Appel à projets générique 2022
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
CLIMBAD	Impact du climat sur l'érosion des badlands	Caroline LE BOUTEILLER
IRON2MI	Le cycle du FER dans les cheminées hydrothermales des grands fonds : rôle des MIcroorganismes réducteurs et oxydants du fer et impact sur l'altération des minéraux	Sophie MIESZKIN
ModITO	Modélisation des Ondes Internes Océaniques	Noé LAHAYE
NaturaLDH	Formation d'hydroxydes double lamellaires lors de l'altération sur le plancher océanique	Benjamin MALVOISIN
PLASTINEST	Processus physiques de transport de microplastiques en estuaires macrotidaux	Isabel JALON-ROJAS
SOFT	Subduction des zOnes de FracTure océaniques: le rôle de l'hydratation sur la dynamique court- à long-terme des zones de subduction	Cécile PRIGENT

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
AF2OM	Devenir atmosphérique des produits de première oxydation de monoterpènes : conséquences sur le bilan des photo-oxydants et le bilan radiatif	Estelle ROTH
AIAI	Intelligence artificielle pour améliorer le couplage de la calotte Antarctique avec le système océan/atmosphère	Nicolas JOURDAIN
ALPHA-O3	Photométrie par laser pour la télédétection de l'ozone atmosphérique	Christof JANSSEN
ALPINE	Evaluation et application des lipides membranaires microbiens comme marqueurs (paléo)environnementaux dans les milieux lacustres	Arnaud HUGUET
ANTIMONY	Environnement urbain : contamination émergente par l'antimoine	Sophie AYRAULT
BIOCOD	Changements de la productivité BIOlogique et leurs impacts sur le cycle du CarbOne au cours des Déglaciations passées	Stéphanie DUCHAMP-ALPHONSE
BONUS	Conséquences biogéochimiques de l'infection des diatomees par les virus	Anne-Claire BAUDOUX
CAST	SismoTectonique active des Caraïbes : Faire la lumière sur les risques sismiques et de tsunami	Chastity AIKEN
CLIMS	Crises climatiques décryptées par un grain de sel	Veronique GARDIEN
DELTA	Dynamique glaciairE Long Terme en Antarctique de l'Est et impact sur l'élévation du niveau marin	Yann ROLLAND
ECO-BOOST	Evolution de la biodiversification cambro-ordovicienne dans le temps et dans l'espace	Bertrand LEFEBVRE
MARGO	devenir de la matière d'origine glaciaire dans l'océan: un cas d'étude a Kerguelen	Stephane BLAIN
MeLiCa	Mécanismes contrôlant l'incorporation et le fractionnement isotopique du Li dans les minéraux de type CaCO3	Vasileios MAVROMATIS
MPC2	Etude des processus microphysiques nuageux en phase mixte en Arctique	Olivier JOURDAN

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.

NitroAfrica	Dépôt humide d'azote en Afrique de l'Ouest et rétroactions sur les échanges surface atmosphère de composés azotés	Claire DELON
ORDINAR	Chercher l' ORigine des DINoflagellés parmi les Acritarches	Thomas SERVAIS
PAST-17	Reconstruction quantitative des hydroclimats passés : la composition isotopique de l'oxygène triple (17O-excess) de la silice biogénique en perspective	Anne ALEXANDRE
SaTellite	Evolution spatiale et temporelle de la déformation sur et hors faille	James HOLLINGSWORTH
SENSOX	Réaction photosensibilisées : une nouvelle voie oxidante dans l'atmospère	Marcello BRIGANTE
ToBE	Préparation à Beyond EPICA	Frédéric PARRENIN

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
DIET	Influence du microbiote digestif des détritivores sur la décomposition des litières de feuilles dans les écosystèmes d'eau douce	Clémentine FRANÇOIS
DRIVE	Facteurs de la sélection et de la virulence des souches de pathogènes fongiques - Le rôle de la réplication (para)sexuelle	Marine COMBE
ForAnInstant	Un modèle intégratif pour le comportement de recherche de nourriture de Caenorhabditis elegans	Alfonso PÉREZ-ESCUDERO
FunVesi	Caractérisation fonctionnelle des vésicules extracellulaires des archées	Virginija CVIRKAITE-KRUPOVIC
InvEcoF	Effets interactifs des espèces envahissantes sur les écosystèmes des atolls tropicaux : réponses de la faune indigène aux rats et cocotiers et effets en cascade sur le fonctionnement des écosystèmes	Simon DUCATEZ
MEDITATION	Distribution des traits fonctionnels et dynamique de la diversité fonctionnelle des assemblages de plantes méditerranéennes en réponse au feu	Berangère LEYS
SymbiLoss	Adaptation des plantes non-mycorhiziennes à la perte d'une symbiose ancestrale : quel rôle du microbiote racinaire dans leur nutrition phosphorée ?	Juliana ALMARIO

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ACACIA	Adaption aux effects interactifs de l'urbanisation et des changements climatiques	Anne CHARMANTIER
CisTransEvol	L'évolution des regulateurs en cis et trans chez les eucaryotes	Thomas LENORMAND
COR-Resilience	COR-Resilience: Résilience des coraux tropicaux face aux changements globaux ou locaux pendant les derniers siècles: observations biogéochimiques et modélisation	Eric DOUVILLE
DArchFolds	Diversité et évolution des repliements protéiques chez les archées : de l'adaptation aux environnements extrêmes à l'origine des eucaryotes	Anne LOPES
DEVOBLOOM	L'effet des variations environnementales sur le développement asexué chez les salpes	Alexandre ALIE
DivInT	Identifier les causes et les conséquences de la diversité des trajectoires individuelles d'histoire de vie dans les populations structurées en âge	Jean-Michel GAILLARD
ENLIVEN	Dynamique de la diversité des mammifères endémiques européens dans le contexte de changement environnemental de la transition Éocène/Oligocène	Maeva ORLIAC
EVORA	Approche éco-évolutive de la sénescence de reproduction en milieu naturel	Jean-François LEMAITRE
FloRes	Les flux de gènes à la rescousse: Nécessité, efficacité, risques et implications éthiques des manipulations de flux de gènes pour améliorer l'adaptation au changement climatiques de plantes longévives	Ophelie RONCE
HOTDOG	Nouvelles connaissances sur les écosystèmes microbiens des sources hydrothermales profondes	Samuel MARRE
LOADEXP	Génomique du fardeau mutationnel au cours des expansions	Charles PERRIER
MACHER	Adaptation mécanique à la durophagie dans l'évolution des holocephales	Alan PRADEL
MISD	Décrypter les voies de la dismutation microbienne des composés inorganiques soufrés chez des taxons d'origine hydrothermale	Karine ALAIN

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.

RoMa	Macroévolution des rongeurs dans le contexte des changements environnementaux majeurs du Miocène	Raquel LOPEZ-ANTONANZAS
SOCIALIPOP	Dynamique des populations des espèces vivant en groupe	Christophe BONENFANT
ThermAdapt	Déchiffrer les chemins et processus substitutionnels impliqués dans la thermoadaptation des protéomes procaryotes	Céline BROCHIER-ARMANET
TRAITZOO	Biogéographie des traits et diversité fonctionnelle du mésozooplancton marin : données à haut débit (imagerie, -omique), apprentissage machine, et modélisation numérique	Sakina-Dorothée AYATA

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ASAP	Prédire la structure et la production des écosystèmes aquatiques dans un contexte de réchauffement et de variance thermique	Alexandre BEC
BiSEv	BIrdSong EVolution : La diversité vocale comme moteur de la biodiversité	Pauline PROVINI
CONSERVE	Contrôler la nitrification dans le sol en exploitant l'écologie des virus	Graeme NICOL

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
COSMAC	Conception Optimale d'un Système Multi-énergies Appliquée aux bâtiments Commerciaux	Mathieu BRESSEL
ESTHER	Les systèmes électriques en tant que systèmes cyber-physiques pour améliorer la transition énergétique	Alessio IOVINE
Harvest	Captage d'énergie avec des plantes phononiques	Maroun ABI GHANEM
HOLYCAT	Design holistique d'électrocatalyseurs-electrodes hybrides pour la conversion viable de l'énergie	Raphaël CHATTOT
OSES	Optimisation des Carbones Durs Biosourcés Pour les Batteries Sodium-ion	Da HUO
REGENERATE	Recyclage direct des oxydes lamellaires lithiés à haute densité énergétique issus des batteries en fin de vie	Gilles PHILIPPOT

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
APRICOT	Photocatalyse Assistée par Polarisation Ferroélectrique - Application à la Production d'Hydrogène	Gilles BERHAULT
BiWin	Fenêtres électrochromes bifonctionnelles	Veronique BALLAND
CO2FFEE	Confinement de formiate déshydrogénases dans des électrodes hybrides graphène/liquide ionique pour la conversion enzymatique du CO2	Nicolas BRUN
DEZECO	Développement des zéolithes embryonnaire comme catalyseurs hétérogène pour la transformation de CO2 en diméthyle-éther et oléfines	Valentin VALTCHEV
ELEGANT	Epitaxie localisée pour transistor GAN vertical	Matthew CHARLES
ESTUER	L'Estuaire de la Loire comme espace énergétique (1980-présent). Regards croisés des sciences humaines et sociales	Pierre TEISSIER
FLUIDINE	Fluides innovants à hautes performances énergétiques pour les composants thermo-fluidiques	Daniel BOUGEARD
FlySAFe	SAF pour une aviation durable et respectueuse de l'environnement	Françoise BAILLOT
GENIAL	GEstion d'éNergie d'un mIcro-réseAu à hydrogène résiLient au vieillissement - Stabilisation, résilience, optimisation sur cycle de vie	Mickaël HILAIRET
HOMERE	Ingénierie de matériaux hybrides multifonctionnels pour le stockage électrochimique de l'énergie	Charles COUGNON
MP4HyP	Nouveau réacteur plasma micro-structuré pour la génération d'hydrogène bas carbone à partir de méthane ou d'ammoniaque	Paul-Quentin ELIAS
NearLimits	Récupération d'énergie mécanique proche des limites physiques par synthèse adiabatique de la dynamique électromécanique	Dimitri GALAYKO
ORGANIST	Cellules tandem Organique/Silicium à 3 terminaux	Marie GUEUNIER-FARRET

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.

Pi-CANTHERM	Nouveaux matériaux organiques thermoélectriques de type n à base d'accepteurs pi-conjugués	Claude NIEBEL
SolarMethaCell	Conversion du méthane en molécules de plate-forme dans des conditions ambiantes à l'aide de cellules solaires	Andrei KHODAKOV

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ACTION	Nouveau transistors à canaux AlGaN pour les applications à haute tension	Farid MEDJDOUB
AMBRE	Antenne Multifonctionnelle Biosourcée pour la Récupération d'Énergie	Jean-Marc DUCHAMP
BRIGHTSIDE	Dispositifs Tandem Pérovskites/Silicium collectant la lumière sur les faces avant et arrière	Thibaut DESRUES
DeliCat	Mécanismes de dégradation et durabilité des membranes PFSA en présence de contaminants cationiques	Olivier LOTTIN
EDEN4SG	Gestion dynamique et efficace de l'énergie pour les smart grids de grande taille	Anne BLAVETTE
HyStorEn	Comportement physico-chimique de l'Hydrogène lors du stockage dans un hydrosystème et impact/monitoring environnemental	Adrien CEREPI
MITIC	Modélisation du refroidissement direct liquide dans les moteurs électriques	Guillaume VINAY
RROC	Cellule à oxyde solide réversible, monolithique et robuste	Aziz NECHACHE
TATABATT	Electrolytes polymères réticulés avancés à conduction unipolaire pour batteries lithium métal	Eric DROCKENMULLER
TECoCIP	Technologies pour l'enfouissement de composants dans des circuits imprimés	Cyril BUTTAY

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
H2CASTORAMA	Catalyseurs Ru-hydroxyapatite pour le stockage chimique de l'hydrogène vers l'ammoniac	Cyril THOMAS

