COurs d'eau	Nicolas RIVIERE
PRIVA-SIQ	Communication sécurisée respectueuse de la vie privée face aux subversions, aux interceptions et aux adversaires quantiques	Maria-Cristina ONETE
SLICID	Impression laser sécurisée d'images couleurs dans les documents d'identité	Nathalie DESTOUCHES
TRUST	Protocoles cryptographiques pour une réutilisation de données personnelles conforme à la régulation européenne	Jérémy CHOTARD

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. UNIDOTE

Antidotes Universels à Large Spectre contre les
Intoxications aux Armes Chimiques et Pesticides

Rachid BAATI

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE40 - Mathématiques

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
APOWA Estimation d'erreur a posteriori pour les équations d'ondes	Théophile CHAUMONT- FRELET
CAPPS Preuves assistées par ordinateur pour des équations aux dérivées partielles et des équations stochastiques	Maxime BREDEN
HAPPY Mieux comprendre les effets de la non-linéarité dans les processus de Hawkes	Manon COSTA
IPSO Systèmes de particules en interaction pour l'échantillonnage et l'optimisation: analyse, algorithmes et application à l'inférence statistique	Urbain VAES
MoGaDAuRe Espaces de modules de représentations Galoisiennes, D-modules et représentations automorphes	Valentin HERNANDEZ
NewMIRAGE Nouvelles méthodes en géométrie algébrique réelle	Jean-Baptiste CAMPESATO
QCM Quantification des variétés de Caractères comme Modèle pour le chaos quantique	Louis IOOS

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BACKUP Bayésien nonparamétrique, modèles complexes et noyaux, quantification de l'incertitude et modèles profonds	Ismaël CASTILLO
BOURGEONS Parois, congestion et vorticité dans les fluides : des défis théoriques aux applications environnementales	Anne-Laure DALIBARD
CONVIVIALITY Convergence et interactions via Analyse et Probabilités	Max FATHI
CYCLADES Cycles algébriques et périodes	Olivier BENOIST
EINSTEIN-PPF Contraintes d'Einstein : passé, présent et futur	Philippe LEFLOCH
EXSTA EXtremes, apprentissage STATistique et Applications	Anne SABOURIN
GALS Géométrie et asymptotique des grandes surfaces	Barbara SCHAPIRA
HilbertXfield Géométries de Hilbert sur les corps valués	Antonin GUILLOUX
ISAAC Systèmes intégrables, analyse asymptotique et approches numériques	Christian KLEIN
MOST Espaces de modules du point de vue des surfaces plates et hyperboliques aléatoires	Anton ZORICH
NQG Graphes quantiques non linéaires	Louis JEANJEAN
OpART Algèbres d'opérateurs et théorie des représentations des groupes et groupo�des de Lie	Robert YUNCKEN
RAWABRANCH Conditionnement et théorèmes limites pour les marches aléatoires et les processus de branchment	Loic CHAUMONT
ReaCh Réaction-diffusion: nouveaux défis	Jean-Michel ROQUEJOFFRE
SOCOT Ordres Stochastiques et Transport Contraint	Nicolas JUILLET

« 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
GAEC	Géométrie arithmétique effective à Clermont	Eric GAUDRON
MSMPhi	Modélisation de systèmes multiphysiques et multiéchelles par équations aux dérivées partielles	Matthieu HILLAIRET

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. ROAR	Algèbres de Roe : entre la géométrie grossière et les algèbres d'opérateurs	Alessandro VIGNATI
2. AnDiGe	Analyse Discrète et Géométrie	Alexandros ESKENAZIS

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. DYNACQUS	Dynamique en temps long de systèmes classiques et quantiques	Armen SHIRIKYAN
2. AdAnAr	Adélique, Analytique, Arithmétique	Huayi CHEN
3. PATHOS	Pathogènes et hôtes, une approche mathématique	Matthieu ALFARO

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE41 - Les sociétés contemporaines : états, dynamiques et transformations

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CERTES	Comportements électoraux et rapports au travail, à l'emploi et au syndicalisme	Tristan HAUTE
DynamicHealth	Dynamiques et transformations des consommations de soins en France	Elsa PERDRIX
GNORM	Normes de genre au sein du mariage et productivité du travail des femmes	Suanna OH
ISLAMSOC	Socialisations islamiques : Transmission et incorporation de savoirs religieux en contexte minoritaire	Margot DAZEY
MenstruTECH	Des flux de sang et de données : le rôle des technologies de suivi des cycles menstruels (MenstruTECH) dans la production de l'expérience corporelle et des savoirs gynécologiques.	Marion COVILLE
VioletGinger	La prise en charge des violences conjugales par les professionnel·les du droit dans les marges du genre et de la sexualité	Ariane AMADO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AdApps Des applications de sport et d'activité physique en quête d'usagers : une approche combinatoire en termes d'adaptation et d'ajustements	Bastien SOULÉ
AMULEX Analyse multiplateforme de l'expression politique en ligne	Stéphanie WOJCIK
BURONEO Les bureaux et le travail. Les nouveaux modèles d'aménagement	Jean-Marc WELLER
ChiBarAPS La fin d'une carrière d'obèse ? Étude sociologique des incertitudes biographiques post-chirurgie bariatrique (6-24 mois) au prisme de l'évolution des pratiques corporelles	Sylvain FEREZ
DiasCo-Tib Convergences diasporiques : le cas des réfugiés tibétains	Françoise ROBIN
DIRIVA Diriger une entreprise (XVIIè-XXIè): la valeur du genre	Valérie BOUSSARD
EXILEST Les exilé.e.s bélarusses, russes et ukrainien.ne.s après l'invasion de Ukraine. Politisations, interactions, solidarités et tensions	Ronan HERVOUET
HYP-HOPE (Se) soigner par l'hypnose : promesses thérapeutiques et transformations des pratiques de santé	Boris HAURAY
JuGe Femmes et conflits matrimoniaux en Afrique de l'Ouest : Une étude comparative de deux dispositifs, historique et contemporain, de régulation des conflits	Karine MARAZYAN
LONGCOV Covid long : Processus de contestation et de stabilisation d'une pathologie émergente	Alexandra SOULIER
OPOSOM Observer les circulations et analyser les POsitions SOciales Multiples	Gilles LAFERTE
PredicMO Les grammaires de la prédication : lexique, cartographie, mise en scène (Moyen-Orient, XXe-XXIe siècles)	Norig NEVEU
SOLIFRO Aux frontières des solidarités	Jane FREEDMAN
UNERGY Usages et contestations de l'action publique en temps de crise énergétique	Aude LEJEUNE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

