

PROJETS ECOS AVEC LA COLOMBIE DEPUIS 1998 (215 projets au total)

Code	Responsable français	Responsable colombien	Titre du projet	Etablissement	Laboratoire et disciplines	Statut	Etablissement colombien
A) AGRONOMIE – ENVIRONNEMENT – BIOLOGIE ANIMALE ET VEGETALE : 21 PROJETS							
C97A01 1998-2000	Denis REQUIERDESJARDINS	H.E. GARCIA	Evaluation environnementale de l'agro-industrie de la Panela en Colombie : une mesure de son impact et des innovations technologiques	Université Versailles-St-Quentin	C3ED – Développement socialement durable. →Agro-économie →Environnement	UMR 063 IRD/UVSQ	CORPOICA, CI Tibaitata
C99A01 2000-2001	Robert ANTON	Gabriel Jaime ARANGO ACOSTA	Substances naturelles antiparasitaires de la biodiversité colombienne	Université Louis Pasteur Strasbourg	Laboratoire de pharmacognosie →Biochimie	UMR 7177 CNRS	Universidad de Antioquia Medellín
C03A01 2003-2005	Jean-Paul LALLES	Pascal LETERME	Relation nutrition/santé de l'intestin des animaux monogastriques	INRA Rennes	Système d'élevage, nutrition animale et humaine – SENAH →Biologie animale	Unité 1079 INRA	Universidad Nacional de Colombia Bogotá
C03A02 2003-2004	Michel DELSENY	Alfredo BADILLO	Analyse de l'expression différentielle des gènes impliqués dans l'interaction manioc-<i>Xanthomonas</i>	Université de Perpignan	Laboratoire génome et développement des plantes →Botanique	UMR 5096 CNRS/IRD/U PVD	Universidad de los Andes Bogotá
C05A01 2005-2006	Jean-François SILVAIN	Alba Marina COTES-PRADO	Amélioration des connaissances de base dans les domaines de l'entomovirologie, de la biologie évolutive et de l'écologie d'une espèce invasive sur la pomme de terre, <i>T. solanivora</i> (Lepidoptera : Gelechiidae) pour une amélioration de son contrôle biologique	IRD Paris	Laboratoire « Populations, Génétique et Evolution » →Biodiversité →Agronomie	IRD UR 072	CORPOICA Bogotá
C05A02 2005-2006	Jacques CHOMILIER	Jorge HERNANDEZ TORRES	Analyse structurale et fonctionnelle des protéines du complexe Toc par HCA	Université Pierre et Marie Curie	Laboratoire de Minéralogie-Cristallographie →Géomicrobiologie	UMR 7590 CNRS	Universidad de Antioquia Medellín
C05A03 2005-2007	Bruno FIGADERE	Jairo SAEZ	Isolement et synthèse de substances antimalariques et antioxydantes à partir de plantes colombiennes de la famille des Piperaceae	Université Paris-Sud	Laboratoire de Pharmacognosie Faculté de Pharmacie →Biochimie	UMR 8076 CNRS	Universidad de Antioquia Medellín
C07A01 2007-2008	Jean-Louis GOERGEN	Luz Marina FLOREZ PARDO	Nouveaux microorganismes recombinés plus performants pour la production d'éthanol carburant	CNRS Centre-Est / INPL Nancy	Laboratoire des sciences du génie chimiques (LSGC) →Biochimie	UPR CNRS 6811	Universidad Autónoma de Occidente de Cali
C07A02 2007-2009	Valérie VERDIER	Silvia RESTREPO	Identification et caractérisation des effecteur de type III chez deux espèces de <i>Xanthomonas</i>	Université de Perpignan / IRD	Laboratoire Génome et Développement des Plantes →Botanique	UMR 5096 CNRS IRD	Universidad de los Andes, Bogotá
C08A01 2008-2010	Daniel BARTHELEMY	Pablo STEVENSON	Régularité d'expression des processus de croissance, de ramification et de floraison chez le <i>Cecropia</i>. Application à l'estimation de l'âge de zones	INRA-CIRAD-CNRS Montpellier	AMAP : Botanique et bioinformatique de l'architecture des plantes	UMR 5120 CNRS 931 INRA 123	Universidad de los Andes, Bogotá

			perturbées		→Botanique	IRD 27 UM2	
C09A01 2009-2011	Patrick LAVELLE	Elena VELASQUEZ	AMAZ_agreg : Origine, dynamique et fonctions de l'agrégation dans les sols amazoniens	IRD Bondy	UMR BIOSOL (biodiversité et fonctionnement des sols) →Microbiologie →Ecologie	UMR 137 IRD	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C10A01 2010-2012	Yves ANDRES	Manuel RODRIGUEZ	Production d'hydrogène par co-digestion anaérobie de pulpe de café et de lisier de porc : Purification de biogaz et caractérisation de microorganismes	Ecole des Mines de Nantes	GEPEA, équipe « ingénierie de l'environnement » →Microbiologie →Biochimie	UMR CNRS 6144	Universidad de los Andes, Bogotá
C11A01 2011-2013	Jean ARMENGAUD	Sandra BAENA	Analyse comparée de l'expression de protéines d'organismes extrémophiles provenant d'écosystèmes colombiens	Institut de Biologie environnementale et de biotechnologie	Laboratoire de biochimie de systèmes perturbés →Agronomie →Biodiversité	CEA	Pontifica Universidad Javeriana, Bogotá
C11A02 2011-2013	Valérie VERDIER	Adriana BERNAL	Cibles de virulence de deux espèces de Xanthomonas pathogènes du riz et du manioc	IRD / Université de Montpellier 2	(RBP) Résistance des plantes aux bioagresseurs →Phytopathologie moléculaire	UMR 186 IRD	Universidad de los Andes, Bogotá
C12A01 2012-2014	Dominique FRESNEAU	Fernando FERNANDEZ	Caractérisation des espèces de deux groupes de ponéromorphes et leur distribution phylogéographique en Colombie	Université Paris 13	Laboratoire d'éthologie expérimentale et comparée →Ethologie	EA 4443	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C13A01 2013-2015	Bernard DUCOMMUN	Manu FORERO SHILTON	Développement d'outils pour mesurer l'impact de l'acidification des océans sur les organismes marins	Université Paul Sabatier, Toulouse 3	Institut des technologies avancées en sciences du vivant →Biologie cellulaire →Océanographie	UMS 3039 CNRS / ITAV	Universidad Los Andes, Bogotá