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
C3Bond	L'électrosynthèse par voie cathodique: un outil éco-compatible pour la construction de liaisons C-C	Aurélie CLARAZ
DiFonNiCC	Difonctionnalisations de liaisons σ C-C par catalyse duale Nickel/Photoredox	Gaël TRAN
HAMAC	Extension de l'échelle d'acidité de Hammett aux réactifs de fluoration	Bastien MICHELET
LECMA	Contrôle électronique photo-induit de molécules magnétiques	Nathalie BRIDONNEAU
MANIAC	Carbofonctionnalisation intermoléculaire d'alcènes catalysée au manganèse	Julien VANTOUROUT
Photo-Click-NIR	Réactions de photoclick initiées dans le proche infrarouge	Morgan CORMIER
SACOCHE	Catalyse hétérogène sur atomes de nickel isolés : surmonter l'obstacle de la faible teneur en atomes isolés	Josefine SCHNEE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ACROSS	Récepteurs Acridinium pour Séparations Supramoleculaires	Henri-Pierre JACQUOT
ArCopeRebirth	Vers la renaissance du réarrangement de Cope aromatique	Emmanuel RIGUET
ARDIROX	Radicaux aminiums pour la découverte de nouveaux endoperoxydes antiparasitaires	Yvan SIX
BIFUN	Catalyseurs bifonctionnels de nickel pour des réactions d'hydrofonctionnalisation via l'activation coopérative de liaisons E-H (E = B, Si)	Vincent RITLENG
CAFETERIA	Réactions de Couplages énantiosélectifs par catalyse duale	Jean-Luc RENAUD
CarMaCat	Des anions carborates comme outils pour des cations de Magnésium et de Calcium "pseudo-nus"	Samuel DAGORNE
CHAMELEON	Ligation dirigée par transfert de charge de bioconjugués d'ADN et de peptides	François MORVAN
CoMuCat	Multicatalyse énantiosélective compartimentée	Cyril BRESSY
COSACH	Adduits cuivre-oxygène pour l'activation de liaisons C-H	Nicolas LE POUL
CRAC	Photoactivation de complexes homoleptiques de cuivre(I) fortement réducteurs et colorés pour la photochimie organique	Yann PELLEGRIN
CYCADA	Cycloaddition Catalytique Asymétrique de Dipôles Azotés : Nouveaux Réactifs pour une Approche Complémentaire	Alexis ARCHAMBEAU
DelivrO2	Délivrance Contrôlée d'Oxygène Singulet Marqué Isotopiquement	Philippe HERMANGE
DeNOSOr	Desoxygénation de liaisons N-O et S-O: une approche photo- et électro-chimique	Cyrille COSTENTIN
ElectroCat	Electrocatalyseurs sans métal noble pour la réduction des protons, du dioxyde de carbone et des nitrates grâce aux interactions de la deuxième sphère de coordination	Fabrice ODOBEL
ElectroPHOS	Vers le Développement de Nouveaux Procédés Redox Electro-Catalytiques et Asymétriques	Arnaud VOITURIEZ

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.

ETE-Cumul	Exploration expérimentale et théorique de [n]cumulénimines uniques générées in & ex situ dans des cascades de réaction - Une étude de structure, de réactivité et de sélectivité	Bernhard WITULSKI
Evolution	Evolution des matrices hôtes organiques pour des OLEDs phosphorescentes bleue et blanche à haute performance: Nouvelles générations de matériaux	Cyril PORIEL
FeBAu	Ligands borés: une voie d'accès vers des complexes de fer et d'or à couche ouverte de basse valencede basse valence	Sebastien BONTEMPS
FLOWERS	FLEURS: Etendre le potentiel de la chimie superacide	Sébastien THIBAUDEAU
Glyco-CD	Accès aux saccharides deutérés pour des applications biologiques par C-H deutération	Sophie FEUILLASTRE
GOAL	Réactions d'oxygénation et d'halogénation plus vertueuses par activation électrochimique de O2	Frédéric BANSE
HYCAT	Synthèse et valorisation d'alpha-hydroxycétones via la bio et l'organo catalyse	Laurence HECQUET
Hydrocarb	Substitution de métaux critiques : catalyseurs à base de carbures pour l'hydrogénation et l'hydrogénolyse sélectives des liaisons C=O et C-O de substrats polyfonctionnels	Xavier CARRIER
INCA	catalyse in vivo par des enzymes artificielles pour la production d'aldehydes	Stephane MENAGE
ISAC	Conception raisonnée de catalyseurs innovants à base d'atomes isolés pour des réactions d'hydrogénation sélective	Laurent PICCOLO
LACRONIR	Métallacouronnes modulaires à base de lanthanides pour l'imagerie dans la fenêtre spectrale NIR-II	Svetlana ELISEEVA
LowFeCoCat	Complexes de fer et de cobalt de basse coordinence: de nouvelles opportunités pour le couplage de Suzuki-Miyaura	Jérôme HANNEDOUCHE
MOBAZYM	Enzymes artificielles incorporant un anneau de Möbius	Stéphane LE GAC
MORFAL	Ligands phénoxy-amidines (FA) plus robustes pour de meilleures performances catalytiques	Pierre LE GENDRE
NiCatEther	Réactions de couplages catalysées au nickel : un grand pas vers un accès écoresponsable aux éthers	Pascal GUILLO

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.

OXZEO	Catalyseurs bifonctionnels oxyde-zéotype performants pour la conversion de CO et CO2 en oléfines légères	Stephane LORIDANT
Polyazanes	Synthèse de polyazanes par voie catalytique	Emmanuel LACOTE
QuinoA	Quinolones à chiralité axiale : synthèse atroposélective et applications en catalyse	Xavier MOREAU
Select02	Catalyseurs moléculaires sélectifs pour la réduction d'O2, Vers des piles à combustible H2/O2 sans métaux nobles	Carole DUBOC
Skelet_CyProp	Réorganisation de bicycles cyclopropaniques	Jean-Marc CAMPAGNE
stargate	Synthèse de nanoanneaux conjugués électrodéficients par effet template Hôte-Invité	David BARDELANG
SteRIc	Détection sélective de Cu(II) par IRM: complexes de gadolinium reliés à des chélateurs de cuivre	Angélique SOUR
Surf-ORGALEP	Paires de Lewis organisées sur surface pour la multicatalyse asymétrique	Emmanuelle SCHULZ

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
LICORN	Apprentissage automatique appliqué au développement de catalyseurs interfaciaux à base de liquides ioniques pour la réduction du CO2 à basse température	Romuald POTEAU

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
CycloMMotor	Moteur moléculaire à base de cyclodextrine	Bernold HASENKNOPF

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
ASHENDO	Analyse hygromécanique de l'endommagement des assemblages multi-matériaux : modélisation et caractérisation multi-échelle	Maria Letizia RAFFA
ELUB-Mobility	Vers une lubrification adaptée à l'électrification des véhicules	Imène LAHOUIJ
GRAFITI	Ingénierie des joints de grain pour des propriétés mécaniques améliorées dans les alliages de titane TWIP	Lola LILENSTEN
INSTINCT	Etude micromécanique in situ des solides dans des conditions extrêmes	Szilvia KALACSKA
MOVENTER	Modélisation du vieillissement des poudres métalliques utilisées en fabrication additive : relation chimie de surface / rhéologie	Maelig OLLIVIER
QUEENE	Analyse quantitative du prétraitement de surface en couplant in situ spectro-électrochimie et électrogravimétrie	Junsoo HAN
REFRACTEMP	Microstructuration 3D de nanocristaux réfractaires par laser IR à impulsions ultra-brèves dans des verres d'oxydes pour des applications photoniques hautes températures	Maxime CAVILLON

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
CENTURION	Modélisation constitutive du comportement mécanique et tribologique de l'Inconel 718 issues de la fabrication additive : application à la simulation de l'usinage	José OUTEIRO
Cleansea	Surface nano-architecturées et photoactives: une stratégie écologique d'anti-encrassement marin	Carmen JIMENEZ
CORTIORGAN	Stimulateur optique d'implant de faible taille et haute densité à base de LEDs minces détachable	Abdallah OUGAZZADEN
DAMMAG	Influence des défauts et fissures sur les propriétés magnétiques de nanosystémes déposés sur substrats étirablesp	Pierre-Olivier RENAULT
DOMINO	Conception de matériaux bio-hybrides poreux et chiraux à base d'oligopeptides rigides et fonctionnalisés pour la catalyse asymétrique de la conversion du CO2.	Nathalie STEUNOU
FETh	Contrôle ferroélectrique de la conduction électrique et thermique à l'échelle nanométrique dans GeTe	Frédéric LEROY
FLAMIR	Fibre laser en verres de chalcogénures pour le moyen-infrarouge	David LE COQ
IMMOC	Interaction de métaux/oxides en fusion et bétons	Mickael ANTONI
MoOSE	Tribologie des oxysulfures de molybdene et environnement	Clotilde MINFRAY
MULTI-NANO-ULHC	Méthodologie multi-échelle basée sur l'expérimentation et la modélisation destinée à concevoir des revêtements nanostratifiés métal/nitrure ultra-durs	Marie-José PAC
NOTIFICATION	Identification de la matrice des interactions par nanoindentation	Fabrice RICHARD
PELICAN	Développement de fibres multimateriaux pour la réalisation de nouvelles optrodes pour analyses en photo électro chimie	Johann TROLES
PIXIES	Composites dérivés de MXenes en tant qu'électrocatalyseurs efficaces pour l'électrolyse de l'eau en milieu alcalin	Samuel BERNARD
RACCOON	RelAtions miCrostructure méCanique OxydatiON	Valérie PARRY

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.

SiCLAMEN	Simulation des Impacts hypervéloces par Choc LAser sur des Matériaux mEtalliques et iNorganiques	Marion HARMAND
SpinodalDesign	Conception de nouveaux alliages d'aluminium à haute résistance et à grains ultrafins au moyen de la décomposition spinodale	Williams LEFEBVRE
TILPAC	Vers un matériau couche mince piézoélectrique sans plomb à hautes performances compatible avec l'industrie pour les applications actionneurs MEMS	Gwénael LE RHUN
YOSEMITE	Nanoparticules d'alliages à haute entropie pour des propriétés mécaniques uniques	Hakim AMARA

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
AWOCAT	Développement de films minces de structure verre métallique à la bio-activité versatile pilotée par un traitement laser ultra-bref	Philippe STEYER
DYNAMIC	Evaluation dynamique de la résistance des alliages métalliques en environnements oxydants et riches en vapeur d'eau à haute température	Aurelie VANDE PUT
FALSTAFF	Fabrication additive d'alliages magnétiques à faibles pertes par feuilletage 3D	Salima BOUVIER
IGNITION	développement de dépôts inorganiques minéraux intumescents sur différents substrats	Sylvie ROSSIGNOL
POLARISS	déveloPpement d'OutiLs pour l'usinAge cRyogénique évolutIon verS un uSinage durable	Corinne NOUVEAU

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
FEMHILIM	Modélisation par Elements Finis du cloquage induit par l'hydrogène dans les matériaux metalliques	Yann CHARLES

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
CE11 - Caractérisation des structures et relations structure-fonction des macro-molécules biologiques

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
BiRaC	temporel de Rac1 par son régulateur atypique Bcr à la périphérie de la membrane	Agata NAWROTEK MAALOUF
CERAMM	Les céramidases comme nouvelles cibles des médicaments : découverte de ligands et analyses fonctionnelles guidées par la modélisation moléculaire	Xiaojing CONG
FUN-ICE	Etude de l'assemblage et du fonctionnement du système de sécrétion de type IV des éléments integratifs et conjugatifs	Badreddine DOUZI
MiStIn	Contrôle cellulaire de l'instabilité structurale des microtubules	Romain GIBEAUX
NucleoproteinFastMASNMR	Innovative NMR approaches for the study of large nucleic acid-protein complexes	Lauriane LECOQ

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ATAC	Étude Structurale et Fonctionnelle du Complexe co-activateur ATAC humain	Gabor PAPAI
BAC-ASSEMBLY	Assemblage d'un complexe central de la biosynthèse du peptidoglycane de Pseudomonas aeruginosa	Andrea DESSEN
CAMELEON	Identification, Architecture, Evolution et Adaptation d'un complexe membranaire du T6SS unique chez Bacteroidetes	Eric DURAND
CHIK-MaC	Étude de la structure, des rôles biologiques et des mécanismes d'action des macro-complexes de CHIKV constitués de protéines non structurelles	Juan REGUERA
CRYOMETH	Analyse structure-fonction du role de la 2'-O-méthylation des ARNr au cours de l'initiation de la traduction sur le ribosome humain	Frédéric CATEZ
FESAM	Elucidation du mécanisme d'assemblage des clusters Fe-S et de sa régulation par la frataxine	Benoit D'AUTRÉAUX
FLOTAKE	Décryptage des mécanismes moléculaires des nouvelles voies d'endocytose en physiologie et pathologie	Laura PICAS
GRLy	Bases structurales de la glycoprotéine du virus de la rage et des Lyssavirus	Aurélie ALBERTINI
HERC2-DOCKD-Modul	Interaction de l'Ub-ligase HERC2 avec les RhoGEFs DOCKD: études structure-interactome-fonction et implication dans la synaptogénèse et des syndromes du neurodéveloppement.	Gilles TRAVE
InfraredFP800	Développement de la première protéine fluorescente infrarouge émettant au-dessus de 800 nm	Antoine ROYANT
LYSOSIG	Mécanisme de signalisation lysosomale par un transcepteur d'acides aminés	Bruno GASNIER
MADE	Rôle des membranes associées aux mitochondries dans la formation des gouttelettes lipidiques	Francesca GIORDANO
MICROMETHYL	Méthylation des microtubules par les méthyltransférases à domaine SET	Benoît GIGANT

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.