A-MAP

La précarité Alimentaire en France : Mesures,
Analyses et Politiques

Antoine BERNARD
DE RAYMOND

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. AuFic	Les représentations genrées de l'autisme en fiction	Mélanie LALLET

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. FamEnv	Les familles face à la question environnementale. Adaptations et résistances dans les pratiques quotidiennes	Emmanuelle SANTELLI
2. CASCADE	Comprendre et Agir pour l'activité et la Santé des CADres En milieu de soins	Vanina MOLLO

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE42 - Capteurs, imageurs et instrumentation

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CAPTAIN	Imagerie photoacoustique comprimée de l'activité neuronale	Thomas CHAIGNE
DyXPLAY	Imagerie rayons X dynamique en contraste de phase pour l'analyse de la foudre	Amelie JARNAC
HaBIm	Imagerie corrélative par Génération du Second Harmonique et microscopie Brillouin pour sonder les propriétés mécaniques multi-échelles des cordes vocales	Stéphane BANCELIN
MiRyAD	Dispositifs à atomes de Rydberg miniatures	Vincent MAURICE
NEWCOMER	Caractérisation de matériaux complexes par ondes élastiques guidées engendrées par ultrasons laser	Sylvain MEZIL
TESLA	Vers un capteur magnétique ultrasensible basé sur les ondes de Lamb pour des applications biomédicales	Cécile FLOER

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AISLE Imagerie avancée pour les éléments légers stratégiques	Cécile FABRE
B-SNAM Microscopie acoustique de champ proche avec une bulle	Emmanuel BOSSY
CAMICAZE CAVité Multi-diéleCtrique Active à mode de Bloch pour capteur de gaZ optique	Claude AMRA
CHIRA-SENSEO Détection enantiosélective via des transistors électrochimiques organiques	Alexander KUHN
COUUPLES Couplage ultrafort et ultrarapide de modes plasmoniques et photoniques pour des capteurs hautement efficaces	Bruno PALPANT
DETOX Développement d'outils numériques et expérimentaux pour optimiser des réseaux de capteurs piezos organiques pour le SHM de structures complexes	Samuel RODRIGUEZ
DoTPIX Développement d'une Technologie pour un détecteur de particules à pixels	Nicolas FOURCHES
ForceNBI Capteur de force à base de nanocristaux semi-conducteurs pour l'imagerie biologique super-résolue	Rodolphe JAFFIOL
HYPOSEL Comprendre les interactions ioniques spécifiques avec des Nanotransistors pour le contrôle de l'hyponatremie	Nicolas CLEMENT
Mapics Plateforme analytique microfluidique pour l'étude des sécrétions de cellules individuelles	Aurélié BOUCHET SPINELLI
MUFFIN Étude des invariants et corrélations dans les fibres optiques multimodes pour l'imagerie	Sébastien POPOFF
NanoSpeCD Spectropolarimètre à base de nanophotonique pour la détection ultra-sensible de dichroïsme circulaire	Bruno GALLAS
POLARYS Cartographie de la polarisation par holographie électronique	Christophe GATEL
SHEARPROBE Tomographie de Cisaillement des Flux Dynamiques à la Surface des Cellules à Base de Nanosondes	Jong-Wook KIM

TPX4	Détecteurs à pixel rapides et efficace résolus en temps et en position pour la spectroscopie électronique 4D	Mathieu KOCIAK
TRAFALDA	Traçabilité des faibles forces et caractérisation métrologique d'un dispositif biomédical innovant pour la PMA	Emmanuel PIAT
ULTEM	Développement d'un microscope électronique en transmission ultrarapide cohérent de seconde génération	Arnaud ARBOUET

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
2DTherm	Materiaux 2D pour la mesure thermique par technique Raman sur composants électroniques de puissance	Dominique CARISSETTI
CIFOM	Capteurs In situ ultrasensibles à Fibre Optique Multicoeurs	Thierry GROSJEAN
PISA	Analyseur de signaux intégré sur sonde coplanaire pour composants millimétriques et THz	Emilien PEYTAVIT
SExHy	Capteurs Extrêmement Sélectifs à l'Hydrogène	Martin DROBEK

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. CASPHertz	Caractérisation de fantômes de peau anisotropiques dans le domaine térahertz	Clément HENRY

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. Heat2strain	Quand les matériaux 2D rêvent de dissipation thermique et de straintronic extremes	Jérôme SAINT-MARTIN
2. Eshot	Mesurer le bruit de grenaille des événements redox : une nouvelle approche de détection pour la nano-bio-électrochimie	Christophe DEMAILLE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

**Appel à projets générique 2023
CE43 - Bioéconomie, de la biomasse aux usages : chimie,
matériaux, procédés et approches systémiques**