C15A01 2015-2017	Ralf KOEBNIK	Adriana BERNAL	Epidémio-surveillance de la bactériose vasculaire du manioc et caractérisation des populations de Xanthomonas axonopodis pv. Manihotis en Colombie	IRD Montpellier	(RPB) Résistance des plantes aux bioagresseurs →Phytopathologie moléculaire	UMR 186 IRD / CIRAD	Universidad de los Andes, Bogotá
C16A01 2016-2018	Loïc BRANCHERIAU	Flavio PRIETO	Imagerie pour la gestion durable et raisonnée des écosystèmes arborés en milieu urbain	CIRAD Montpellier	BIOWOOEB	UR 114	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C16A02 2016-2018	David SILLAM-DUSSÈS	Inge ARMBRECHT	Stratégies de reproduction et structures de populations chez différentes espèces d'insectes sociaux en Colombie	Université Paris 13	Laboratoire d'éthologie expérimentale et comparée	EA 4443 IRD 242	Universidad del Valle, Cali
C20A01 2020-2022	Rafael MUNOZ TAMAYO	Jaime Ricardo ROSETO NOGUERA	Suivi et simulation des émissions de gaz à effet de serre dans les systèmes de production laitière	INRA - AgroParisTech	Laboratoire MoSAR	UMR 791	Universidad de Antioquia
C22A01 2022-2024	Cécile HORT	Diego PAREDES CUERVO	Couplage de la digestion anaérobie et de la production de biochar par pyrolyse à partir de déchets organiques biodégradables	Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA)	LaTEP	EA1932	Universidad Tecnológica de Pereira

B) SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES : 34 PROJETS							
C97H01 1998-2000	Michel PATY	Luis Carlos ARBOLEDA	Formation et développement de la culture scientifique en Colombie : les mathématiques et la physique 1880 - 1940	Université Paris Diderot (VII)	REHSEIS – Laboratoire SPHERE → Philosophie	UMR 7219 CNRS	Universidad del Valle, Cali
C99H01 2000-2001	Marie-Jean SAURET	Luis Fernando PALACIO ROLDAN	Violence, sujet, lien social	Université Toulouse 2, Le Mirail	Laboratoires cliniques pathologique et interculturelle (LCPI) → Psychologie sociale	EA	Universidad de Antioquia, Medellín
C99H02 2000-2001	Jean-Paul DELER	Luis Mauricio CUERVO GONZALEZ	Recompositions urbaines et dynamiques métropolitaines à Bogotá	Université Bordeaux III	Aménagement, développement, environnement, santé et société → Géographie	UMR 5185 ADES / CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C99H03 2000-2001	Colette SABATIER	José Juan AMAR AMAR	Réseaux sociaux, personnalité et résilience : leurs rôles protecteurs chez les déplacés par la violence politique	Université Paris X, Nanterre	UFR science psychologique → Sciences de l'éducation → Sciences politiques	Non précisé	Universidad del Norte, Barranquilla
C00H01 2002-2003	Jean-François BOUCHARD	Monika THERRIEN	Agriculture préhispanique dans la région de Bogotá	CNRS + Paris X, Nanterre	Archéologie des Amériques → Histoire	UMR 8086 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C03H01 2003-2004	Odile HOFFMANN	Margarita CHAVES	Au-delà des « identités » : les sociétés régionales dans les nouveaux contextes politiques et migratoires	IRD Paris	ORSTOM / Construction identitaire et mondialisation → Anthropologie	Unité 107 IRD	Instituto Colombiano de Antropología e Historia, Bogotá
C03H02 2003-2004	Jean-Pierre CHAUMEIL	Juan A. ECHEVERRI	Le trapèze Amazonien. Analyse anthropologique, socio-économique et politique d'un espace frontalier	CNRS Paris	EREA : équipe de recherche en ethnologie amérindienne → Ethnologie	UPR 324	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C03H03 2003	Jean-Charles FROMENT	Mauricio VILLEGAS	Influence du constitutionnalisme français en Colombie	Université PMF Grenoble II	Centres d'études sur le droit, l'histoire et l'administration publique (CERDAP) → Droit	EA	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C05H01 2005-2006	Didier FASSIN	Mara VIVEROS VIGOYA	Les nouvelles configurations des inégalités sociales. Discriminations raciales et recompositions identitaires en France et en Colombie	EHESS (Paris)	Laboratoire IRIS (ex CRESP) → Sociologie	UMR 8156-723	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C05H02 2005-2007	Pierre BEYLOT	Angela Ines ROBLEDO	Histoires de vie / histoires de femmes : expressions de l'identité féminine colombienne de 1985 à nos jours	Université Bordeaux III	MICA : media, information, communication, arts → Sociologie	EA 4426	Universidad de los Andes, Bogotá
C08H01 2008-2010	Elsa GOMEZ IMBERT	Ana María OSPINA BOZZI	Typologie phonologique et grammaticale des langues amazoniennes et andines de Colombie	Université Toulouse II, Le Mirail	Equipe de recherche en syntaxe et sémantique → Linguistique	UMR 5610 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C09H01 2009-2011	François CHATEAU-	Juan Carlos GUERRERO	Les ressorts de la mobilisation internationale : des contextes locaux aux arènes cosmopolites. Le cas	EHESS (Paris)	Groupe de sociologie pragmatique et réflexive	GSPR - EHESS	Colegio Mayor de Nuestra

	RAYNAUD	BERNAL	colombien		→ Sociologie politique		Señora del Rosario