Mirror_Mirror	Miroir Miroir : Exploration catalytique de l'hydrolyse d'énantiomères de glycanes d'intérêts biotechnologiques issus de parois d'algues rouges	Elizabeth FICKO-BLEAN
MitoCompAs	Vers la cause racine d'Alzheimer : le rôle des facteurs d'assemblage du complexe mitochondrial I	Montserrat SOLER LOPEZ
Multidrug-RISE	révéler le mécanisme de fonctionnement d'un transporteur de multiples drogues de Streptococcus pneumoniae impliqué dans la RésIStancE aux fluoroquinolone	Jean-Michel JAULT
MYOGLUCO	Caractérisation des complexes macromoléculaires médiateurs des effets des glucocorticoïdes dans les muscles squelettiques	Isabelle BILLAS
NUC-STRESS	Une étude multi-échelle des changements architecturaux et de dynamique du nucléoïde induits par le stress	Joanna TIMMINS
Oligo-Force-Sensor	Senseur de force pour mesurer l'oligomérisation des protéines membranaires	Patricia BASSEREAU
Photoswitch-NMR	Mécanismes de photocommutation et dépendances environnementales des marqueurs protéiques fluorescents	Bernhard BRUTSCHER
PILACT	Décryptage du mécanisme moléculaires à la base de l'activation des pili de Type IVa	Romain MERCIER
Q-TEF1	Une bonne compréhension de la synthèse et du rôle de la modification post-traductionnelle « glutaminylation »	Bertrand SERAPHIN
SNaX	Development de la nano-cristallographie sérielle sur la base de nano-cristaux formés in vivo	Jacques-Philippe COLLETIER

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
POXFUSION	Structural studies of the entry-fusion complex of poxvirus	Pablo GUARDADO CALVO
PoxRep	Structure de la machine de réplication de l'ADN des poxvirus par cryo-microscopie électronique	Wim BURMEISTER
Resist2Silver	Elucider le mécanisme de résistance bactérienne à l'argent en combinant des méthodes biophysiques et des simulations dynamiques hybrides innovantes	Olivier WALKER
RibioTiX	Mécanismes d'inhibition du ribosome par les antibiotiques contexte-dépendants	Axel INNIS

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
PopBack	Elucidation de l'effect du fonds génétique sur la diversité phénotypique au sein de la population naturelle	Jing HOU
popCell-REG	Variation populationnelle des profils d'accessibilité de la chromatine à l'échelle unicellulaire	Maxime ROTIVAL
Ribo-NOT	Ribo-NOT : exploration du rôle des connexions physiques entre les machineries de répression traductionnelle et le ribosome dans la détermination du destin cellulaire	Clément CHAPAT
SCOOTR	Comment s'effectue le contrôle de la transcription durant la réplication de l'ADN ?	Jérôme POLI
SeedUTail	Uridylation des ARNm et régulation post-transcriptionnelle dans la graine en maturation.	Hélène ZUBER
SHAMAN	Étude fonctionnelle des variants de l'histone H2A dans l'épigenome de la lignée germinale mammifère	Antoine MOLARO
TFbindsChromatin	Comprendre la liaison des facteurs de transcription à la chromatine	Anais BARDET

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ARNold	Un mécanisme NMD-like qui cibles les ARN oligoadénylés	Gwenael BADIS-BRÉARD
AROSE	Etude des roles de l'ADP-ribosylation des histones lors de la réparation de l'ADN	Sébastien HUET
ASTROMYOD	Dérégulation du métabolisme des ARN et de la function astrocytaire dans la dystrophie myotonique	Mario GOMES PEREIRA
BrainsToRM-112	Les méthyltransférases à ARN dépendantes de TRMT112 : fonctions biologiques et role dans le développement du cerveau	Marc GRAILLE
CHROMATISM	Facteur de remodelage de la chromatine CHD1L dans la neurogenèse et dans les phénotypes neurodéveloppementaux associés au variant du nombre de copies 1q21.1.	Christelle GOLZIO
Condensinchromatin	Comprendre comment condensine plie les génome chromatinisés en boucles de chromatine	Pascal BERNARD
C-Trap	Décrypter le role de la surface du chloroplaste dans le piégeage et la traduction des ARNm	Norbert ROLLAND
Dessynle	Décryptage des déterminants permettant le repliement du génome sous l'action de la cohésine	Romain KOSZUL
EARLYTEL	Une protection alternative des telomeres	Jerome DEJARDIN
ELIMINATION	Decrypter les mécanismes d'élimination programmée du génome avec les nématodes Mesorhabditis comme modèles	Marie DELATTRE
Eta-2	Étapes pour établissement des plasmides conjugatifs	Yoshiharu YAMAICHI
H2AZplice	Fonction des isoformes humains de H2A.Z dans l'épissage	Didier TROUCHE
HD-EPIeNERGY	Relier le métabolisme énergétique à la chromatine dans la maladie de Huntington	Karine MERIENNE
HELICO	Analyses des fonctions des Hélicases dans l'organisation de la chromatine	Olivier CUVIER
Hybriland	Le paysage moléculaire en évolution des génomes hybrides	Gianni LITI

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.

IMP-domain	Des long ARNs non codant dans la régulation domaine-spécifique et la répression génique au niveau des loci soumis à l'empreinte.	Robert FEIL
InterAlleles	Decryptage des mecanismes d'interactions inter-alléliques	Benjamin PRUD'HOMME
IRONSUV	L'âge de Fer des méthyltranférases Suv39h	Geneviève ALMOUZNI
MITOMUTREP	Étude de la base physique de l'héritage des brins d'ADN dans l'ADN mitochondrial humain	Murat SAPARBAEV
MitoRare	Fonction d'une ADN hélicase dans la mitose et son implication dans des maladies génétiques rares	Frédéric COIN
MomDad	Incompatibilités moléculaires des protéines Shlafen à l'origine de l'isolement reproductif chez les mammifères	Michel COHEN TANNOUDJI
MutaToR	Mécanismes des processus mutationnels impliquant la transcription et la réparation de l'ADN par excision de nucléotides	Julie SOUTOURINA
neuroSNORD	Analyses fonctionnelles des ARN C/D spécifiques du cerveau	Jérôme CAVAILLÉ
NucleoSeq	Séquence ADN et détermination du positionnement des nucléosomes chez les mammifères	Pablo NAVARRO GIL
NumREx	Régulation des flux d'ARN par le complexe NuA4 acétyl-transférase	Manuel MENDOZA
PADRE	Amorçage de l'activation d'éléments régulateurs distaux au cours de l'EMT	Andrew OLDFIELD
PandoNovo	Création de gènes de novo chez les Pandoravirus géants	Matthieu LEGENDRE
POSTRAGING	Condensation des ARNs et régulation de leur traduction au cours du vieillissement	Florence BESSE
RNARCH	Machineries de dégradation des ARN au ribosome chez les Archées	Béatrice CLOUET D'ORVAL
TELOSTAB	Mécanismes de protection des télomères	Stéphane MARCAND

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
MIN_SPLICING	Pourquoi diable deux types d'épissage?	Sylvie MAZOYER
PROPHAN	La RNase P protéique comme régulateur central de l'homéostasie des ARNt dans les noyaux d'Arabidopsis	Philippe GIEGÉ

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
AGIRinTNBC	Implication de l'arginine methyltransferase PRMT5 dans la résistance à la chimiothérapie induite par les glucocorticoïdes dans les cancers du sein triple-négatives	Coralie POULARD
AncestOR	Reconstruction de l'évolution des récepteurs olfactifs des insectes	Camille MESLIN
CurvEDyn	Organisation de l'Epithélium dans des environnements statiques et Dynamiques Courbés	Caterina TOMBA
Dev-NucleR	Une fonction développementale essentielle pour les récepteurs nucléaires orphelins	Nicola FESTUCCIA
MICROBRIDGE	Relation entre récepteurs membranaires et microtubules dans le contrôle de la croissance des plantes	Satoshi FUJITA
MyoID	Régulation de l'identité cellulaire myogénique par les chaperons d'histones HIRA et DAXX	Joana ESTEVES DE LIMA
PHACIL	Comprendre comment les organelles sans membrane sont coordonnés pour bâtir les cellules multiciliées	Camille BOUTIN
RESTOICH	Stœchiométrie des récepteurs ionotropes : régulation et pathologie	Manuela D'ALESSANDRO
SomaTE	Dynamique et fonction des éléments transposables dans l'homéostasie tissulaire et le vieillissement	Katarzyna SIUDEJA

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ADAM	Diversité des machineries d'actomyosine pour contrôler la morphogenèse cellulaire	François ROBIN
AutoBend	Déformation des membranes dans l'autophagie	Thomas WOLLERT
BBDIV	Compréhension des assemblages moléculaires et structuraux de la base des cils impliqués dans l'ancrage du corps basal dans différents types ciliaires	Bénédicte DURAND
CEMACam	Approches experimentales et numériques de la mécanique du cambium	Eric BADEL
CoECECa	Vers une caractérisation exhaustive de la coordination de l'extrusion epithéliales par les caspases	Romain LEVAYER
CryoNanoLam	Organisation et dynamique nanométrique de la machinerie moléculaire qui dirige la migration cellulaire	Gregory GIANNONE
CytoActinPos	Regulation de la fluidité du cytoplasme par réorganisation des réseaux d'actine pour le positionnement des organelles.	Nicolas MINC
DendroMorph	Mécanismes déterministes et auto-organisés de la morphogenèse des neurones dendritiques	Thomas LECUIT
DevSpeed	Vitesse de développement et coordination temporelle dans l'oeil de drosophile	François SCHWEISGUTH
ForcesOnCell	Comment les propriétés mécaniques des tissus environnants contrôlent la forme des cellules épithéliales	Muriel GRAMMONT
gTuRC-reg	Régulation de la nucléation des microtubules lors de la division cellulaire	Paul CONDUIT
HiFliR-Seq	Dissection à haut débit du contrôle développemental de l'infectivité des trypanosomes africains dans la mouche tsé-tsé en couplant des bibliothèques d'interférence à ARN inductibles au séquençage indi	Lucy GLOVER
InvBlastula	Principes du clivage invariant dans une blastule de type compact	Alex MCDOUGALL
Mechano-Glu	Décrypter le glutamylome pour dévoiler la mécanique cellulaire	Thomas BERTERO

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.

MITOCISR	Contrôle du stress mitochondrial dans le muscle squelettique par l'axe OMA1-DELE1-HRI	Damien ARNOULT
MITODISSECT	Dissection moléculaire de l'entrée mitotique dans le temps et l'espace	Lionel PINTARD
MODCOM	Modulation de la communication trans-synaptique à la jonction neuromusculaire: des voies de signalisation aux approches thérapuetiques	Laure STROCHLIC
MyoDom	Formation et role des domaines fonctionnels au sein du syncytium musculaire pendant la croissance	Delphine DUPREZ
NanoTopoAdhesion	Détection de nanotopographies par les macrophages	Renaud POINCLOUX
NEW-corset	Nouvelles ondes d'expansion : un mécanisme entraînant l'élongation des tissus	Xiaobo WANG
NICE4Nups	Homeostasis of nuclear pore complexes during interphase	Izabela SUMARA
NODES	NODES : Dynamique des nanoclusters et des oligomères dans le contrôle de la prise de décision et de la réorganisation de la signalisation intracellulaire	Olivier DESTAING
OriSigNe	Origine aneurale de la signalisation par les récepteurs ionotropiques du glutamate	David STROEBEL
Recholfinement	Les transporteurs de cholestérol régulent avec précision l'immunité adaptative médiée par les cellules T	Yannick HAMON
RNAcore	Remodelage des condensats d'ARN au cours de la croissance des ovocytes	Arnaud HUBSTENBERGER
ROXStem	Rôle de la signalisation H2O2 dans le maintien de la niche des cellules souches et dans le contrôle de la différenciation cellulaire.	Filippo DEL BENE
SENEDIT	Senescence Immuno Editing : un nouveau mécanisme d'érosion immunitaire associé au vieillissement ?	Julien CHERFILS-VICINI
SensoSkin	Comment la peau perçoit-elle les blessures?	Nathalie PUJOL
SEPTISS	Rôle des septines dans le remodelage des tissus épithéliaux non-proliférants	Manos MAVRAKIS
SHARP	Comprendre la transition entre centrage et décentrage au cours du le positionnement du centre d'organisation des microtubules	Manuel THERY
VULEVOL	Base développementale de la différence de vitesse d'évolution et sensibilité environnementale de destinées cellulaires	Marie-Anne FELIX

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.