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
CACH Design de catalyseurs pour l'amination catalytique de carbohydrates par auto-transfert d'hydrogène	Sophie HAMEURY
DRYBIOMAT Développement de procédés de mise en forme en voie sèche pour la fabrication de matériaux bio-sourcés à empreinte environnementale diminuée	Quentin CHARLIER
SUSHYMAT Matériaux hybrides fonctionnels et durables : élaboration et évolution	Hugo VOISIN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ECO2R Eco-conception des filières de recyclage/réutilisation des plastiques biosourcés et biodégradables : poser les bases	Chahinez AOUF
EPPIC Eco-innovation pour la synthèse de polymères à partir de sous-produits de l'industrie sucrière ou de CO ₂	Claire MOULIS
FiberBond Matelas fibreux cellulotiques aux liaisons fibre-fibre améliorées pour des matériaux biosourcés plus légers, plus résistants et plus extensibles.	Jérémie VIGUIÉ
FOLIASTREX Oligolignines fonctionnelles : vers un système de réticulation d'élastomère biosourcé polyvalent et potentiellement réversible	Laurent DJAKOVITCH
Hydroxyl-PACT Hydrogel à base de Xylane pour une application en chimiothérapie photodynamique antimicrobienne (PACT)	Vincent CHALEIX
INSPIRE Catalyseurs bioinspirés pour la valorisation de la biomasse	Ariane Jalila SIMAAN
SORCELBUB Développement d'un procédé de tri cellulaire par bulles (BBCS) pour maintenir la stabilité des consortiums de levures/microalgues à grande échelle	Cécile FORMOSA-DAGUE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ERMONES	Synthèse par voie enzymatique et chimique d'acides gras monohydroxylés issus d'huile végétale métropolitaine puis utilisation en tant que précurseur fonctionnel pour la synthèse de polyesters	Guillaume CHOLLET
LAGOON	Synthèse durable et études des propriétés de nouveaux analogues de mycosporine-like amino acids à partir de la lévoglucosénone : de nouveaux filtres UV biosourcés pour l'industrie cosmétique	Florent ALLAIS
RAh	Nouveaux procédés pour la production de L-rhamnose	Guillaume PIERRE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

3DBIOBASED

Distribution, dispersité, dissolution des polymères biosourcés

Patrice
CASTIGNOLLES

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. SAVER	Polymères polyvalents durables : de la conception des monomères à la gestion de leur fin de vie	Sami FADLALLAH

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. TreeForVine	Développement de traitements bio-inspirés des mécanismes de défense des arbres pour la protection du bois de vigne contre les maladies fongiques.	Christine GERARDIN

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. PREFIBIO	Une approche multiéchelle et inter-disciplinaire pour prévenir et combattre les feux de forêt par des solutions biosourcées et biodégradables.	Maude JIMENEZ

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE44 - Biochimie et chimie du vivant

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
IM-PrInt	Sondes moléculaires pour l'identification des interactions métal-protéines	Sarah HOSTACHY
LOOPIN	Rôle des oligosaccharides et oligosaccharides-like dans l'interaction paroi végétale/membrane plasmique	Aline VOXEUR
OxiWall	Élucider la fonction des carbohydate oxydases agissant sur la paroi cellulaire fongique	Bastien BISSARO
PhotoSULF	Le lien manquant entre la photosynthèse et le métabolisme du SULFur chez les cyanobactéries	Tania TIBILETTI
pLRKKInson	Ciblage du complexe LRRK2-PP2A dans la maladie de Parkinson	Maxime LIBERELLE
QuaBioNHy	Détection et quantification de biomarqueurs peptidiques par nanopores hybrides	Benjamin CRESSIOT
SENSIGUT	Biocapteurs bactériens programmables pour la surveillance des métabolites intestinaux	Ana ZUNIGA
WhoNose	Fonction des récepteurs aux odorants couplés aux protéines G	Claire DE MARCH

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ADAPT2Q Adaptation des enzymes bioénergétiques aux quinones	Barbara SCHOEPP-COTHENET
Apta-Track Délivrance sélective et modulable de siRNA par des aptamères	Laurence CHOULIER
CalvinReboot Redémarrage du cycle de Calvin-Benson	Pierre CROZET
CATCHFIRE Développement d'une technologie chémogénétique de dimérisation fluorogénique pour contrôler, imager et détecter la proximité des protéines	Arnaud GAUTIER
COPPERMAC Ciblage du cuivre mitochondrial pour moduler l'inflammation	Raphaël RODRIGUEZ
CYP-TAC De nouvelles stratégies pour décoder les fonctions biologiques des cyclophilines	Jean-François GUICHOU
DSIRE_GPCR_Ab Immuno-essais par déplacement de fluorescence pour la découverte d'anticorps anti-GPCR à haut débit: vers une meilleure compréhension des récepteurs adrénergiques dans le cœur	Alain WAGNER
ERXCUE Contrôle thiol-redox du destin cellulaire en conditions de stress du RE	Agnès DELAUNAY-MOISAN
EURICA Isoaspartylation des ribosomes essentielle et universelle, catalysée par des enzymes anciennes	Alexandre SMIRNOV
GlycoLink Exploration des complexes de glycosyltransférases impliqués dans la synthèse du « Linker » des glycosaminoglycanes	Sylvie FOURNEL-GIGLEUX
GLYCOMIG Etudier l'interaction de polymères de sucre avec des agents chimioattractifs en vue d'une application thérapeutique	Yoann ROMBOUTS
IRMA Biosynthèse du site actif de l'hydrogénase à FeFe: pister les intermédiaires dans la maturase HydE	Yvain NICOLET
LanthanomiPs Métabolisme des terres rares chez la bactérie <i>Pseudomonas putida</i>	Patrick BILLARD