C09H02 2009-2011	Jean-Paul MÉTAILIÉ	Jaime FORERO ALVAREZ	Les relations entre systèmes de production et écosystèmes dans les Andes colombiennes	Université Toulouse II, Le Mirail	GEODE → Géographie de l'environnement	UMR 5602 CNRS	Pontifica Universidad Javeriana, Bogotá
C11H01 2011-2013	Laurent BESACIER	Tulio ROJAS ALVAREZ	Développement d'outils informatiques pour la revitalisation des langues en danger du sud-ouest colombien	Université Grenoble I Joseph Fourier	LIG : laboratoire d'informatique de Grenoble → Linguistique et informatique	UMR 5217 CNRS	Universidad del Cauca, Popayan
C12H01 2012-2014	Karine WEISS	Oscar NAVARRO CARRASCAL	Risques collectifs et vulnérabilité psycho-sociale : le cas des risques naturels	Université de Nîmes	Laboratoire de psychologie sociale → Psychologie	EA849	Universidad de Antioquia, Medellín
C13H01 2013-2015	Pierre-Marie MOREL	Alfonso CORREA-MOTTA	Dialectique et tradition : deux stratégies d'appropriation philosophique dans l'Antiquité	Ecole normale supérieure de Lyon	Institut d'histoire de la pensée classique → Philosophie	UMR 5037 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C13H02 2013-2015	Etienne TASIN	Laura QUINTANA PORRAS	Comprendre la subjectivation politique aujourd'hui : expériences et conceptualisations – Colombie / France	Université Paris Diderot	Centre de sociologie des pratiques et représentations politiques (CSPRP) → Sociologie → Philosophie	EA 2376	Universidad de los Andes, Bogotá
C14H01 2014-2016	Catherine ALÈS	Mara VIVEROS	Citoyennetés plurielles, participation politique et genre	EHESS	Institut Marcel Mauss → Sociologie → Anthropologie	UMR 8178 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C14H02 2014-2016	Chantal BERDIER	Andrés SALAS MONTOYA	La gestion des déchets urbains : techniques (système formel, valorisation, recyclage...), usages et impacts (sociaux, environnementaux...)	INSA de Lyon	Environnement, ville, société → Urbanisme et ingénierie environnementale	UMR 5600 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C15H01 2015-2017	Michel RIVEILL	José HERNANDEZ PEÑALOSA	TOMSA: transport oriented modeling for urban denSification Analisis	Université de Nice Sophia Antipolis	Laboratoire d'informatique, signaux et systèmes → Modélisation → Géographie urbaine	UMR 7271 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C16H01 2016-2018	François COMBARNOUS	Ximena PEÑA	Analyse des réseaux sociaux sur le marché du travail à Bogotá (TOMSA)	Université de Nice Sophia Antipolis	GREThA	UMR CNRS 5113	Universidad de los Andes, Bogotá
C16H02 2016-2018	Fabrice HOURQUEBIE	Luisa Fernanda GARCIA LOPEZ	Réforme de la justice	Université de Bordeaux	Centre d'études et de recherches comparatives sur les constitutions, les libertés et l'Etat (CERCCLÉ)	EA 4192	Universidad Rosario, Bogotá
C17H01 2017-2019	David GARIBAY	Angela SANTAMARIA	Faire de la politique entre guerre et paix en Colombie : une analyse par le local	Université Lumière Lyon II	TRIANGLE	UMR 5206	Universidad del Rosario,

							Bogotá
C18H01 2018-2020	Françoise DUREAU	Thierry LULLE	Mobilités spatiales et transformations dans les anciennes périphéries urbaines des métropoles d'Amérique latine (Bogotá, Buenos Aires et Santiago du Chili) : la ville latino-américaine entre le centre et la périphérie actuelle.	Université de Poitiers	Laboratoire MIGRINTER	UMR 7301 CNRS	Universidad Externado de Colombia
C18H02 2018-2020	Marie CUILLERAI	Carlos Andrés MANRIQUE OSPINA	Démocratie et conflit politique : penser les nouveaux régimes d'institutionnalité dans la Colombie du post- accord.	Université Paris Diderot – Paris 7	Laboratoire du Changement Social et Politique (LCSP)	EA 7335	Universidad de los Andes
C19H01 2019-2021	Christian BERNER	Luis Eduardo GAMA	Critique et herméneutique des sociétés contemporaines. Perspectives de France et de Colombie	Université Paris Nanterre	Institut de Recherches Philosophiques (IREPh)	EA 373 Paris Nanterre	Universidad Nacional de Colombia
C19H02 2019-2021	Thomas HIPPLER	Francisco ORTEGA	La paix au pluriel : approches conceptuelles, du local au global	Université de Caen Normandie	Laboratoire HisTeMe (ex-CRHQ)	EA 7455	Universidad Nacional de Colombia
C21H01 2021-2023	Sébastien VELUT	Maria del Rosario ROJAS ROBLES	Le Magdalena. Conflits territoriaux et projets de développement : vers une vision de la durabilité	Sorbonne Nouvelle - IHEAL	Laboratoire CREDA	UMR 7227	Universidad Nacional de Colombia
C21HS01 2021-2023	Bruno BONU	Esteban GRANADA AGUIRRE	Téléconsultation et « Médias Mobiles Positionnels3 dans l'urgence de la pandémie COVID-19 en France et en Colombie	Université Paul Valéry – Montpellier 3	Laboratoire LHUMAIN	UR	Universidad de Caldas
C22H01 2022-2024	Michèle GUIDETTI	Mayilin MORENO	Prévention des déficits de la communication et du langage chez des enfants de différents milieux sociaux et culturels en Colombie	Université Toulouse Jean Jaurès	Laboratoire CLLE	UMR CNRS 5263	Fundación Universidad del Norte
C22H02 2022-2024	Claudine MOÏSE	Fabio ARISMENDI	Construire une culture de la paix en Colombie : perspectives discursives et actions éducatives	Université Grenoble Alpes	Laboratoire LIDILEM	EA 609	Universidad de Antioquia