YAPOPHAGY	Le dialogue entre YAP/TAZ et l'autophagie dans les cellules tubulaires rénales soumises à des forces mécaniques .	Nicolas DUPONT

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
Fleggsibility	Disséquer la flexibilité microévolutive d'un circuit neuronal	Christian BRAENDLE

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
BIP	Premier Modèle Expérimental de Transmission Bi-Parentale des Mitochondries pour Révéler les Aspects Critiques de l'Hérédité Mitochondriale	Vincent GALY
INFLO-DEV	Décryptage des mécanismes génétiques et moléculaires du développement de l'inflorescence cymose chez le pétunia	Michiel VANDENBUSSCHE

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
AMY-FAB	Rôle des interneurones en panier et axo-axoniques de l'amygdale dans le contrôle de la peur et de l'anxiété	Thomas BIENVENU
ASAPS	Agrégation de l'alpha-synucléine dans la pathogenèse des synucléinopathies : de la structure aux maladies humaines	Florent LAFERRIÈRE
EpilASTRO	Les astrocytes humains dans la pathogénèse de l'épilepsie: chefs d'orchestre ou accompagnateurs?	Elena DOSSI
Opto2B	Interroger la diversité des récepteurs NMDA grâce à l'optopharmacologie.	Laetitia MONY
SchizoREmics	Expansions de séquences répétées et intégration multi-omique dans la schizophrénie	Boris CHAUMETTE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
AMPAR_SubPopTraffic	Propriétés d'organisation et de traffic des sous-populations de récepteurs AMPA	Daniel CHOQUET
AstroAddict	Rôles des interactions neurogliales dans la mise en place du comportement addictif	Glenn DALLÉRAC
AstroXcite	Activité électrique des astrocytes et rôle dans la neurotransmission chez la souris et l'homme	Nathalie ROUACH
BadBoredom	Comment l'environnement et l'expérience modifient la fonction CA2 de l'hippocampe	Rebecca PISKOROWSKI
BrainGem	Utilisation différentielle d'un module de gènes de multiciliation par les plexus choroides et les cellules de Cajal-Retzius	Frédéric CAUSERET
CalMitoMemory	Le calcium mitochondrial : un coordinateur clé du métabolisme neuronal pour la formation de la mémoire	Alice PAVLOWSKY
CorticalCellDivDev	Diversité des cellules corticales au cours du développement dans des contextes sains et pathologiques	Karine LOULIER
DendriDOWN	Cibler l'inhibition dendritique pour atténuer les déficits cognitifs dans le syndrome de Down.	Marie-Claude POTIER
GraCeFORCe	Hétérogénéité des cellules en grains et organisation fonctionnelle des microcircuits cérébelleux	Philippe ISOPE
GRINTRACK	Rôle de l'organisation à l'échelle nanométrique des récepteurs NMDA dans le développement normal du cerveau et les troubles GRIN.	Olivier NICOLE
HeteroGlu7	Hétérodimères de mGlu7: existence in vivo et implications physiologiques	Jean-Philippe PIN
HumASIC	Propriétés, assemblage et régulation des canaux ASIC humains de la douleur	Eric LINGUEGLIA
Learn	Lumière sur les événements de signalisation intracellulaire façonnant les réseaux fonctionnels de la représentation spatiale	Julie PERROY
MATBIOTA	Role du microbiote maternel dans le développement des systèmes centraux et périphériques impliqués dans la régulation de la prise alimentaire et du métabolisme énergétique	Sebastien BOURET

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.

MEMNET	Sonder les Réseaux de Souvenirs Distincts	Christoph SCHMIDT-HIEBER
MiCMac	Division et taille du cerveau: exploration des facteurs extrinsèques qui préservent la fidélité mitotique dans les progéniteurs neuronaux embryonnaires	Sandrine PASSEMARD
MICROXIGNAL	Déterminants développementaux et postnataux de la diversité et des fonctions des cellules microgliales	Wojciech KREZEL
MOTOC	Integration multimodale et plasticité des motoneurones extraoculaires	Francois LAMBERT
Move-On	Les circuits moteurs du tronc cérébral dans le contrôle normal et pathologique du mouvement	Gregory BARRIÈRE
NeuAgeDep	Identification de mécanismes liés au vieillissement régulant la neurogenèse dans la dépression	Lida KATSIMPARDI
ParaMood	Mécanismes de distribution des facteurs de transcription dans le liquide cérébrospinal liés aux troubles de l'humeur	Ariel DI NARDO
PREGNENOID	Étude des mécanismes cellulaires et moléculaires qui constituent la boucle de régulation PREG-CB1R dans des conditions physiologiques et pathologiques	Monique VALLEE
RESIST	Les Proteines Interne des Microtubules (MIPs) et la stabilité des microtubules neuronaux	Annie ANDRIEUX
Rewired	Conséquences à long terme des lésions cérébrales néonatales sur l'organisation et l'intégrité fonctionnelle des réseaux corticaux	Olivier RAINETEAU
Ribocortex	Implication des ribosomes dans le développement du cortex cérébral	Fiona FRANCIS
SecNet	Dynamique spatio-temporelle des réseaux de seconds messagers en aval des molécules de guidage axonal	Xavier NICOL
SYNAPUNCT	Punctin, un organisateur synaptique : rôles, mécanismes et conservation évolutive dans la spécification synaptique	Jean-Louis BESSEREAU

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
AI-DIAL	Intelligence artificielle - Imagerie diagnostique des lésions surrénaliennes	Barbara SEELIGER
BATMEN	La lutte contre l'atrésie des voies biliaires : de la compréhension des mécanismes aux nouveaux modèles et traitements	Muriel GIRARD
ChemoKin	Induction des chimiokines associées à CXCR3 et sensibilisation des tumeurs "froides" à l'immunothérapie par criblage de nouvelles associations chimiothérapies/thérapies ciblées	Emeric LIMAGNE
EGACIL	Explorer les altérations de la granulopoièse liées au contexte inflammatoire dans le cancer du poumon	Julien FAGET
EPI-RUBI	Diagnostic du Syndrome de Rubinstein-Taybi : Identification des profils d'acétylation comme marqueurs épigénétiques de pathogénicité des variants des gènes CREBBP et EP300	Julien VAN GILS
FeROP	Le fer comme cible thérapeutique dans la retinopathie du prématuré	Alejandra DARUICH
GlaDiS	Modélisation de la glycogénose de type III à l'aide des cellules souches	Lucile HOCH
INFLAME	NETose et inflammasome à la phase aigue des accidents ischémiques cérébraux: une étude translationnelle	Jean-Philippe DESILLES
PERT-SEVEREII	Impact de l'expression bactérienne et de la réponse immunitaire dans la gravité de la coqueluche	Julie TOUBIANA
PIMACA	Intégration translationnelle des cavernomes sporadiques mutés PIK3CA et MAP3K3	Matthieu PEYRE

PRIMAThyC	Profil immunitaire et macrophages associés aux tumeurs comme biomarqueurs du carcinome anaplasiques de la thyroide	Julien HADOUX
STOP-FiLAR	À la recherche d'options thérapeutiques pour prévenir les infections filariennes et les effets indésirables post-ivermectine liés à la loase	Jérémy CAMPILLO
SYSTHEC	Prédiction de la réponse aux traitements systémiques du carcinome hépatocellulaire	Jean Charles NAULT
THERAnanoSTICS	Développement d'un nanoradiotraceur TEP pour le vasculomonitoring de pathologies angiogéniques	Philippe GARRIGUE
TUNE	Outils non invasifs pour mieux comprendre la mort cardiaque subite dans les coeurs structurellement normaux	Laura BEAR

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 (PRC) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ACTOR	Etude du profil de clonalité dans les syndromes myéloprolifératifs et relation avec les complications thrombotiques	Chloe JAMES
CadaNotch	Comprendre le mécanisme et les conséquences de l'accumulation de Notch3ECD et développer des biomarqueurs biologiques dans la maladie rare CADASIL.	Anne JOUTEL
CEREBRALS	Contribution et potentiel thérapeutique du cervelet dans la sclérose latérale amyotrophique	Cédric RAOUL
CEST-Focus	Biomarqueurs de type CEST pour délimiter la zone épileptique	Davide BOIDO
CLIPS	Evaluer le point de controle immunitaire CLEC-1 comme une cible thérapeutique pour le sepsis.	Elise CHIFFOLEAU
CLIRCOV	ÉTUDE PRÉCLINIQUE D'UN NOUVEL INHIBITEUR DE POINT DE CONTROLE DE L'IMMUNITE DANS L'INFECTION AU SARS-COV-2	Benoit FAVIER
ComaRhythm	Rythmes circadiens durant la phase d'éveil de coma	Florent GOBERT
DC-TBVac	Génération d'un vaccin thérapeutique innovant contre la Tuberculose	Christine LACABARATZ
DISPHPE	Etude exhaustive de variants du gène DISP1 pour améliorer la corrélation génotype-phénotype des anomalies de la ligne médiane antérieure	Valérie DUPÉ
DOPAMINE	Modélisation des troubles du contrôle des impulsions dans la maladie de Parkinson et validation de biomarqueurs : approches translationnelles	Pierre-Olivier FERNAGUT
DrugHNF1B	Une thérapie pharmacologique pour la déficience en HNF1B	Marco PONTOGLIO
EMULE	Améliorer le renforcement musculaire chez les personnes âgées pour prévenir la perte des capacités physiques : les exercices excentriques à grande longueur de muscle sont ils plus efficaces efficaces?	Christophe CORNU

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.

ENDOSEPSIS	Importance de la présence de 2 hydroxymyristate sur la structure des lipides A dans la pathogénèse du sepsis néonatal à Enterobacter species.	Pierre TISSERES
Enhancer	Agent conversationnel animé pour favoriser l'interaction sociale dans la schizophrénie	Stéphane RAFFARD
EPICOG	AMORCE: Approche multi-niveaux des oscillations neurales dans les réseaux cognitifs et épileptiques	Philippe KAHANE
EpiGONE	Interactions épiGénOmiques/génomiques/métaboliques impliqués dans la physiopathologie des erreurs innées du métabolisme de la méthionine (EpiGONE)	Jean-Louis GUEANT
FENICE	Caractérisation de cardiomyocytes pacemaker patient-specific derivés d'iPSC pour la thérapie de la dysfonction sino-atriale	Albano MELI
GDM-MILK	Le lait maternel un nouveau paradigme pour préserver la descendance née de mère ayant développé un diabète gestationnel de la mise en place ultérieure d'un diabète	Marie-Cécile ALEXANDRE
HEASY_PLAT	Partage des données entre les différents systèmes d'information de santé: Application pour la Transfusion plaquettaire	Fabrice COGNASSE
iREPAIR	Génération d'i-chondrocytes dérivés d'iPS pour réparer des défauts du cartilage	Christian JORGENSEN
MAITREG	Décrypter les mécanismes immunorégulateurs nouvellement découverts des cellules MAIT humaines pour une immunothérapie adoptive en contexte allogénique	Sophie CAILLAT
MATTRIX	schéma d'activation des macrophages de patients atteints de leucodystrophies liés à l'X	Violetta ZUJOVIC
MIR-ASO	Évaluation moléculaire et cellulaire du potentiel anti-fibrotique des thérapies à base d'oligonucléotides anti-sens	Bernard MARI
NeoReGen	Molécules bioactives promouvant l'oligodendrogenèse dans des modèles de lésion cérébrale néonatale	Carlos PARRAS
NEUROGLI	Mécanismes impliqués dans la neuroprotection par les sulfamides hypoglycémiants	Marianne BERDUGO
ODDYSY	Traitement de la myopathie à agrégats tubulaires et du syndrome de Stormorken par modulation d'ORAI1	Johann BÖHM

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.