LIPIDE	Remodelage intracellulaire des céramides transportés par les lipoprotéines en tant que nouveau régulateur de la signalisation de l'insuline dans les muscles squelettiques	Hervé LE STUNFF
MiniToxoAd	Interactions Moléculaire Substrat -Cellule Nécessaires et Suffisantes pour la Mobilité de Toxoplasma	Isabelle TARDIEUX
MOCALOST	Sondes moléculaires pour la caractérisation du transport lysosomal d'oligosaccharides	Stuart MOORE
NAProt-XLMS	Nouvelles approches de pontage couplé à la spectrométrie de masse pour l'analyse des interactions acides nucléiques/protéines	Sarah CIANFÉRANI
OxiXlink	Mécanismes moléculaires des pontages oxydatifs entre ARN et protéine	Iouri MOTORINE
PFUT	Fragments de peptidoglycane pour comprendre les transpeptidases	André ZAPUN
PHEYDR	Hydroxylations Préphénate dépendantes	Murielle LOMBARD
PICNA-APT	Acides nucleiques hypermodifiées pour aptameres et leurs polymerases	Marc DELARUE
PIPELINE	Déchiffrer les mécanismes moléculaires de la distribution du phosphatidylinositol	Guillaume DRIN
PneumoPEPS	Interactions nucléoprotéines-phosphoprotéines dans l'assemblage des nucléocapsides du virus respiratoire syncytial : déchiffrer les mécanismes et explorer le développement d'antiviraux.	Jean-Marie BOURHIS
PseudoChap	Combattre les pathogènes en ciblant un chaperon moléculaire responsable de l'adaptation au stress	Olivier GENEST
RECOM	La compétition des ARNs pour la RNase E, un mécanisme régulant leur dégradation et le métabolisme de l'énergie et du carbone dans la cellule	Muriel COCAIGN-BOUSQUET
RHOBMAPK	Validation de nouveaux partenaires de RHOB dans la signalisation MAPK/ERK dans le contexte des thérapies anti-EGFR	Stephanie CABANTOUS
SULFOGLIA	Régulation de la réponse aux cytokines de la microglie et de la clairance de l'amyloïde induite par le remodelage des héparanes sulfates par Sulf2	Kenji UCHIMURA
SURF	Fonctionnalisation de de la surface interne de gouttes d'eau dans l'huile pour la caractérisation et la modulation d'interactions ARN/protéines	Michael RYCKELYNCK

Sweet-Thio-Pep	Ingénierie de S-glycosyltransférases par échanges de domaines pour la synthèse de thio-glycopeptides multivalents	Pierre LAFITE
SYNORG	Séparation de l'ARN en phase liquide comme base d'un organite synthétique	Ariel LINDNER
TagInhA	Vers la découverte d'inhibiteurs directs de InhA de Mycobacterium tuberculosis et Mycobacterium abscessus par formation d'adduits guidée par la protéine	Lionel MOUREY
ThermoCreatine	Thermogénèse par le cycle futile de la créatine: s'approcher du mécanisme moléculaire	Gilles RAUTUREAU

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
AntiboTOP	Séquençage de novo d'anticorps circulants par protéomique top-down	Julia CHAMOT-ROOKE
Cytergents	Détergents cycliques et inspirés de métabolites lipidiques pour l'extraction et la stabilisation de protéines membranaires	Grégory DURAND

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. AltFUNC	Exploration de la fonction des protéines alternatives produites à partir des « ARN non-codants » dans la croissance et la reproduction	Bertrand FABRE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. TOP2-G4	Comprendre et moduler les propriétés cellulaires des ligands de G-quadruplexes	Sébastien BRITTON
2. SONofEPIs	Développement d'inhibiteurs originaux de pompes à efflux pour restaurer l'activité des antibiotiques actuels	Isabelle BROUTIN- L'HERMITE
3. GLY-MACROS	Rôle de la O-GlcNAcylation dans la production d'espèces réactives de l'oxygène mitochondriales et dans les fonctions du macrophage.	Tarik ISSAD

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE45 - Interfaces : mathématiques, sciences du numérique – biologie, santé

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ACTSOMA	Analyse conjointe de trajectoires spatiales et oculaires pour le diagnostic précoce de la maladie d'Alzheimer	Antoine COUTROT
ANO-NEURO	Détection d'anomalies dans les images cérébrales multimodales pour l'aide au diagnostic des démences	Ninon BURGOS
ARBOREAL	Processus d'allocation de ressource branchant pour l'analyse et l'inférence de la variabilité phénotypique de la croissance	Aline MARGUET
DAFNI	Pathologie Numérique Assistée par l'IA pour le Profilage Moléculaire à Résolution Spatiale	Stergios CHRISTODOULIDIS
Find-RNA	Analyse en pleine longueur et en profondeur des ARNs	Marchet CAMILLE
IdenTHiC	Identification de l'histoire tumorale à l'échelle du clone	Alice CLEYNEN
MooreForAll	Renverser la loi d'Eroom : Construction d'un score d'information génétique pour faciliter la sélection de cible thérapeutique	Hanna JULIENNE
SINNAPS	Modélisation multi-échelle et analyse numérique de la propagation de l'information dans les neurones, de la synapse à l'axone.	Claire GUERRIER
SONATINE	estimation haute-résolution du flux sanguin cérébral basée sur l'imagerie ultrasonore ultrarapide	Duong Hung PHAM

ULEARNINGCTX

Apprentissage non-supervise de pattern
neuronaux dans le cortex sensoriels: évaluation
des modèles de connectivité fonctionnelle et
dynamique d'apprentissage hebbien par
perturbation optogénétique et

Sebastien WOLF

VICUNA

Comprendre pourquoi différentes configurations
donnent des résultats différents en
neurosciences