C23H01 2023-2025	François PEREA	Felipe César LONDOÑO LOPEZ	Scénographie hybrides	Université Paul Valéry – Montpellier III	Laboratoire LHMAIN	UR	Universidad de Bogota Jorge Tadeo Lozano
C24H01 2024-2026	Emmanuelle SINARDET	Luis Carlos TORO TOMAYO	ARMEP : Archives et mémoires plurielles en Colombie après les Accords de Paix	Université Paris Nanterre	Etudes romanes CRIIA	UR	Universidad de Antioquia
C25H01 2025-2027	Sabine FORERO MENDOZA	Felipe ARTURO PEREZ	Pratiques artistiques collaboratives en Colombie : enjeux sociaux, processus créatifs et élaborations d'espaces communs 1991-2021	Université de Pau et des pays de l'Adour	ALTER	UR 7504	Universidad del Rosario
C) MATHEMATIQUES, INFORMATIQUE ET AUTOMATIQUE : 42 PROJETS							
C97M01 1998-2000	Chafiaâ HAMITOUCHE	Yezid TORRES	Simulation et modélisation et formes en environnement virtuel partagé. Application en imageries médicale et industrielle	Telecom Bretagne (Brest)	Département image et traitement de l'information →Imagerie médicale	EA	Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga
C97M02 1998-2000	Sylvie PAYCHA	Sergio ADARVE	Méthodes géométriques autour de la théorie des champs	Université Blaise Pascal, Clermont 2	Laboratoire de mathématiques →Mathématiques	UMR 6620 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá

C97M03 1998-2000	André TITLI	Alain GAUTHIER	Commande par méthode de logique floue avec apprentissage de réacteurs anaérobiques	INSA-LAAS Toulouse	Laboratoire d'automatique et d'architectures des systèmes →Automatique	UPR 8001 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C99M01 2000-2001	Jacky ESTUBLIER	Jorge VILLOBO	Construction de logiciels par fédération de composants	Université Joseph Fourier – Grenoble 2	Equipe Adèle, LIG : laboratoire d'informatique de Grenoble →Informatique	UMR 5217 CNRS/INPG /INRIA	Universidad de los Andes, Bogotá
C00M01 2002-2004	Michel DEVY	Carlos Alberto PARRA	Navigation visuelle d'un robot mobile en milieu naturel : application à la détection de mines anti-personnel	LAAS-CNRS Toulouse	Laboratoire d'automatique et d'architectures des systèmes →Automatique	UPR 8001 CNRS	Pontificia Universidad, Bogotá
C03M01 2003-2004	Sylvie PAYCHA	Sergio ADARVE	Méthodes géométriques et théorie des champs	Université Blaise Pascal, Clermont 2	Laboratoire de mathématiques →Mathématiques	UMR 6620 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C05M01 2005-2007	Michel NEY	Nestor PEÑA	Développement des méthodes numériques pour le CAO et de nouvelles technologies pour les circuits aux longueurs d'ondes millimétriques	Telecom Bretagne (Brest)	Laboratoire électronique et systèmes de télécommunications (LEST) →Ingénierie électro	UMR 6165 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C05M02 2005-2006	Cristina BAZGAN	Carlos MONTENEGRO	Problèmes algorithmiques, algébriques et combinatoires issues dans la théorie de graphes et la théorie d'ensembles finis	Université Paris Dauphine	Laboratoire LAMSADE →Mathématiques	UMR 7024 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C07M01 2007-2009	Michel DEVY	Carlos RODRIGUEZ PARRA	Vision Temps Réel sur des architectures matérielles dédiées	LAAS-CNRS Toulouse	Laboratoire d'automatique et d'architectures des systèmes →Automatique	UPR 8001 CNRS	Universidad Javeriana, Cali
C07M02 2007-2009	Claudia RONCANCIO	José ABASOLO	Développement d'infrastructure de grille pour calcul et données	INPG Grenoble	Logiciels systèmes réseaux IMAG →Informatique	UMR 5526 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C07M03 2007-2009	Jean-Jacques LOISEAU	Alain GAUTHIER	Validation industrielle de la modélisation et la commande sur une approche des systèmes hybrides	Ecole Centrale de Nantes	IRCCyN / Analyse et commandes des systèmes à événements discrets-ACSED →Automatique	UMR 6597 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C07M04 2007-2009	Maciej ORKISZ	Marcela HERNANDEZ HOYOS	Génération de fantômes vasculaires patient-spécifiques à partir d'images médicales 3D	Université Claude Bernard, Lyon 1	CREATIS →Imagerie médicale	UMR 5220 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C09M01 2009-2011	Paul BOURGINE	José Luis VILLAVECES	Vers une reconstruction multi-niveaux des dynamiques	Ecole Polytechnique	CREA : Centre de recherche en épistémologie appliquée →Epistémologie →Informatique	CNRS UMR 7656	Universidad de los Andes, Bogotá
C09M02 2009-2011	Jacky ESTUBLIER	Jorge VILLOBO	Chorégraphie d'applications complexes et distribuées	Université Joseph Fourier	Equipe Adèle, LIG : Laboratoire d'informatique de Grenoble →Informatique	UMR 5217 CNRS/INPG/INRIA	Universidad de los Andes, Bogotá
C10M01 2010-2012	Eric JALIGOT	Andrés VILLAVECES NIÑO	Théories des modèles et applications	Université Claude Bernard, Lyon 1	Equipe de logique, Institut Camille Jordan →Mathématiques	UMR 5208 CNRS	Universidad Nacional de Colombia,

							Bogotá
CF10M02 2010-2012	Marie- Véronique LE LANN	Claudia Victoria ISAZA NARVAEZ	Méthodologie pour l'établissement et la pondération automatique de connexions entre états fonctionnels d'un processus	CNRS Toulouse	LAAS – CNRS, groupe DISCO →Automatique →Robotique	Unité Propre du CNRS	Universidad de Antoquia, Medellín