PEMGeT	Thérapie génique par "Prime editing"	Carine GIOVANNANGELI
PolyDep	Étude des effets de variantes du gène SLC6A4 dans la réponse aux antidépresseurs: de l'identification de liens causaux aux signatures moléculaires et aux approches thérapeutiques personnalisées	Eduardo GASCON
SEPT-CF	Évaluation du rôle des septines dans le poumon et comme facteur de susceptibilité à l'infection chez les patients atteints de mucoviscidose	Loic GUILLOT
SYNAPTOMOOD	La synaptogenèse comme marqueur de la réponse aux antidépresseurs dans la dépression caractérisée. Une approche translationnelle.	Romain COLLE
SYNDEV	Mécanismes développementaux des déficits cognitifs et épileptiques des encéphalopathies précoces liées à STXBP1	Pierre-Pascal LENCK-SANTINI
SynoVar	Signification clinique des variants synonymes dans les troubles neurodéveloppementaux	Marie DE TAYRAC
TIM3-PHYSIOPAT	Comprendre les mécanismes physiopathologiques associés aux mutations du TIM-3	Fernando SEPULVEDA
TIMPAH	Cibler le microbiote intestinal pour améliorer la prise en charge des patients ayant une hépatite alcoolique : des mécanismes moléculaires au lit du patient	Anne-Marie CASSARD
TOPIC	Mieux comprendre les mécanismes impliquant l'autophagie dans la maladie de Crohn pour identifier de nouveaux biomarqueurs et d'éventuelles cibles thérapeutiques	Stephane NANCEY
TreatBD	Repositionnement de molécules thérapeutiques pour le traitement du trouble bipolaire	Renata SANTOS
TWIST	Signature biologique associée aux saignements et au poids de la maladie dans la maladie de Willebrand : vers de nouvelles cibles	Sophie SUSEN
VARIANCE	Variabilité de la synthèse d'oxylipines immunomodulatrices et impact sur la sévérité de la maladie COVID-19.	Cécile GLADINE
WIRES	Explorations post-GWAS dans le syndrome de Brugada : de nouveaux liens vers les phénotypes	Flavien CHARPENTIER
WRINXL	La déamidation de Bcl-xL dans les plaquettes: simple marqueur d'âge, ou modulateur de la durée de vie?	Muriel PRIAULT

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
CUBE	Évaluation des connectomes cérébraux structurels à l'aide de l'IRM portable à bas champ au chevet des patients en coma anoxo-ischémique	Stein SILVA
GESTE	Glenzocimab pour prévenir la thrombose de stent	Pierre MANGIN
KINHIB-DIAB	Stimulation de la prolifération des cellules β pancréatiques par des inhibiteurs pharmacologiques de DYRK1A, une approche innovante pour la thérapie régénérative du diabète	Jamileh MOVASSAT
NormaBRAIN	IRM quantitative et base normative pour la caractérisation des altérations tissulaires cérébrales à haut et ultra-haut champ magnétique	Thomas TROALEN

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
Light4HD	Evaluation de l'interet de la photobiomodulation pour ralentir la maladie de Huntington	Cécile MORO

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
ExPowSE	Exploration de la surface des poudres alimentaires sous conditions environnementales controlées	Jennifer BURGAIN
FLAMME	Métabolisme de la flaveur en bouche et modulation de la perception par les enzymes du microbiote oral	Mathieu SCHWARTZ
SporeBiotech	Exploration de la diversité des bactéries sporulées pour une utilisation en tant qu'agents de bio-contrôle.	Noémie DESRIAC
VegAA	Effets d'un régime végétarien sur la biodisponibilité des protéines et acides aminés selon l'âge	Juliane CALVEZ

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
MYNION	Les mycotoxines produites dans les aliments moisis: pratiques du consommateur et recommandations pour assurer leur sécurité et limiter le gaspillage alimentaire	Monika COTON
PIVERT	Exploiter la génétique du pois pour éliminer le goût vert des graines	Vanessa VERNOUD
SUBLIM	Améliorer la sécurité sanitaire en utilisant des indicateurs biologiques et environnementaux pour prédire les risques de contamination des surfaces industrielles par Listeria monocytogenes	Graziella MIDELET
SubMeat	Statut socio-économique comme facteur de risque pour la substitution de viande par des aliments peu sains dans le contexte de diminution de consommation de viande	Olga DAVIDENKO
SUPERSHIELD	Evaluation et optimisation de technologies innovantes pour la chaine du froid superchilling	Graciela ALVAREZ

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
COMPLETE	COlza du chaMP à l'étabLe jusqu'à l'assiEtTE	Jean-Charles MARTIN
UnderPhe	Elucider la production de phénols volatils dans l'industrie des boissons fermentées	Carole CAMARASA

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
IDOK	Impact de la domestication sur l'évolution de deux espèces de levure du genre Kazachstania : une analyse comparative	Delphine SICARD

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
VeSPA	Impact des espaces végétalisés sur les niveaux de Polluants Secondaires des Territoires Urbains	Julien KAMMER

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
MAGNETICS	Mondialisation maritime, externalités de réseau, et impacts des transports sur les villes	César DUCRUET
MixAB	Mixité Acier-Bois pour une construction durable	Sébastien DURIF

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ADELE	Allocation de ressources sous DEmandes incertaines en Logistique urbainE	Luce BROTCORNE
COOL-DOWN	Vers un rafraîchissement alternatif : Optimisation de l'utilisation en cascade de systèmes passifs à actifs - Développement de stratégies de conception et de pilotage du rafraîchissement	Aurélie FOUCQUIER
COOP	Pieux géothermiques sous sollicitations combinées	Hussein MROUEH
DuReTerre	Durabilité et Reparation des Constructions en Terre	Emmanuel KEITA
eMC2	Motocyclettes électriques et sécurité routière	Abderrahmane BOUBEZOUL
MAMUT	Machine learning et matheuristiques pour le transport urbain	Marc SEVAUX
REFLECTIVITY	Mesure de la BRDF des surfaces routières pour optimiser l'éclairage, le contraste des marquages, l'impact de l'albédo afin de concilier visibilité et territoire durable	Valérie MUZET
TANGO	Transition de l'assainissement urbain vers une nouvelle gestion de la matière organique	Etienne PAUL
TURB-Cab	Transports URBains par Câble. Confort, performance et sécurité en écoulement turbulent (TURB-Câb)	Jacques BORÉE

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
APPLE-PIE	Adapter et expliquer l'équité pour des affectations basées sur des préférences	Anaëlle WILCZYNSKI
CEDRO	Optimisation décentralisée efficace en termes de communication, adaptative et fiable sur les graphes multi-tâches	Nassif ROULA
ERIANA	Raisonnement axé sur les événements pour l'interprétation des récits du quotidien	Zied BOURAOUI
FATE	Tests Adaptatifs et Frugaux	Rémy DEGENNE
MAGE	Cartographier la Terre via l'imagerie aérienne en apprenant sur des données de jeux	Nicolas AUDEBERT
REAVISE	Amélioration de la parole audiovisuelle basée sur l'apprentissage profond, robuste et efficace	Mostafa SADEGHI
REPUBLIC	REPUBLIC: Vers l'IA responsable avec l'apprentissage par renforcement sous contraintes	Debabrota BASU
SimpleText	Simplification Automatique de Textes Scientifiques	Liana ERMAKOVA
SSLAM	Espace d'échelles pour l'apprentissage machine sur des nuages de points 3d	Nicolas MELLADO
WhyBehindScenes	Le Pourquoi dans les films	Vicky KALOGEITON

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
AD-LIB	AD-Lib : une bibliothèque d'agrégation/désagrégation pour des modèles de décisions séquentielles	François CLAUTIAUX
BIP-UP	Bandits pour le suivi de patients	Philippe PREUX
DELIGHT	Faire progresser l'apprentissage fédéré tout en réduisant l'empreinte carbone	Rachid ELAZOUZI
DIG-AI	Decouverte des interactions genotype-phenotype à l'aide de graphe de connaissance et d'IA	Pierre LARMANDE
E-SSL	Apprentissage auto-supervisé efficient pour des technologies de la parole inclusives et innovantes.	Titouan PARCOLLET
MaTOS	Traduction automatique pour la science ouverte	François YVON
MeKaNo	Interroger le Web avec des Concepts	Pascal MOLLI
SMeLT	Apprentissage de mesure de similarité pour le transfert analogique	Fadi BADRA

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
AT2TA	AT2TA - Analogies: de la Theorie aux ouTils et Applications	Miguel COUCEIRO
ECLADATTA	Extraction de Connaissances LAtentes dans les Documents par une Analyse conjointe des Textes et des TAbles	Pierre MONNIN
GRADIENT	Graphes et algorithmes pour la classification des structures 3D et dynamiques des protéines	Hamamache KHEDDOUCI
PORTRAIT	l'IA au service du dépistage psychatrique	Céline ROBARDET

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
POLARISCOPIA	TRAITEMENT DE L'INFORMATION DE NOUVELLE GÉNÉRATION DES IMAGES MICROSCOPIQUES À VALEUR VECTORIELLE : APPLICATION À L'IMAGERIE POLARISÉE DES CELLULES	Charles KERVRANN

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
CE25 - Sciences et génie du logiciel -Réseaux de communication multi-usages, infrastructures 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
BASE-BLOC	Algortihmes pour des Blockchains plus efficaces	Quentin BRAMAS
BC4SSI	Blockchain publique pour la gestion d'identités autosouveraines	Romaric LUDINARD
BEHAVE	Réduire l'empreinte énergétique des logiciels grâce aux changements de comportement des utilisateurs	Adel NOUREDDINE
foutics	Optimisation globale pour des TPG très basse consommation pour les systèmes cyberphysiques intelligents	Mickael DARDAILLON
IONOS-DX	Inférence des caractéristiques réseau via exploration de données non-invasive	Leonardo LINGUAGLOSSA
ProPruNN	Elagage efficace de réseaux de neurones	Mathieu LEONARDON
RedInBlack	Architectures matérielles et logicielles pour l'identification temps-réel de dispositifs par identification radio-fréquence pour les attaques TEMPEST	Robin GERZAGUET

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
BeSensiCom	Estimation temps-réel des ressources spatiales pour communications millimétriques à haute mobilité	Julien SARRAZIN
CAOTIC	Action Collaborative sur les interférences temporelles	Claire MAÏZA
OptiTrust	Production de code haute performance digne de confiance à travers des transformations source-à-source	Arthur CHARGUÉRAUD
ProTiPP	Processeurs prédictibles prouvés	Christine ROCHANGE
SAGACITY	Architecture d'antenne agile et durable pour les réseaux d'accès sans-fil de hautes capacités	Loic MARNAT
SKYDATA	Un nouveau paradigme de donnée: Les données autononomes et intelligentes	Eddy CARON

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
CoCo5G	Collecte de trafic, analyse contextuelle et conception de fonctions basées sur des données 5G	Vania CONAN
CoMeMoV	Modèles mémoires collaboratifs pour la vérification formelle	Frederic LOULERGUE
POSEIdON	Approche à consommation réduite et faible complexité des réseaux cell-free MIMO massif	Jean-Baptiste DORE
SCALER	Scaling intelligent des architectures à base de microservices	Vania MARANGOZOVA-MARTIN
STEREO	Convergence IoT - Satellite	Juan Andrés FRAIRE

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
ARABIANCAIRNS	Une approche intégrée des tombes monumentales protohistoriques dans la péninsule arabique	Olivia MUNOZ
FACT_WORK	Premières usines à céramique proto-industrielles aux 7e-2e mill. avant notre ère en Mésopotamie et au Levant. Organisation du travail des établissements proto-urbains aux royaumes suprarégionaux	Johnny BALDI
GenIn	Explorer les racines des inégalités de genre par l'archéologie moléculaire	Andaine SEGUIN-ORLANDO
MANTRA	Les Réseaux du Bouddhisme Tantrique dans l'Asie Maritime	Andrea ACRI
TYPOREF	Typographie de la Renaissance Française (1470-1640)	Rémi JIMENES