Camille MAUMET

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
ACTIPOP Polymères d'actine dans le cortex cellulaire : une approche via la dynamique des populations	Amandine VÉBER
BIODEEP Réseau profond génératif médicalement explicable pour l'analyse de données cliniques	Lionel FILLATRE
COSTXPRESS Modèles quantitatifs des coûts d'expression des circuits génétiques synthétiques	Manish KUSHWAHA
DEELOGENY Apprentissage automatique pour améliorer l'inférence en phylogénomique	Bastien BOUSSAU
DEEPNER Décryptage des réarrangements de la chromatine en réponse à l'irradiation UV à l'aide de nouveaux outils d'apprentissage profond pour l'analyse de données de cryo-tomographie électronique	Mikhail ELTSOV
HelPath Pathogènes hélicoidaux	Catherine VILLARD
HoliBrain Analyse holistique de l'anatomie cérébrale	Pierrick COUPE
INHALE Ecoulements de deux fluides et apprentissage automatique pour le contrôle de la thérapie par surfactant dans le traitement du syndrome de détresse respiratoire aigüe	Philippe MELIGA
Innuendo Design de protéines flexibles et estimation d'affinité de liaison	Frédéric CAZALS
IRVIN Edge computing utilisant des neurones biologiques	Timothée LÉVI
MATISse Tissus mathématiques : une approche in vitro-in silico pour la conception et la production d'une nouvelle génération de tissus vascularisés à base d'organoïdes	Giuseppe SCIUME
MODELAGE Modélisation de l'évolution des microstructures vasculaires par imagerie synchrotron à très haute résolution — Prédiction du vieillissement normal vs accéléré	Laurent DEBELLE
ModLSys Un cadre de modélisation multi-échelle pour les systèmes vivants	Vincent FROMION

MoDyBe	Modélisation du comportement dynamique des implants utilisés en arthroplastie totale de hanche	Salah NAILI
MoDyMecA	Modélisation de la Dynamique des interactions Mécaniques cellule-matrice pour expliquer l'Anastomose dans un contexte d'angiogenèse	Angélique STÉPHANOU
PASTRAMI	Statistiques patient-spécifique pour l'analyse connectomique de la microstructure pour un suivi amélioré du handicap fonctionnel en TBI	Emmanuel CARUYER
ProDiGen	Génération de protéines diverses : de l'évolution à la conception	Remi MONASSON
RD2Bool	Réconciliation des approches fondées sur les données et les connaissances préalables pour déduire des modèles booléens à l'aide de séries chronologiques multi-omiques	Vera PANCALDI
REBON	Abstraction des Réseaux de Réactions vers des Réseaux Booléens pour Améliorer l'Inférence et le Contrôle en Biologie des Systèmes	Joachim NIEHREN
RepliLand	Détermination des facteurs régulant la réplication de l'ADN	Jean-Michel ARBONA
SpaceTranscriptomiX	Méthodes d'apprentissage automatique pour identifier les réseaux d'expression spatiale et comprendre les interactions tumeur-microenvironnement des adénomes hypophysaires.	Philippe BERTOLINO
ZOORRO	Recherche sur l'organe olfactif du poisson zèbre : blocs de construction pour reconstruire son origine	Julie BATUT

« 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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. HistoGraph	Aide au diagnostic histopathologique multi-site et multimodal à l'aide de représentations de graphes	Thomas LAMPERT
2. ConnExp	Exploration de l'établissement de la connectivité neuronal dans les circuits sensoriel de la souris	Anatole CHESSEL
3. LEARS	Apprentissage Profond pour le renouveau de la spectroscopie de résonance magnétique in vivo	Helene RATINEY

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Page 265

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.



Appel à projets générique 2023 CE46 - Modèles numériques, simulation, applications

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CosimAI	Couplage de Réseaux Neuronaux avec des solveurs traditionnels pour la simulation interactive	Anders THORIN
GAME	Modélisation de champs aléatoires mécaniques transitoires avec l'aide des processus gaussiens : une étude complète de la simulation à l'identification	Andrés LOPEZ-LOPERA
GOTA	Transport optimal généralisé et applications	Luca NENNA
ImPrEVu	Schémas numériques Innovants Préservant la Structure sur maillages de Voronoi en mouvement pour la résolution d'Équations hyperboliques en vue de simulations en astrophysique	Elena GABURRO
INFERENCE	Modélisation de la turbulence proche de la paroi pour les écoulements à nombre de Reynolds élevé	Lionel AGOSTINI
INFOCW	Extraction d'information haute performance des sondes de la toile cosmique	Florent LECLERCQ
MixHPC	Algorithmes en précision mixte pour le calcul haute performance	Théo MARY

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DAPREDIS	Prédiction basée sur les données de la plasticité des dislocations	Thomas SWINBURNE
INSEPTION	Amélioration des performances des simulations de géosciences basées sur la méthode des éléments finis spectraux par la combinaison d'optimisations de bas niveau à l'aide d'abstractions de haut niveau	Florent DE MARTIN
MCMET	Méthodes de Monte Carlo pour la transition énergétique: couplages non linéaires via les fréquences de collision	Mouna ELHAFI

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
AnalysisSpectralEEG	Modélisation et analyse spectral temps réel de l'EEG	David HOLCMAN
HIPOTHEC	Méthodes polyédriques d'ordre élevé pour la simulation du contrôle non-destructif par courants de Foucault	Simon LEMAIRE
RedLUM	Modèles réduits sous incertitude de position	Dominique HEITZ

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. FOURGED	Vers des solveurs massivement parallèles basés sur les transformées de FOURier dans les Domaines GÉNéraux	Faisal AMLANI
2. SCATE	Décompositions de tenseurs évolutives pour l'analyse de données	Suraj KUMAR

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. STAMP	Méthodes numériques avancées stables s'appuyant sur la thermodynamique pour les écoulements en milieux poreux	Clément CANCÈS