C12M01 2012-2014	Jacques SAULOY	Primitivo ACOSTA- HUMANEZ	Equations aux q-différences et groupes quantiques	Université Paul Sabatier, Toulouse 3	Institut de mathématiques de Toulouse →Mathématiques	UMR 5219 CNRS	Universidad Sergio Arboleda, Bogotá
C13M01 2013-2015	Gudrun ALBRECHT	Marco PALUSZNY	Reconstruction d'objets, médecine et animation au moyen de la géométrie classique et de technologies haptiques	Université de Valenciennes	Laboratoire de mathématiques et leurs applications LAMAV →Mathématiques appliquées	EA 4015	Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín
C13MS01 2013-2015	Rachid HARBA	Martha DIAZ ZAQUERA	Thermographie médicale pour la détection précoce du pied diabétique	Université d'Orléans	Laboratoire PRISME →Bio-ingénierie →Imagerie médicale	EA 4229	Pontifica UNiversidad Javeriana, Bogotá
C14M01 2014-2016	Itaï BEN YAACOV	Alexander BERENSTEIN	Théorie des modèles, théorie descriptive des ensembles et applications	Université Claude Bernard, Lyon 1	Institut Camille Jourdan →Mathématiques →Géométrie	UMR 5208 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C15M01 2015-2017	Laure BLANC- FERAUD	Arturo PLATA GOMEZ	Reconstruction d'Images de Microscopie en Super- résolution et utilisant des Architectures Parallèles : application à la caractérisation de nanoparticules	Université de Nice Sophia Antipolis	Laboratoire d'informatique, signaux et systèmes →Traitement numérique des images	UMR 7271 CNRS	Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga
C15M02 2015-2017	Rodolphe LERICHE	Mauricio ALVAREZ	Modèles probabilistes spatio-temporels basés sur des équations aux dérivées partielles pour décrire la dynamique de la régulation de la protéine Bicoid dans la segmentation de l'embryon de la drosophile melanogaster	Ecole des Mines de Saint-Etienne	Institut Fayol →Mathématiques	UMR 6158	Universidad Tecnológica de Pereira
C15M03 2015-2017	Xuefang LIN- SHI	Diego Alejandro PATIÑO GUEVARA	Etude de la stabilité et de stratégies de commande des systèmes dynamiques hybrides (SDH). Application aux convertisseurs de puissance	INSA de Lyon	Laboratoire Ampère →Automatique →Génie électrique	UMR 5005 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C15M04 2015-2017	Maciej ORKISZ	Marcela HERNANDEZ HOYOS	Quantification de l'aération pulmonaire chez les patients avec le syndrome de détresse respiratoire aigüe (SDRA) à partir d'images scanner	Université Lyon 1 Claude Bernard / INSA	CREATIS →Imagerie médicale	UMR 5220 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C16M01 2016-2018	Jean-Yves TOURNERET	Henry ARGUELLO	Colored coded aperture design for compressive spectral unmixing farming products images	INP - ENSEEIHT	IRIT – ENSEEIHT →Equipe signal et communication	UMR 5505	Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga
C17M01 2017-2019	Pierre- Alexandre	Olga VASSILIEVA	Nouvelles méthodes de contrôle des épidémies de dengue et des arboviroses	INRIA	Equipe – Projet Inria MAMBA	UPMC / UMR CNRS	Universidad del Valle, Cali

	BLIMAN					7598	
C18M01 2018-2020	Daniel HISSEL	Javier SOLANO	Production, stockage et distribution d'énergie renouvelable dans des régions isolées ou dans des réseaux à faible fiabilité et son application pour le développement des zones post-conflit Colombien	Université Bourgogne Franche-Comté – Université de Technologie de Belfort-Montbéliard	Laboratoire FEMTO-ST	UMR 6174 CNRS	Universidad Industrial de Santander
C19M01 2018-2020	Adrien DELORO	Alexander BERENSTEIN	Théorie des modèles et groupes polonais	Sorbonne Université	Institut de Mathématiques de Jussieu	UMR 7586	Universidad de los Andes
C19M02 2019-2021	Fabrice GAMBOA	Mauricio VELASCO	Problème des moments en contrôle et optimisation	Université Paul Sabatier	Institut de Mathématiques de Toulouse	UMR 5219	Universidad de los Andes
C19M03 2019-2021	Catuscia PALAMIDESSI	Camilo RUEDA	FACTS: Foundational Approach to Cognition in Today's Society	Ecole Polytechnique	Comète, LIX, Laboratoire de l'Ecole Polytechnique associé à l'INRIA	UMR 7161 CNRS	Pontificia Universidad Javeriana de Cali
C20M01 2020-2022	Cherif LAROUCI	Diego Alejandro PATIÑO	Eco-driving planification profile based on wheather, driver and vehicle parameters for electric motorcycles	ESTACA	ESTACA'LAB, pole S2ET		Pontificia Universidad Javeriana de Cali
C20M02 2020-2022	Emmanuel WITRANT	Edison FRANCO MEJIA	Systèmes de contrôle de ventilation pour les mines souterraines de petite échelle	Université Grenoble Alpes	GISPA-lab, équipe SLR	UMR 5216	Universidad del Valle
C20M03 2020-2022	Jean-Yves TOURNERET	Henry ARGUELLO	Fusion of multitemporal synthetic aperture radar and optical images. Application to anomaly detection in citrus	INP - ENSEEIHT	Institut de Recherche en Informatique de Toulouse (IRIT) – équipe MINDS	UMR 5505	Universidad Industrial de Santander
C21MA01 2021-2023	Romain GUYOT	Reinel TABARES SOTO	TELearning : Use of Artificial intelligence for modeling and analyzing biological sequence data in plants	IRD Montpellier	Laboratoire DIADE	UMR 232	Universidad Autonoma de Manizales