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
AORUM	Analyse de l'OR et de ses Usages comme Matériau pictural, Europe occidentale, XVIe - XVIIe siècles	Romain THOMAS
AUTUMN_LAMBS	Agnelages d'automne en Méditerranée : l'histoire d'interactions complexes entre biologie, paléoenvironnements et systèmes techniques	Marie BALASSE
CelticBrassCoins	Regards croisés sur les alliages monétaires en laiton au 2nd âge du Fer : nouvelles perspectives sur les pratiques monétaires au sein des sociétés celtiques	Sylvia NIETO-PELLETIER
CiSaMe	Circulation des savoirs médiévaux au XIIe siècle. Nouveaux outils, nouvelles perspectives, nouvelles hypothèses.	Raphaël ECKERT
FISTULAE	Le marché du plomb romain : ressources, organisation, acteurs	Christian RICO
FONDASCIENCE	Des fondations philanthropiques pour la recherche scientifique (1916-1956)	Bruno MIROUX
GEMER	Gens de mer des temps modernes : carrières maritimes, attaches littorales et état sanitaire	Philippe HRODEJ
GEPRICO	Rites de commensalité gaulois, étrusques et phocéens	Dominique FRERE
HOLOGRAM	L'art pariétal Holocène du bassin méditerranéen ibérique : comment vous peignez, qui vous êtes	Esther LOPEZ-MONTALVO
LINK	LINK: Entre archéologie et génomique: Etude de l'évolution et de l'organisation sociale des communautés du Néolithique à l'âge du Bronze du Sud-Ouest de la France	Mélanie PRUVOST
Madeogen	La colonisation humaine précoce de Madagascar et son impact à long terme sur les paysages	Laurent BREMOND
MAYACOSTA	Échanges et transferts de biens de prestige entre l'aire maya et costaricienne entre AD 300 et AD 700.	Matthieu MÉNAGER
MEMOAr	Méthode pour la datation des mortiers de chaux archéologiques : caractérisation, extraction, datation, validation	Anne SCHMITT
MICA	Modéliser les Interactions entre changement Climatique et Agriculture en Occident ancien	Laurent BOUBY

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.

NeHos	De l'Homme de Néandertal à l'Homo sapiens - Comprendre une (r)évolution culturelle en Europe au Paléolithique	Thibaut DEVIESE
PCEHM	Pouvoir et culture écrite dans la Haute-Mésopotamie du 18e siècle av. J.-C.	Dominique CHARPIN
SAHYLOR	Salubrité, Alimentation, HYgiène : les Latrines d'Ostie, port de Rome	Alain BOUET
STEPABILITY	Durabilité des steppes dans un monde en mutation	Sebastien JOANNIN
TransPyr	Repenser la transition Paléolithique moyen/récent : des migrations humaines aux logiques d'implantation territoriales au cours du MIS 3 à travers l'exemple des Pyrénées	François BON
TROPIQUES	Tristes Tropiques Numérique	Paolo D'IORIO

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
C-ADER	C.ADER : Conservation d'anciens aéronefs : Diagnostic non-destructif des dommages pour une une protection intelligente contre la corrosion	François MIRAMBET

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
SACRADE	SACRALITES PAR DESTINATION. MISES EN RECITS ET MISES EN SCENE DES MATERIALITES DE NOTRE-DAME DE PARIS.	Veronique DASSIE

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
CQFD	Ondes de Densité de Charge dans les Matériaux Quantiques contrôlées par le Champ Magnétique et le Désordre	Maxime LEROUX
EPHONO	Nonlinearité phononique extrême dans la matière condensée	Vincent JUVÉ
FiLiGran	Mécanique des matériaux granulaires fibrés	Baptiste DARBOIS TEXIER
FragTurb	The role of gas turbulence in liquid fragmentation	Nathanael MACHICOANE
GROOVE	Refroidissement à l'état quantique fondamental d'un ensemble d'objets mésoscopiques en lévitation optique par adaptation du front d'onde	Nicolas BACHELARD
MOSAICS	Super-réseaux de moiré à base de dichalcogénures corrélés	Thomas JAOUEN
NAbelianChern	Isolants de Chern fractionnaires non-abeliens dans les atomes ultrafroids	Cécile REPELLIN
PHYBABIFO	La physique de la formation de biofilm bactérien	Ashley NORD
RHEMBO	Rhéologie des organoides embryonnaires	Sham TLILI
RobustTissue	Robustesse de déformation tissulaire anisotropique pendant la morphogenèse animale	Matthias MERKEL
SIQ-FLight	Fluides quantiques de lumière en interaction forte en géométrie propageante	Tom BIENAIMÉ
STOIC	Fermions de Jackiw-Rebbi dans une chaîne topologique synthétique	Matthieu DELBECQ
ULTRACT	Microrhéologie par force de traction ultrasonore	Diego BARESCH

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ArtMat	Matière magnétique artificielle et électronique de spin artificielle	Nicolas ROUGEMAILLE
BANG	Passer le Mur de Kolmogorov	Bérengère DUBRULLE
COLIBRI	Spectres de photoémission corrélés à partir de la fonction de Green à trois corps	Pina ROMANIELLO
DALTON	Comment la désorption et la désorption de l'hydrogène sur le tungstène sont influencées par l'oxygène et l'azote?	Régis BISSON
deltaG2Life	Une emergence de la vie en accord avec la thermodynamic;	Wolfgang NITSCHKE
DeMIuRGe	Interaction Dzyaloshinskii-Moriya dans les grenats de fer : des textures chirales aux ondes de spin	Nicolas REYREN
DYNTOP	Dynamique de spins et effets non linéaires dans des Isolants Topologiques Magnétiques	Christophe TESTELIN
ESPRIT	Explorer le pouvoir d'arrêt dans des pièges à ions	Caroline CHAMPENOIS
FASTER	Simulations précises et rapides de la turbulence pour les réacteurs à énergie de fusion	Yann CAMENEN
FemtoDose	Vers des accélérateurs laser-plasmas femtosecondes et nC à l'aide d'injecteurs miroirs plasmas: application au dépôt de dose à haut débit	Henri VINCENTI
FruSA	Auto-assemblage frustré	Martin LENZ
HeapHop	Transport de chaleur dans les plasmas chauds magnétisés créés par laser	Joao Jorge SANTOS
HotTips	Comment la température des pointes affecte la rupture	Renaud TOUSSAINT
LIFT	Liens entre fluctuations et trainée en turbulence: vers une compréhension de la réduction de trainée	Hamid KELLAY
METEORIT	Spectroscopie moléculaire de grande exactitude dans le THz	Samir KASSI

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.

PhysErosion	Approches physiques de l'érosion par des écoulements d'eau : rôles du transport et des réaction dans le transfert de masse.	Michaël BERHANU
PushPull	Micronageurs dans des environnements complexes	Eric CLEMENT
QMAHT	Matériaux quantiques au-delà de 100 tesla	David LE BOEUF
RADPOLIMER	Matériaux de spin pour des photorécepteurs organiques innovants	Alex CHIN
SCATE	Supraconductivité topologique dans les composés d'uranium	Jean-Pascal BRISON
SQUEEZACTIV	Etude du déclenchement de l'activation du noyau par les forces générée par le cytosquelette pendant la motilité cellulaire confinée	Cécile SYKES
SUPERFAST	Vers un couplage dynamique ultra-rapide entre supraconductivité et magnétisme en exploitant les spécificités des supraconducteurs d'onde d	Javier VILLEGAS
TOSCA_by_ESR-STM	Chaine de spins topologiques par ESR-STM	Hervé AUBIN
VORTECS	Turbulence superfluide de vortex sur une surface courbée	Romain DUBESSY

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
BronchoClogDrain	Mécanismes de transport de mucus et d'obstruction des bronches dans la BPCO	Matthieu ROBERT DE SAINT VINCENT
FOLIO	Fluides de lumière dans des micro-cellules de fibres creuses	Quentin GLORIEUX

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
BANDITO	Amplifier l'intensité d'impulsions attoseconde avec des miroirs plasma	Stefan HAESSLER
ChirADASOPS	Dynamiques multi-échelles des changements de Chiralité photo-induits dans les biomolécules sondées par "Arbitrary Detuning ASynchronous OPtical Sampling"	Pascale CHANGENET-BARRET
SUPERSTRONG	Supraconductivité à haute Tc dans les cuprates fortement surdopés	Andrea GAUZZI
UNIOPEN	Universalite dans les systemes quantiques ouverts	Malte HENKEL

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
AUTOTHERM	Théorie des champs thermiques automatisée pour la cosmologie	Jacopo GHIGLIERI
MALICE	MALICE: Magnyfing the ALICE physics potential with a fixed-target programme	Laure MASSACRIER
PISCO	Du pixel à la cosmologie	Nicolas MARTINET
SPARTA	Amplitudes de diffusion et unitarité non-perturbative : nouvelles méthodes pour la matrice S.	Piotr TOURKINE
STORMGENESIS	Connectivité des tempêtes solaires	Antoine STRUGAREK

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
BATMAN	Robustes constraintes sur la masse des neutrinos	Marian DOUSPIS
DARK	Les courbes de rotations comme laboratoire sur la matiere noire	Nicolas BOUCHE
EFTatLHC	La nouvelle physique au LHC via les théories effectives	Nicolas BERGER
GrAHal	GrAHal : Grenoble Axion Haloscopes	Thierry GRENET
GW-HNS	Émission d'ondes gravitationnnelles d'étoiles à neutrons chaudes et les propriétés de la matière ultra-dense	Micaela OERTEL
HVP4NewPhys	Polarisation du vide hadronique et recherche de nouvelle physique	Laurent LELLOUCH
HZ-3D-MAP	Cartographie de lUnivers lointain avec des Lyman-Break Galaxies	Christophe YECHE
iMAGE	instruire l'émergence des galaxies massives et leur évolution	Olivier ILBERT
MOTS	Observations multi-messagers du ciel transitoire	Fabian SCHUSSLER
NCP	Galettes de NanoCanaux en Silicium	Imad AKTINEH
ODUST	Production de la poussière oxygénée dans l'univers	Dahbia TALBI
PROMETHEE	Magnétisme Protostellaire: Heritage vs Evolution	Evelyne ALECIAN
QUBIC-ON-SKY	Opérations Scientifiques de QUBIC	Jean-Christophe HAMILTON
StronG	Gravitation en Champ Fort et Trous Noirs: Images, Modes Quasi-Normaux et Binaires	Karim NOUI
X-ART	Technologie Xenon-ARgon pour la physique des astroparticules et les applications médicales	Davide FRANCO

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
Advanced-DeLLight	DeLLight : Nonlinéarité optique du vide avec des impulsions laser intenses	Xavier SARAZIN
MILDOG	Mesure interférométrique de Lumière Diffusée par les optiques des détecteurs d'Ondes Gravitationnelles	Loic ROLLAND
TAO	Couplage de Yukawa du lepton tau.	Anne-Catherine LE BIHAN

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
BACKED	Détection Effective de Portes Dérobées Logicielles	Marcozzi MICHAËL
DECODE	Décodage générique dans divers métriques	Kevin CARRIER
DRAMA	Attaques et analyse de sécurité des systèmes de gestion des droit numériques	Mohamed SABT
EQUIHid	Vers une protection de la vie privée équitable pour les services de e-santé	Nesrine KAANICHE
PROPHY	Protections algorithmiques contre les attaques Physiques	Vincent GROSSO
TSWP	Etude Thermochimique de la Propagation des Feux de Forêt	Bruno COUDOUR

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
BRUEL	Elaboration d'Une méthodologie d'évaluation des systèmes d'identification par la voix	Driss MATROUF
CoRREau	Résilience par la conception et sécurité des réseaux d'eau	Olivier PILLER
COULEURS	COUches LuminEscentes microstrUcturées ResonanteS	Yves JOURLIN
NeuroTarget	Stratégies diagnostiques et thérapeuthiques ciblant l'unité neurovascualrie suite à une exposition aux organophosphorés	Cyrille ORSET
OREO	Modélisation MILP pour la Cryptographie Symétrique	Patrick DERBEZ

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
APATE	Outils pour la reconnaissance automatique des deepfakes	Raffaele GROMPONE
EMASS	EMASS: Analyse Mémoire Efficace de Logiciel Système	Matthieu LEMERRE
HAPNESS	Harnais haptique pour la communication avec des chiens de sécurité	Christine MÉGARD
IMPROVED	Interpolation et aMélioration des images et vidéos comPRressées pOur la preuVE juriDique	Didier NICHOLSON
SciNapS	Nanocomposites Scintillants pour une détection Nucléaire/Radioactive renforcée	Camille FRANGVILLE