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. LOREAL-B	Localisation des Ondes pour la Réduction des Emissions Acoustiques Large Bande	Frederic MAGOULES

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE47 - Technologies quantiques

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CoCoON	Couplage Cohérent d'un émetteur quantique à l'aide d'une nanofibre	Hanna LE JEANNIC
CRAQUANT	Elaboration d'Anyons avec des Circuits Quantiques	Olivier MAILLET
HARDWAVE	Composants micro-ondes résilients et sans perte basés sur les supraconducteurs désordonnés	Etienne DUMUR
LINKS	Corrélations en réseau quantique: des foundations aux protocoles expérimentaux	Marc-Olivier RENOU
QUAMION	Microscopie à capteur quantique pour l'imagerie de l'ordre dans la matière condensée	Aurore FINCO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
FERBO	Qubit fermio-bosonique	Marcelo GOFFMAN
INTERQUO	Optique quantique TéraHertz intégrée	Maria AMANTI
LOQUST	Simulateur Quantique de Fermions avec pertes	Martin ROBERT DE SAINT VINCENT
MoIEQuBe	Bits Moléculaires Quantiques Émergents	Diana SERRANO
SCiRQ	Simulateur quantique à atomes de Rydberg circulaires du strontium	Sebastien GLEYZES
SONATE	Source quantique nanofil accordable dans les bandes télécoms	Nicolas CHAUVIN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
TACTIQ Manipulation de condensats de magnons pour des dispositifs quantiques hybrides	Romain LEBRUN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. NEAR-2D	Réseaux 2D d'émetteurs quantiques	Antoine RESERBAT- PLANTEY
2. NPcQED	Des approches non-perturbatives pour l'électrodynamique quantique des circuits	Alexandru PETRESCU

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. HAWQ	Simulation quantique analogue de l'effet de Hawking et de la superradiance des trous noirs	Dmitry SOLNYSHKOV
2. HighDy	Intrication en haute dimension dans les condensats de dysprosium	Sylvain NASCIMBENE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE48 - Fondements du numérique : informatique, automatique, traitement du signal

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
Abysm	Bases algorithmiques pour l'étude des surfaces hyperboliques et leur espace des modules	Vincent DESPRÉ
ATEMPORAL	Méthodes algébriques et tensorielles pour la reconstruction de phase polarimétrique	Julien FLAMANT
CHoICE	Interprétation à la Curry-Howard pour les principes de choix	Étienne MIQUEY
CREAM	Calcul Rapide de Relations Algébriques Multivariées	Vincent NEIGER
Human-O	Optimisation personnalisée avec présence humaine	Andrea SIMONETTO
OSMOSE	Synthèse d'observateurs pour systèmes non lisses et hybrides	Pauline BERNARD
PANOPLY	Contrôle pratique de réseaux de systèmes hyperboliques	Auriol JEAN
QuaSy	Synthèse Quantitative	Karoliina LEHTINEN
TopTT	Espaces topologiques de types et de termes	Sam VAN GOOL
TOTORO	Nouvelles hypothèses pour la cryptographie fondée sur les réseaux	Alice PELLET- MARY

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CartesEtPlus	Combinatoire des cartes, méandres et multicourbes, et ses interactions	Guillaume CHAPUY
CLECI	Coordination, Codage par Vraisemblance, Information Commune	Michèle WIGGER
NOCIME	Nouvelles questions d'observation et de commande motivées par l'Epidémiologie	Pierre-Alexandre BLIMAN
OLYMPIA	Commande par programmation neuro-dynamique : stabilité, robustesse et optimalité	Romain POSTOYAN
OptiMoCSI	Optimisation et échantillonnage Monte Carlo entrelacés	Patrice ABRY
PaVeDyS	Vérification paramétrée de systèmes distribués dynamiques	Radu IOSIF
PREDICTIONS	Algorithmes avec prédictions	Spyros ANGELOPOULOS

« 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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. DiPLo	Programmation Differentiable et Logique	Marie KERJEAN
2. ROTATION	Des équations de transport non-lisses aux inclusions aux différences: un nouvel outil en contrôle	Swann MARX

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. CASHMERE	lambda-calculs avec partage: modèles, équivalences, ressources et extensions	Beniamino ACCATTOLI
2. OTC	Calcul à temps ordinal	Enrico FORMENTI

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE49 - Planétologie, structure et histoire de la Terre

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
BIOMAG	Reconstruire l'émergence et l'évolution des bactéries magnétotactiques à partir de la magnétite fossile	Matthieu AMOR
LIBIOPANE	Biomarqueurs lipidiques dans des analogues aux environnements planétaires	Millan MAËVA
SFERE	Développement de la SFE pour le Retour d'Echantillons	Clara AZÉMARD
WEAKSTROCK	Mécanismes d'adoucissement des roches de la croûte continentale: l'effet des interactions chimiques entre les phases	Laura AIRAGHI

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
CAGES Le clathrate à haute pression s'hydrate dans les grands mondes océaniques	Anna PAKHOMOVA
IronMet Histoire du système solaire jeune enregistrée par les noyaux métalliques des planétésimaux	Jérôme GATTACCECA
METROLOGY Impact des transformations métamorphiques sur la rhéologie des roches	Philippe YAMATO
MUSH-OCEAN Processus régissant la formation et l'évolution des réservoirs océaniques de mush magmatique	Lyderic FRANCE
OSSO_BUCO Planètes carbonées du système solaire externe	Bruno REYNARD
Plum-BeatR Pulsations courte-période du panache de La Réunion et rhéologie du manteau	Vincent FAMIN
ROCHE Etude de l'environnement et interactions des petits corps du système solaire	Nicolas RAMBAUX
SHERPAS Les SHERPAS de Pluton: Etude des interactions surface-atmosphère et de l'impact radiatif de la brume organique sur Pluton	Tanguy BERTRAND
SMEC Déshydratation de la smectite: quel rôle dans la sismicité	Hugues RAIMBOURG