C21MP01 2021-2023	Damien GUILBERT	María Alejandra MANTILLA	Design and evaluation of power converters and their control system for the integration of photovoltaic and hydrogen-based energy to the grid	Université de Lorraine	Groupe de Recherche en Energie Electrique de Nancy (GREEN)	FR CNRS 2863	Universidad Industrial de Santander
C22M01 2022-2024	Thierry BOUWMANS	Claudia ISAZA NARVAEZ	A novel clustering internal validation approach applied to the ecosystem health identification using audio recordings	La Rochelle Université	Laboratoire MIA	EA3165	Universidad de Antioquia
C22M02 2022-2024	Jocelyn CHANUSSOT	Hernan Dario BENITEZ RESTREPO	Apprentissage de graphes basé sur le traitement de signaux pour détecter les changements multimodaux à terre au moyen d'images satellite	Grenoble INP	GIPSA-Lab	UMR 5216	Pontificia Universidad Javeriana
C23MS01 2023-2025	Antoine MANZANERA	Fabio MARTINEZ CARRILLO	Modèles multimodaux en vision par ordinateur pour la quantification et la caractérisation de troubles neuromoteurs liés à la maladie de Parkinson	ENSTA Paris	U2IS, Groupe Robotique et Systèmes Autonomes		Universidad Industrial de Santander
C24M01 2024-2026	Mauro MALLA MURA	Said David PERTUZ	Deep computational remote sensing hyperspectral imaging	Grenoble INP	GIPSA-Lab	UMR 5126	Universidad Industrial de

		ARROYO					Santander
C25M01 2025-2027	Andrés LOPEZ LOPERA	Hernan GARCIA- ARIAS	Large-scale probabilistic machine learning models for aerodynamic data fusion	Université Polytechnique Hauts-de- France	CERAMATHS		Universidad de Antioquia
C26M01 2026-2028	Thierry BOUWMANS	Claudia ISAZA NARVAEZ	Listening to the Landscape: Unsupervised Graph- Based Tools for Biodiversity Planning in Human- Impacted Landscapes	La Rochelle Université	MIA	EA 3165	Universidad de Antioquia
C26M02 2026-2028	Franck VALENCIA	Camilo ROCHA	Biased Reasoning and Agent Interaction in Social networks (BRAINS)	École Polytechnique de Paris	Laboratoire d'informatique de l'École Polytechnique LIX	UMR 7161	Pontificia Universidad Javeriana, Cali
D) SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES : 54 PROJETS							
C97P01 1998-2000	Alain KIENNEMANN	Luis CARBALLO SUAREZ	Oxydation sélective des alcanes C2-C4. Déshydrogénation oxydante des alcanes légers en présence des catalyseurs à base d'oxyde de molybdène	Université Louis Pasteur Strasbourg	Laboratoire des matériaux, surface et procédés pour la catalyse →Génie chimique	>UMR 7515 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C97P02 1998-2000	Joël PATARIN	Ligia SIERRA GARCIA	Matériaux siliciques à micro-mésoporité contrôlée. Applications à la séparation chromatographique à la catalyse et au renforcement des élastomères	Université de Mulhouse	Laboratoire de matériaux à porosité contrôlée – LMPC →Sc. des matériaux →Chimie	UMR 7016 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C97P03 1998-2000	Pierre PORCHER	Ancizar FLORES LONDOÑO	Calcul phénoménologique et a priori des intensités de transitions électroniques dans les matériaux de terres rares	Ecole nationale supérieure de Chimie (Paris)	Laboratoire de chimie de la matière condensée de Paris →Sc. des matériaux →Chimie	UMR 7574 CNRS	Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga
C99P01 2000-2001	Nicole BONTEMPS	Doris GIRATA	Elaboration et étude des propriétés magnétiques et électromagnétiques d'oxydes magnétiques ou supraconducteurs	Université Pierre et marie Curie + ESPCI	Laboratoire de physique des solides →Physique	UMR 8502 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C99P02 2000-2001	Daniel ESTEVE	Fernando JIMENEZ	Etude d'une méthodologie de conception descendante de microsystemes. Etude et réalisation de circuits multi-capteurs pour l'observation de systemes complexes	ENSEEIH/INP Toulouse	Laboratoire d'automatique et d'architectures des systèmes →Physique appliquée	UPR 8001 CNRS Uni	Universidad de los Andes, Bogotá
C99P03 2000-2001	Joël BARRAULT	Sonia MORENO	Utilisation de catalyseurs à base d'argiles modifiées pour l'élimination de composés phénoliques contenus dans les effluents de l'industrie du café.	Université de Poitiers	Laboratoire de catalyse en chimie organique LACCO →Chimie	UMR 6503 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C99P04 2000-2001	Jean-Marc GRENECHE	Cesar Augusto BARRERO MENSES	Comportement magnétique de matériaux nanostructures : étude par spectrométrie Mossbauer et modélisation par simulation numérique	Université du Maine Le Mans	Laboratoire de physique de l'état condensé →Sc. des matériaux	UMR 6087 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C00P01 2002-2004	Pierre PICHAT	Gloria RESTREPO	Pollution atmosphérique : mesures d'émissions dans la « Valle de Aburra » et élimination de polluants par photocatalyse	Ecole centrale de Lyon	Photocatalyse et environnement / STMS →Chimie	URA 1385 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C00P02	Françoise	Gabriel TELLEZ	Physique théorique : mécanique statistique des	Université Paris-	Laboratoire de physique	UMR 8627	Universidad de

200-2004	CORNU	ACOSTA	plasmas et électrolytes	Sud	théorique →Physique théorique	CNRS	los Andes, Bogotá