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
CE40 - Mathématiques

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
COCONTENS	Le contenu calculatoire de la théorie des ensembles	Laura FONTANELLA
GAPR	Géométrie et Analyse dans le cadre Pseudo-Riemannien	Andrea SEPPI
RESYST	Systèmes stochastiques réfléchis	Sandro FRANCESCHI
SHoCoS	Structure et Homotopie des Espaces de Configuration	Najib IDRISSI-KAÏTOUNI
SING	Singularités d'applications à valeurs vectorielles minimisant une énergie	Xavier LAMY

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
GeoDSIC	Géométrie dans les données : inférence statistique & partitionnement	Aurélie FISCHER
GOFR	Groupes Opérant sur des Fractales	François DAHMANI
IZES	A l'intérieur de l'entropie nulle	Fabien DURAND
KEN	Théorie KAM, EDP et Numérique	Erwan FAOU
LOCAL	Localisation pour les polymères et marches aléatoires	Bruno SCHAPIRA
PadLEfAn	Fonctions L : aspects p-adiques, analytiques et effectifs	Olivier FOUQUET
REWARD	Formulation faible renversée pour l'identification de paramètres	Laurent SEPPECHER
SINTROP	Aspects tropicaux des singularités	Patrick POPESCU-PAMPU
Smooth	Un calcul pour les équations aux dérivées partielles avec données aléatoires de faible régularité	Ismaël BAILLEUL

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
LIPOSILK	Tensioactifs lipopeptidiques issus de la soie par chimie durable	Alla NESTERENKO
MASTERS	Débloquer l'électroréformage de la biomasse cellulosique pour produire efficacement des synthons biosourcés	Yaovi HOLADE
MrGreco	Microgels biosourcés Modèles et Robustes : des matériaux adaptables à visées fondamentales et applicatives	Fabien DUTERTRE
SONATA	New strategy in the discovery of Natural Antituberculosis Agents from French Guiana flora	Elnur GARAYEV

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
CosMoPoly	Molécules polyfonctionnelles biosourcées pour des applications cosmétiques	Caroline REMOND
DES4Skin	Formulations à base de solvants eutectiques profonds naturels pour le soin de la peau	Emilie MUNNIER
EG4BIOPLAST	Matières plastiques biosourcées issues de la culture d'Euglena gracilis.	Eric LEROY
LABEL	Conception d'assemblages moléculaires pour évaluer le rôle de la glycosylation sur l'activité d'hémicellulases	Régis FAURE
MOWGLY	Membranes biomimetiques modifiées avec des glycolipides microbiens: comportement et propriétés	Niki BACCILE
POMENVI	Membranes de filtration en polyimide à faible impact environnemental et contrôle du cycle de vie	Damien QUEMENER
RegenCell	Procédé propre de dissolution de la cellulose du bois pour la production de fils textiles	Nathalie MARLIN
REVeBIO	Fin de vie des dispositifs électroniques imprimés sur papier : recyclage et valorisation des matériaux biosourcés et des encres fonctionnelles	Nadège REVERDY-BRUAS
Scope	Elaboration de nouveaux papiers semiconducteurs par des procédés de chimie douce pour l'électronique organique	Rachida ZERROUKI

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
METHADIAG	Développement d'outils de diagnostic rapide du fonctionnement des méthaniseurs	Laurent MAZÉAS
PANTHER2-Guyane	PANneaux THErmiques issus de la valorisation des Ressources bois Résiduelles en Guyane	Julie BOSSU
POP	La route de l'après pétrole	Emmanuel CHAILLEUX
WALLDERIVE	Ingénierie de nouveaux oligosaccharides dérivés de la paroi végétale pour la protection des plantes	Samantha VERNHETTES

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
bioAMP	Criblage fonctionnel à ultra-haut débit de peptides antimicrobiens contre des bactéries planctoniques et productrices de biofilms	Cédric ROMILLY
MIMESIS	Décrypter le Métalloprotéome Essentiel à la Survie des Mycoplasmes	Hugo LEBRETTE
NuPhAce	Impact de l'acétylation des protéines dans la régulation des biocondensats et la protéostase nucléaire	Frédéric FROTTIN
PARPSUMO	Le rôle de la SUMOylation dans la régulation de la fonction de PARP1 et la réponse aux inhibiteurs de PARP	Marcin SUSKIEWICZ
PhotOxIN	Régulation redox de la photosynthèse dans une cellule de microalgue révélée par la Résonance Magnétique Nucléaire en temps réel	Helene LAUNAY
PROBIC	Sondes fluorescentes sensibles à l'environnement pour l'étude des condensats biomoléculaires	Dmytro DZIUBA
ResponCell	Construction de cellules primitives sensibles aux stimuli	Claudia BONFIO
SCHIZOLIP	Hypothèse membranaire de la schizophrénie et théorie de l'oligomérisation des récepteurs : recherche au niveau membranaire	Estelle RASCOL
ULTRON	Bioconjugués fluorescents turn-on pour la détection ultra-rapide des bactéries	Julie KARPENKO
UMISYN	Accéder aux substances naturelles microbiennes actives grâce à la biologie de synthèse	Vincent LIBIS

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
Aging-jou	Analyse de la relation entre le nouveau snoRNA-jouvence dans l'intestin, le métabolisme, les lésions neurodégénératives et la longévité	Jean-René MARTIN
AlgalCCM	Les réseaux d'énergie photosynthétique pour le fonctionnement et la régulation du CCM	Gilles PELTIER
BioCUBK	Cycle biochimique de l'Uranium dans l'os et le rein	Sabine SANTUCCI-DARMANIN
BoronTrap	Cibler les Aminoacyl-ARNt Synthétases des Bactéries Pathogènes à Gram Positif pour Vaincre la Résistance Antibactérien aux Antibiotiques	Andrés PALENCIA
ChemBioTic	Chimie biologique pour l'exploration fonctionnelle des cibles des antibiotiques	Mélanie ETHEVE-QUELQUEJEU
ControLD	Compartimentalisation artificielles de gouttelettes lipidiques au sein de cellules pour contrôler leur dynamique et révéler leur composition biochimique	Zoher GUEROUI
CuRiPP	Caractérisation d'une nouvelle classe de peptides de synthèse ribosomique modifiés de façon post-traductionnelle (RiPPs) impliqués dans la résistance au cuivre	Françoise JACOB-DUBUISSON
DePAR	Etude du rôle du récepteur nucléaire NHR-8 chez les nématodes parasites, pour vaincre la résistance aux anti infectieux	Anne LESPINE
First-FeS	A la recherche des systèmes de biogénèse des centres Fe-S ancestraux	Frédéric BARRAS
FluFOLD	Foldamères fluorés: synthèse, structuration et capacité à interagir avec les protéines amyloïdes et les biomembranes	Sandrine ONGERI
FORCE	Les Molybdoenzymes ForCE: Nouvelles opportunités pour la réduction du CO2	Anne WALBURGER
Full-PDZ-PBM-HPVE6	Cartographie complete des affinités de l'interactome PDZ-PBM humain et relation interactome-phenotype de l' oncoprotéine E6 du virus HPV	Renaud VINCENTELLI
InJUNCTION	Des outils moléculaires pour l'étude des jonctions d'ADN	David MONCHAUD

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.

IRUPP	Acquisition du fer chez Pseudomonas aeruginosa: adaptation phénotypique et mécanisme de régulation	Isabelle SCHALK
MASAI	Complexes métalliques pour imager sélectivement les différents peptides amyloides	Eva JAKAB TOTH
MicroMetabo	Influence du dialogue métabolique au sein du microbiote intestinal sur le métabolisme intestinal de l'hote l'auters des premieres étapes du développement	Floriant BELLVERT
MODULATE	Oligosaccharides de sulfate de chondroitine multivalents ciblant les exosites de la cathepsine K	Chrystel LOPIN-BON
MYCRHO	Une vision intégrée de la terminaison de la transcription Rho-dépendante (TTRD) chez Mycobacterium tuberculosis pour le développement de thérapies spécifiques	Marc BOUDVILLAIN
NEWPI	Développement de nouvelles stratégies d'étude des phosphoinositides pour décoder les fonctions biologiques des PI3K de classe II.	Damien RAMEL
PTMyco	Mycoloylation des protéines	Nicolas BAYAN
RoSane	Rôle de l'interaction Synaptotagmine-Gangliosides dans le cycle exo-endocytotic des vésicules synaptiques	Oussama EL FAR
RSV-RAPstop	Approches rationnelles pour cibler le fonctionnement de la machinerie de réplication du virus respiratoire syncytial	Marie GALLOUX
Sel-scRNA-seq	Analyse sélective en cellule unique des transcriptomes de celleules cibles	Andrew GRIFFITHS
SinGraMics	Omiques du grain unique pour la biochimie synthétique de l'amidon	Nicolas SZYDLOWSKI
SPHINGODYNA	Régulation de la dynamique de la sphingomyéline au sein des membranes cellulaires	Toshihide KOBAYASHI
S-PLORE	Exploration fonctionnelle et structurale de la diversité des carbohydrate-sulfatases	William HELBERT
sulfo-tRNA	Sulfuration des ARNt dépendante d'un centre [Fe-S] et stress cellulaire	Béatrice GOLINELLI-PIMPANEAU
SwitchActin	Un éclairage sur la migration cellulaire par le développement et les applications de molécules photosensibles pour remodeler les réseaux d'actine	Bastien NAY

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.

TARGETS	Étude structurale et fonctionnelle intégrative des deux principales histidine kinases contrôlant les modes d'infection de PA	Florence VINCENT
V2Cure	Vers des composés plus sélectifs ciblant un récepteur couplé aux protéine G prototypique, le récepteur V2 de la vasopressine	Helene DEMENE
WallesShape	Transition Sphère-Hélice de la forme de cellules minimales sans paroi	Laure BEVEN
ZINC-ESPIONAGE	Agents de contraste IRM bioinspirés pour la détection du zinc	Olivier SENEQUE

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
CauseHet	Causes et conséquences de l'hétérogénéité tumorale	Magali RICHARD
DynaSTI	Modélisation de la dynamique spatio-temporelle de la connectivité fonctionnelle en IRMf de repos.	Céline MEILLIER
I-VESSEG	Apprentissage Interactif et Collaboratif pour la Segmentation des Vaisseaux	Maria A ZULUAGA
LOOP	Impulsions radiofréquences optimales à faible énergie pour l'IRM	Eric VAN REETH
MICENN	Extraction de courbures de filaments en cellules vivantes par les réseaux de neurones	Hélène BOUVRAIS
NEMO-PET	Nouveaux phénotypes métastatiques pronostiques basés sur l'analyse des images TEP du corps entier en utilisant l'intelligence artificielle	Fanny ORLHAC
NODAL	Identification de biomarqueurs de maladies neurodégénératives par l'analyse de la connectivité multimodale.	Julie COLOIGNER
PERSEVERE	Stratification du risque de l'embolie pulmonaire par modélisation de l'arbre vasculaire pulmonaire	Odyssée MERVEILLE
PREDICTA	Création d'un système de support d'aide à la décision thérapeutique pour la prise en charge des anévrismes de l'aorte	Juliette RAFFORT-LAREYRE
SECRET	L'apprentissage statistique pour dechiffrer les systèmes de sécretion	Nelle VAROQUAUX

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ANDES	Méthodes basées sur l'Intelligence Artificielle pour le Design de Nano-anticorps	Sophie BARBE
ASDMOD	Modélisation d'un comportement complexe de type autistique chez la souris et impact de l'obésité induite pendant la grossesse	Laurent FASANO
CORNFLEX	Méthodes computationnelles pour la conception de protéines intrinsèquement désordonnées: Application aux connecteurs flexibles	Juan CORTÉS
CROSS-TRACTS	Révéler la topologie des croisements de fibres de la matière blanche du cerveau : vers une nouvelle génération d'algorithmes de tractographie intégrant les connaissances en neuroanatomie.	Laurent PETIT
EAUDISSECT	Transport radial de l'eau dans la racine: de la réalité au modèle	Yann BOURSIAC
ENERGENCE	Modélisation ENERgétique de l'émerGENCE et de l'homéorhésie de l'architecture tissulaire	Diane PEURICHARD
full-RNA	Fouille non biaisée dans les banques de données RNA-seq massives	Daniel GAUTHERET
InSync	Couplage intercellulaire et synchronisation entre les horloges circadiennes périphériques	Madalena CHAVES
LOWCO	Contribution des régions ADN de faible complexité dans les régulations génomiques	Charles LECELLIER
MERLIN	Exploration multi-échelle du polymorphisme des ARN pour al conception des médicaments	Samuela PASQUALI
MIRE4VTach	Modélisation de l'électroporation irréversible pour la tachycardie ventriculaire	Annabelle COLLIN
MovingCells	Développer des avatars cellulaires in silico pour prédire et diriger la migration cellulaire sur des vagues en mouvement	Jean-Louis MILAN
Opt-MC	Couplages bidirectionnels entre cellules et populations: contrôle optogénétique de communautés microbiennes	Jakob RUESS
ORCHID	Diagnostic étiologique de maladies cardiaques basé sur les images échocardiographiques et les données cliniques	Olivier BERNARD

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.