« 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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. IMPAcToR	Les aubrites : reliques d'une large protoplanète Mercure ?	Camille CARTIER
2. ROC-ICE	Chimie des organosoufrés sous irradiation - glaces dans les conditions d'Europe	Alexis BOUQUET

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. LASERTILT	Inclinomètre longue base laser absolu: un instrument innovant pour mesurer une nouvelle classe de séismes lents.	Frédéric BOUDIN

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE50 - Sciences de base pour l'énergie

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CLEOPATRA	Imagerie corrélative des processus de vieillissement des matériaux photovoltaïques	Stefania CACOVICH
COSILE	Couplage chimio-mécanique dans les électrodes en silicium pour les batteries Li-ion	Laurent GUIN
HYPH2	Solides hybrides poreux comme photo-catalyseurs pour la production de H ₂ à partir de matière première durable	Georges MOUCHAHAM
MICS	Hydrures complexes à anions mixtes pour le stockage solide de l'hydrogène	Romain MOURY
MOFUEL	Membranes à Matrice Mixte MOF/Bio-Polymère: Elucidation de la complexité de systèmes durables et à haute conductivité protonique	Vanessa PEREIRA PIMENTA
PROMENADE	Caractérisation physiques de nouveaux matériaux composites pour le stockage de l'énergie thermique ; approche multi-échelles	Mykola ISAIEV
TyLDE	Topologie et faible dimensionnalité pour les applications énergétiques	Davide ROMANIN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
BIsCOTTES Développement et intégration de matériaux colusites dans des dispositifs thermoélectriques	Emmanuel GUILMEAU
Cryospray Mécanismes d'atomisation liquide : vers les sprays rapides	Jean-Philippe MATAS
DeFI2 Défauts et déformations dans les lingots de silicium cristallin pour les applications photovoltaïques vers les procédés industriels	Nathalie MANGELINCK-NOËL
ECVIDEO Vidéo électrochimique mesurée de la contre électrode	Liang LIU
EffiCaWat Catalyseurs performants sur électrodes structurées pour la dissociation de l'eau à base de siliciures ternaires	Lionel SANTINACCI
Emap Microscopie de photoémission comme sonde locale du profil d'énergie des cellules solaires	Jose AVILA
FISCIENCY La fission singulet pour booster l'efficacité des photo-oxydations multiélectroniques	Manuel LLANSOLA-PORTOLES
HYDRE Redesign d'hydrogénases	Christophe LEGER
ionMcell Membranes de cellulose fonctionnalisées à haute performance pour les piles à combustible	Franck DAHLEM
LEDVAN Diode électroluminescente à base de vanadates	Fabrice GOURBILLEAU
MacroBoil Modèles numériques macroscopiques pour l'ébullition et pour la condensation	Giovanni GHIGLIOTTI
MULTITHERMO Etude multiphysique du stockage thermochimique dans des fours tournants	Loïc FAVERGEON
ORDERED Influence de l'ordre local sur les propriétés thermodynamiques et les cinétiques électrochimiques de matériaux de cathode de type spinelle à base de nickel	Nicolas EMERY
OSCARE Hétéronanostructures dissymétriques optimisées à base d'oxydes métalliques avec séparation des porteurs de charge améliorée pour des applications en conversion de l'énergie solaire	Thierry TOUPANCE

PLASINTER	Interactions plasma et catalyseurs structurés, une enquête approfondie sur la réaction d'hydrogénation du CO ₂	Elodie FOURRÉ
UPH2	Photocatalyseur à upconversion pour la production d'H ₂ par photolyse de l'eau	Gilles LEDOUX

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DEEP-SENS	Démystifier les interfaces électrodes/électrolytes par la détection piézoélectrique operando	Ozlem SEL
EARTH-BEAT	Couplages thermo-hydro-mécaniques transitoires dans les systèmes hydrothermaux - application aux gisements géants de ressources minérales et aux réservoirs géothermiques	Fabrice GOLFIER
HyMaX	Flammes hydrogène et matériaux pour l'oxy-combustion à zéro-émission	Ronan VICQUELIN
OPTICAB	Développement d'un système de surveillance du vieillissement physico-chimique par fibre optique sur câble d'énergie	Marion GIRARD

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

ENATHER

Nano-aimants en matrice pour la
thermoélectricité

Florent TOURNUS

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. PHOTOPEC	Photoactivation de nanostructures plasmoniques par fission singulet : vers une opération autonome de systèmes électrochromes économes en énergie	Anthony MAHO

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. MolBaroFrige	Etude et frittage de composés moléculaires pour la réfrigération barocalorique	Patrick ROSA
2. NOBEL	Nanofils pour le Bétavoltaïque	Christophe DURAND

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

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
INFLUE Impact de la Navigation FLUviale sur l'Environnement	Damien CALLUAUD

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 Métalliques 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	Maîtrise 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 gaz-liquide 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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. ABADI Analyse du Bruit d'Arc électrique pour une
Détection précoce Intelligente (VDC > 1000
volts)Volts)

Patrick
SCHWEITZER

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. LINEN Caractérisation expérimentale et numérique de
l'élaboration de composites en fibres de lin par
infusion liquide : des phénomènes locaux aux
propriétés induites

Julien BRUCHON

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE52 - Médecine régénératrice

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
MAXINNERV	Modèle 3D in vitro de sphéroïdes INNERvés pour la régénération MAXillofaciale	Bruno PAIVA DOS SANTOS
SIBorG	Barrière hémato-encéphalique sur micropuce instrumentée par des biocapteurs pour le criblage de nanovecteurs	Agathe FIGAROL