C03P01 2003-2004	Jean-Marc GRENECHE	César B. MENESES	Propriétés structurales et magnétiques d'oxydes et d'alliages métalliques de fer nanostructurés	Université du Maine Le Mans	Laboratoire de physique de l'état condensé →Sc. des matériaux	UMR 6087 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C03P02 2003-2004	Eric DEVAUX	Betty L. LOPEZ	Caractérisation de la Macrostructure de mélanges des élastomères des silices mésoporeuses	ENS Arts et Industries Textiles, Roubaix	Laboratoire GEMTEX (génie des matériaux textiles) →Sc. des matériaux →Nanosciences	UPRES EA 2461	Universidad de Antioquia, Medellín
C03P03 2003-2004	Joël PATARIN	Maria L. SIERRA	Préparation, caractérisation structurale et physico-chimique d'oxydes poreux. (a) Silices pour la chromatographie HPLC. (b) Oxydes mixtes de métaux de transition pour la catalyse d'oxydation	ENS de Chimie Mulhouse	Laboratoire de matériaux à porosité contrôlée – LMPC →Sc. des matériaux →Chimie	UMR 7016 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C03P04 2003-2004	Alain KIENNEMANN	Luis CARBALLO	Vaporeformage catalytique du bioéthanol en hydrogène	Université Louis Pasteur Strasbourg	Laboratoire des matériaux, surface et procédés pour la catalyse →Génie chimique	UMR 7515 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C03P05 2003-2004	Georges GELBARD	Consuelo MONTES DE CORREA	Molécules à haute valeur ajoutée par oxydation allylique et époxydation de terpènes	CNRS Lyon	Institut de recherche sur la catalyse →Génie chimique	UPR 5401 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C05P01 2005-2006	Henri ARZOUMANIAN	Edgar PAEZ MORI	Oxydation et Photo-oxydation catalysée par des complexes dioxo-molybdène et tungstène supportés sur SiO2 et TiO2	Université d'Aix- Marseille 3	Laboratoire Chirotechnologie, Catalyse, Biocatalyse →Chimie	UMR 6180 CNRS	Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga
C05P02 2005-2007	Emmanuel TRIZAC	Gabriel TELLEZ	Transitions de phase dans les systèmes bidimensionnels inhomogènes	Université de Paris-Sud	Laboratoire de Physique Théorique →Physique théorique	UMR 8627 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C05P03 2005-2006	Alex OUENSANGA	Silvio DELVASTO	Composites Fibres Végétales-Ciment	Université des Antilles et de la Guyane	Laboratoire COVACHIM →Chimie →Sc. des matériaux	EA 3592	Universidad de Antioquia, Medellín
C07P01 2007-2008	Jean-Marc GRENECHE	Johans RESTREPO CARDENAS	Propriétés magnétiques de systèmes nanostructurés : approches expérimentale et numérique	Université du Maine Le Mans	Laboratoire de physique de l'état condensé →Sc. des matériaux	UMR 6087 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C07P02 2007-2008	Asmaa ABADA	Marta LOSADA	Physique du neutrino et ses implications en physique des particules, astrophysique et cosmologie	Université Paris- Sud	Laboratoire de Physique Théorique →Physique théorique	UMR 8627 CNRS	Universidad Antonio Narino, Bogotá
C07P03 2007-2008	Eric DEVAUX	Betty Lucy LOPEZ OSORIO	Renforcement de fibres polymères et d'élastomères avec des nanomatériaux	ENSAIT Roubaix	Laboratoire GEMTEX (génie des matériaux textiles) →Sc. des matériaux →Nanosciences	UPRES EA 2461	Universidad de Antioquia, Medellín
C08P01 2008-2010	Catherine BATIOT-	Fanor MONDRAGON	Production de gaz de synthèse, d'hydrogène et de nanotubes de carbone par reformage et	Université de Poitiers	Laboratoire de catalyse en chimie organique LACCO	UMR 6503 CNRS	Universidad de Antioquia,

	DUPEYRAT		décomposition catalytique du méthane et de l'éthanol		→ Chimie		Medellín
C08P02 2008-2010	Anne CRUBELLIER	Jorge MAHECHA GOMEZ	Etude théorique de la formation de dimères hétéro-nucléaires alcalins par photo-association	Université Paris-Sud	Laboratoire Aimé Cotton → Physique théorique	UPR 3321 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C08P03 2008-2010	Anne-Cécile ROGER	Gerardo RODRIGUEZ	Valorisation du glycérol par reformage catalytique pour la production d'hydrogène ex-biomasse	Université Louis Pasteur Strasbourg	Laboratoire des matériaux, surface et procédés pour la catalyse → Génie chimique	UMR 7515 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Medellín
C09P01 2009-2011	Ketty BILBA	Silvio DELVASTO ARJONA	Les pouzzolanes, une solution au problème de corrosion du béton armé en milieu marin	Université des Antilles et de la Guyane	Laboratoire COVACHIM → Chimie → Sc. des matériaux	EA 3592	Universidad del Valle, Cali
C09P02 2009-2011	Jean-François LAMONIER	Sonia MORENO	Conception de catalyseurs à base de nickel et cobalt promus par des terres rares, à partir de matériaux à structure lamellaire et étude de leur potentiel technologique dans la réaction d'oxydation de Composés Organiques Volatiles	Université des Sciences et Technologies de Lille	Unité de catalyse et de chimie du solide → Chimie, catalyse	UMR 8181 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C09P03 2009-2011	Michel TROYON	Luis Javier CRUZ RIAÑO	Modélisation du facteur de correction β pour la caractérisation des propriétés mécaniques des matériaux en nano-indentation instrumentée	Université de Reims	Laboratoire de microscopies et d'étude de nanostructures → Nanosciences	EA 3799	Pontificia Universidad Bolivariana, Bogotá