OVOPAUSE	Dynamique et contrôle des populations de cellules germinales femelles : comprendre le vieillissement à travers des modèles de dynamique des populations	Romain YVINEC
PEG2	Modèles pour l'écologie génomique prédictive	Olivier FRANCOIS
Scalmazene	Algorithmes biomoléculaires scalables	Nicolas SCHABANEL
ScoreDockPolariz	Intelligence artificielle pour le criblage virtuel et la découverte de médicaments : Approche intégrée d'Apprentissage Automatique et Densité Electronique Atomique	Christian JELSCH
V-SMART	Arythmogénèse Ventriculaire Médiée par la Cicatrice	Edward VIGMOND

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
DynImplant	Caractérisation ultrasonore de l'interface entre l'os et un implant dentaire basée sur la modélisation	Vu-Hieu NGUYEN

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
DEEPINCELL	Interferometrie optique par Deep Learning pour l'extraction de correlations spatiales/temporelles de cellules dans l'oeil in vivo	Mathias FINK
SIMBADNESTICOST	Estimation de la structure des réseaux neuronaux par simulations contrainte par des séquences de potentiels d'action observées	Christophe POUZAT

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
CARBioNic	Impact de la synthèse organique abiotique sur le cycle du carbone en contexte de subduction 2	Baptiste DEBRET
CSI-Planet	Fractionnements isotopiques du carbone et du soufre pendant la différenciation planétaire	Celia DALOU
METGAS	Les metaux dans les fluides et gaz magmatiques: Nouvelles contraintes experimentales via les techniques de mesure in-situ et de piegeage	Marion LOUVEL
ORGAMISS	Evolution de système organique-minéral simulant l'altération aqueuse dans les petits corps du Système Solaire	Vassilissa VINOGRADOFF

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
CLASTS	Dynamique de la ceinture principale d'astéroïdes révélée par les clastes xénolithiques des météorites.	Lydie BONAL
COLLISEA	Initiation de la collision en Asie du Sud-Est	Frédéric MOUTHEREAU
DYRE-COMB	Dépendance des régimes dynamo au flux de chaleur hétérogène à la limite noyau-manteau	Hagay AMIT
FACOM	Le destin des composés volatils dans les lunes galiléennes	Olivier MOUSIS
GaiaMoons	Unveiling a population of Asteroid Satellites	Paolo TANGA
INSeiS	Sismicité induite et essaims naturels : un mécanisme universel ?	Louis DE BARROS
LARCAS	Analyse en laboratoire des échantillons d'astéroïdes carbonés retournés	Rosario BRUNETTO
MACIV	Imagerie sismique multi-échelle des sources du volcanisme du Massif Central	Anne PAUL
MIN-DIXI	Diversité minéralogiques dans les intérieurs d'(exo)planètes	Guillaume MORARD
PYRISOFE	Composition isotopique du fer de la pyrite : proxy de l'état rédox des océans anciens ou de leur composition en éléments traces ?	Marc BLANCHARD
TITARAD	Evolution chimique et optique des aérosols de TITAn soumis à des RADiations à haute énergie	Véronique VUITTON
USB-MAC	Comprendre le comportement du soufre dans les MAgmas pour modéliser la réactivité chimique des silicates fondus naturels	Roberto MORETTI

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

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
ADECS	Vieillissement de surfaces de Cu(InxGa1-x)Se2 sous différents environnements	Solène BÉCHU
BOOM	Oxydation bioinspirée du méthane par des catalyseurs binucléraires à fer hémique encagés	Cédric COLOMBAN
CARAMBAR	Matériaux carbonés à porosité contrôlée pour batteries sodium-ion	Lucie SPEYER
COMETE	Complexes de coordination avec des transferts multiélectroniques pour des électrodes de batteries ions	Lauréline LECARME
NITA	Nitrure abondant pour cellule solaire tandem	Hélène ROTELLA
THREENZY	Biocatalyse en condition triphasique: modélisation et design des électrodes enzymatiques à diffusion de gaz	Ievgen MAZURENKO
TTIMSCAP	Thermo-tomographie d'interfaces enterrées dans des micro-supercondensateurs	Jeremie MAIRE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
CLUSPOM-H2	Tandems à base de clusters métalliques et polyoxometalates pour la production solaire de H2	Mohamed HAOUAS
COMETS	Matériaux organiques conducteurs pour le stockage électrochimique de l'énergie	Matthieu BECUWE
COOLHYD	Vers une application intégrée de refroidissement à base de coulis d'hydrates de CO2	Anthony DELAHAYE
EXOSIL	Silicium exotique : films de clathrates de silicium	Thomas FIX
FASTE	Fabrication Additive de SiGe pour la ThermoElectricité	Guillaume SAVELLI
FIDELIO	Nano Confinement de fluides en milieux hydrophobes pour le stockage d'énergie et la formation de clathrates	Christiane ALBA-SIMIONESCO
HELLO_PV	Hétéro-épitaxie latérale de matériaux III-V sur un oxyde tunnel à partir de nano-germes pour le Photovoltaïque	Charles RENARD
HYDROPTERE	HYDRures Originaux conçus Par dialogue ThEoRie-Expérience	Laetitia LAVERSENNE
MASTERMIND2	Effet de la déformation sur le vieillissement magnétique : approche expérimentale et modélisation	Myriam DUMONT
OERNanoCat	Bio-inspired nano-composites with polymer matrix as efficient anode materials for electrocatalytic water oxidation	Marie-Noëlle COLLOMB
PhySH	Favoriser le stockage d'hydrogène dans les clathrates hydrates	Ludovic MARTIN-GONDRE
PulseCoMeth	Photoconversion femtocatalytique du méthane	Vincent DE WAELE
SIAC	Amélioration des connaissances scientifiques de la combustion de l'ammoniac	Christine ROUSSELLE
SIMPA	Développement de sorbants catalytiques pour une production améliorée de méthanol	Anne-Cécile ROGER
TcPredictor	Prediction de supraconducteurs à temperature ambiante	Julia CONTRERAS-GARCÍA

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.

TensorVim	Décomposition tensorielle de bas rang pour la modélisation électromagnétique rapide des dispositifs en génie électrique	Jean-René POIRIER
THERMOPOLYS	Polymères thermoélectriques de type n : conception, mise en oeuvre et structure	Nicolas LECLERC
TOHREAU	Simulations de l'émission de lumière OH* des flammes H2/air dans des brûleurs réels	Thierry SCHULLER
WH-RECOLTE	Récupération de la chaleur résiduelle à l'aide de thermoélectriques liquides complexes	Sawako NAKAMAE
ZORG	Compréhension unifiée de la (électro)chimie aqueuse du zinc par Charactérisations Operando Multi-échelles	Joël GAUBICHER

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
GLITER	Investigation intégrée et multiéchelle des sources et chemins de circulation de la chaleur et du lithium dans un système géothermal profond : focus sur le fossé rhénan	Mariane PETER-BORIE
GOSPELS	Composants Ga2O3 pour l'électronique de puissance	Nicolas DEFRANCE
SensOLiB	Spectroscopie operando par fibre optique infrarouge pour percer la chimie secrète des batteries Li(Na)-ion	Catherine BOUSSARD-PLEDEL

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
REINVENT	Non-homogeneous turbulence theory for design of innovative energy efficient industrial solutions	Jean-Philippe LAVAL

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
CE52 - Médecine régénérative

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
3DBioMax	Développement d'insert cellularisé pour la réparation de défauts osseux maxillo-faciaux	Caroline GORIN

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
COBIOSTEM	Combinaison de biomatériaux et de cellules souches pour la réparation corticale	Afsaneh GAILLARD
CORNEA	Maîtriser la sénescence pour le remplacement de l'endothélium cornéen	Jean-Yves THURET
FAVOUR	Etude de sécurité d'implants guidants favorisant la régénération cérébrale chez les traumatisés crâniens graves	Isabelle LOUBINOUX
iREG2	immunorégulation régénération	Emmanuel MARTINOD
NEMESIS	The NEMESIS project: Nanoparticle Engineering for MiRNA EncapSulation in Intervertebral diSc regenerative strategies	Johann CLOUET
PERCHOL	Tube Biliaire Perfusable comme Modèle pour l'étude des Cholangiopathies	Pascale DUPUIS-WILLIAMS
PERIOPRINT	Biofabrication d'un greffon de tissu conjonctif oral par bio-impression 3D	Adrien NAVEAU
SmartIEs	Conception d'hydrogels injectables à base d'un exopolysaccharide marin pour l'ingénierie ostéo-articulaire	Sylvia COLLIEC-JOUAULT
TFUSE	Fusion des cellules T aux muscles pour atténuer les dystrophies	Christophe MARCELLE
TympaBiOM	Biomatériaux actifs contenant des probiotiques pour la régénération de la membrane tympanique dans l'otite moyenne chronique suppurée	Florence AGNELY

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
DOLFINA	Développement d'un implant olfactif pour le traitement de l'anosmie permanente	Nicolas MEUNIER

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
ACCLIMATE	Adaptation au Changement CLImatique avec des MArchés de la Terre inEfficaces	François BAREILLE
CARAVANE	Lire la ville : co-conception d'un habitat innovant pour personnes âgées vulnérables	Aline CHASSAGNE
CARE	Commoning et transformation spatiale dans le contexte de l'urbanisme d'austérité.	Federica GATTA

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
ETHIOWAR	L'Ethiopie en guerre. Territoires disputés, identités et politique	Sabine PLANEL
METROLAND	Marchandisation du foncier : capital, inégalités et conflits dans les périphéries métropolitaines en Afrique sub-saharienne	Bérénice BON
NETURB	Numérique En Transition et Transformations URBaines	Sylvain DEJEAN
SciOUTPOST	Aux avant-postes de la science : comparer les infrastructures scientifiques aux marges de la France d'Outre-mer	David DUMOULIN
SINEMOB	Inégalités spatiales, mobilités géographiques et sociales, et infrastructures de transport	Clément BOSQUET
SPHEROGRAPHIA	Des globes virtuels aux blancs des cartes. Une immersion cartographique dans la mise en récit des changements globaux	Matthieu NOUCHER

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
SITI	Dynamiques des habitats informels dans les villes du Pacifique insulaire	Frédéric FLOUVAT

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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 2022
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
MaLISSiA	Apprentissage et Interprétation Automatique de l'Architecture du Sous-Sol	Gautier LAURENT
NGS-EU	Next generation of seismic ground motion models for Europe	Sreeram Reddy KOTHA
REPLICA	Informations probabilistes artificielles pour le système océans/climat	Sally CLOSE

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

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
DREAM	Approches par apprentissage profond pour élucider l'impact de la variabilité climatique sur le phytoplancton	Elodie MARTINEZ
HOUSES	Harmonisation des Opérations sur les incertitUdes dans les évaluations des Sytèmes Environmentaux Spatialisés	Jeremy ROHMER

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) :

Acronyme et titre du projet		Coordinateur
C2R-IA	Chutes de blocs et Risque Rocheux : utilisation de l'Intelligence Artificielle pour la gestion opérationnelle du risque	Clara LEVY

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 Mono - Equipe (PRME) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Aucun projet sélectionné

Paris, juin 2022

Le Président Directeur Général

Thierry DAMERVAL

Les listes des projets sélectionnés au titre des plans et priorités de l'état et les listes complémentaires seront publiées à partir de fin juillet 2022.

Les listes des projets PRCI sélectionnés pour financement seront publiées, par pays, à l'issue des négociations avec chaque agence étrangère, à partir d'octobre 2022.

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.