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AXOGRO Médecine régénérative pour le trauma médullaire : ingénierie tissulaire avec stimulation magnétique focale pour optimiser le recrutement des cellules souches endogènes et la repousse des axones	Nicolas GUEROUT
BmBARRIER Barrière sang-moelle osseuse sur puce : une plateforme pour étudier l'endothélium de la moelle osseuse et la formation des plaquettes.	Catherine LEON
DMD_ORG Évaluation des effets thérapeutiques de la thérapie génique et des médicaments ciblant le cholestérol dans les organoïdes du muscle squelettique DMD	Sonia ALBINI
MATRIX Approche multimodale de la protéine RSK dans la régénération du système nerveux central	Stephane BELIN
MetaOrgan Contrôler le métabolisme pour générer un organoïde de tissu adipeux beige humain standardisé et fonctionnel.	Audrey CARRIÈRE-PAZAT
OCTOBOL Imagerie OCT d'organoides neuronaux en lévitation acoustique	Jean-Luc AIDER
REPCIL Restauration de la fonction muco-ciliaire des voies respiratoires dans la dyskinésie ciliaire primaire par thérapie cellulaire et génique à l'aide de progéniteurs d'épithélium bronchique dérivés d'iPS	John DE VOS
TRITDMD Inhibition d'un canal TRP (Transient Receptor Potential) pour compléter le traitement de la Dystrophie Musculaire de Duchenne par thérapie génique micro-dystrophine	Caroline LE GUINER

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

HaemoVIPER

Hémodialyse microfluidique au cours de la perfusion cardiaque normothermique ex vivo

Julien GUIHAIRE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
CRISPR-SAFE	Est-ce que la quiescence cellulaire protège des LOH induites par CRISPR?	François MOREAU- GAUDRY
PerfuGlomS	Fabrication d'une structure glomérulaire 3D perfusée : modèle d'étude de la physiopathologie glomérulaire	Claire RIGOTHIER

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE53 - Institutions et organisations, cadres juridiques et normes, gouvernance, relations internationales

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DEMIG	Immigrés et Émigrés. Le demos face au mouvement migratoire	Jules LEPOUTRE
POLEXA	Politique de retrait des agences des Nations unies des contextes africains d'après-Guerre	Marie SAIGET
TRUST_ISSUES	Des Community Land Trusts aux Organismes de Foncier Solidaire: étude d'un transfert juridique.	Marc GOETZMANN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
DECODE	DÉFIS CONTEMPORAINS DES DÉTROITS	Catherine ROCHE
DIGISOV	Gouvernance numérique et souveraineté dans un monde fracturé : états concurrents et circulation des normes	Benjamin LOVELUCK
EUBUPRO	PROTEGER LES INTERETS FINANCIERS ET LE BUDGET DE L'UNION EUROPEENNE	Loïc LEVOYER

« 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**

LEGDIGITAS

Recherche Legal Digital Assets

France
DRUMMOND

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

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
ACTiF Théâtre Contemporain Américain en France	Emeline JOUVE
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
Melponum 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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
1. NUMALYSE	Analyser les oeuvres cinématographiques et audiovisuelles en contexte numérique. Nouveaux outils, nouvelles pratiques.	Loig LE BIHAN
2. DramaRef	Mise en jeu de la référence dans le théâtre grec antique	Nicolas BERTRAND

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Appel à projets générique 2023 CE55 - Sociétés et territoires en transition

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
ECOSpil	La nature, la ville et nous: spillover positifs pour la transition écologique	Lucia BOSONE
EnversMet	L'envers de la métropolisation ? Mutations sociodémographiques et enjeux pour l'action publique des centres de Paris et Madrid	Beatriz FERNANDEZ

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur / Coordinatrice
Castes-Tribes	Communautés et territoires en Inde	Christophe GUILMOTO
ECOBOOM	ÉCONOMIES POLITIQUES ET MORALES DU « BOOM EXTRACTIF » DANS LA « GRANDE TRANSITION »	Claude LE GOUILL
Ecomodam	Ecologisation des Modèles économiques des Aménageurs	Daniel FLORENTIN
IntForOut	Intégration de données spatiales multisources pour la surveillance des écosystèmes sous la pression des activités de loisir extérieurs	Ana-Maria RAIMOND
SOYLANDIA	Les nouvelles régulations environnementales au service de la réactivation des fronts agricoles au Brésil ?	Ludivine ELOY

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet

Coordinateur / Coordinatrice

LAMARTINE

Régulation des marchés fonciers et inégalités territoriales

Guillaume
CHAPELLE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. IdyLeS

Insularité, DYNAMIQUES des territoires et
résilience des Sociétés

Eva LELIÈVRE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

**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

« Liste complémentaire »

Liste complémentaire « Jeunes Chercheuses et Jeunes Chercheurs (JCJC) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative (PRC) » :

Acronyme et titre du projet

**Coordinateur /
Coordinatrice**

1. CLAIMS

Un jumeau numérique pour prendre en compte l'impact des variations climatiques sur le fonctionnement de l'environnement karstique des grottes ornées

Delphine
LACANETTE

Liste complémentaire « Projet de Recherche Collaborative – Entreprise (PRCE) » :

Aucun projet en liste complémentaire

Liste complémentaire « Projet de Recherche Mono - Equipe (PRME) » :

Aucun projet en liste complémentaire

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

L'acronyme, le titre et l'identité du coordinateur ou coordinatrice sont publiés tels que complétés sur le site de dépôt de l'appel par le coordinateur ou coordinatrice.

Paris, 26 Juillet 2023

Le Président Directeur Général

Thierry DAMERVAL

Page 323

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions) ou par la notification des actes attributifs à ceux-ci.