C10P01 2010-2012	Hubert PIQUET	Rafael DIEZ MEDINA	Générateurs électriques pour dispositifs plasma de désinfection de l'eau	INP de Toulouse	Laboratoire LAPLACE → Electronique, physique	UMR 5213 CNRS/INPT/UPS	Pontificia Universidad Bolivariana, Bogotá
C10P02 2010-2012	Frédéric VAN WIJLAND	Gabriel TELLEZ	Physique statistique de systèmes complexes classiques et quantiques	Université Paris Diderot	LMSC : laboratoire amtière et systèmes complexes → Physique	UMR 7057 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C11P01 2011-2013	Jean-Pierre GALAUP	Roman CASTAÑEDA-SEPULVEDA	Manipulation et contrôle de l'orientation de micro-nano objets au moyen de pinces optiques holographiques dynamiques	Université paris-Sud + CNRS	Laboratoire Aimé Cotton → Nanosciences	UPR 3321 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C11P02 2011-2013	Pascal STOUFFS	Fabio SIERRA	Energie électrique décentralisée par conversion thermodynamique d'énergie solaire concentrée	Université de Pau et des Pays de l'Adour	Laboratoire de thermique, énergétique et procédés → Physique, électrique	EA 1932	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C12PS01 2012-2014	Mauricio HOYOS	Maria CAMACHO NAVARRO	Utilisation de la lévitation acoustique pour la séparation et le tri ce cellules : applications aux follicules et aux cellules infectées par la leishmania et le plasmodium	ESPCI : Ecole supérieure de physique et chimie industrielle	Physique et mécanique des milieux hétérogènes → Physique appliquée → Electrophysiologie	UMR 7636 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C12PU01	Franck RADJAÏ	Nicolas	Etude numérique et expérimentale des processus	Université de	Laboratoire de mécanique et	UMR 5508	Universidad de

2012-2014		ESTRADA	granulaires environnementaux	Montpellier 2	génie civil →Ingénierie environnementale	CNRS	los Andes, Bogotá
C13P01 2013-2015	Laure MOREL	Paulo César NARVAEZ	Evaluation de la durabilité de l'industrie du biodiésel : le cas colombien	Université de Lorraine	Equipe de recherche sur les processus innovatifs ERPI →Ingénierie chimique →Développement durable	EA 3767	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C13P02 2013-2015	Jean-Philippe UZAN	Yeinzon RODRIGUEZ GARCIA	Signatures des champs de jauge non-abélien pendant l'inflation cosmique	Institut d'Astrophysique de Paris / CNRS	Institut d'Astrophysique de Paris →Astrophysique	UMR 7095 Paris	Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga
C14P01 2014-2016	Martial MAZARS	Gabriel TELLEZ	Structures ordonnées et mécanismes de fusion dans les systèmes quasi-bidimensionnels	Université de Paris-Sud	Laboratoire de Physique Théorique →Physique	UMR 8627 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C15P01 2015-2017	Catherine BATIOT- DUPEYRAT	German SIERRA	Production d'hydrogène à partir de glycérol sur des matériaux naturels colombiens – réaction assistée par plasma non-thermique	Université de Poitiers	Institut de Chimie des milieux et matériaux →Chimie	UMR 7285 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C16P01 2016-2018	Hubert PIQUET	Rafael DIEZ	Décharges à Barrières Diélectriques pour applications de décontamination	Institut National Polytechnique de Toulouse	Laboratoire LAPLACE – action transversale OSDP	UMR 5213 CNRS/ IPN Toulouse	Pontifica Universidad Javeriana, Bogotá
C17P01 2017-2019	Angélique RISSONS	Gloria Margarita VARON DURAN	Conception d'un système optoélectronique de génération de signaux de communication pour des applications satellites assurant la couverture réseau des régions isolées de Colombie	Institut Supérieur de l'Aéronautique et de l'Espace - SUPAERO	Département DEOS – Thème OPtoélectronique pour charge utile et TélécOmmunications spatiales	ISAE - SUPAERO	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C17P02 2017-2019	Raphaël SCHNEIDER	Gustavo RAMIREZ CABALLERO	Matériaux poreux type MOF basé zirconium pour la catalyse hétérogène	Université de Lorraine	Laboratoire réactions et Génie des Procédés	UMR CNRS- UL 7274	Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga
C18P01 2018-2020	Emmanuel TRIZAC	Gabriel TÉLLEZ	Systèmes coulombiens en une et deux dimensions : résultats exacts	Université de Paris Sud 11	Laboratoire de Physique Théorique et Modèles Statistiques (LPTMS)	UMR 8626 CNRS	Universidad de los Andes
C18P02 2018-2020	Gilles CABOT	Andres Adolfo AMELL ARRIETA	Effet de la dilution (Air, Eau et Dioxyde de Carbone) et de la composition du gaz naturel sur les instabilités de combustion d'un brûleur Bas NOx	Université de Rouen	Laboratoire CORIA-DER	UMR CNRS 6614	Facultad de Ingenieria – Universidad de Antioquia
C19P01 2019-2021	Emilien AZEMA	Nicolas ESTRADA	Conception et analyse de structures granulaires ingénieuses	Université de Montpellier	Laboratoire de Mécanique et Génie Civil	UMR 5508 CNRS	Universidad de los Andes
C19P02 2019-2021	Jean-Marc CAMPAGNE	Diego Alexander GAMBA SANCHEZ	Application de méthodes alternatives d'amidation dans la synthèse des amines primaires	ENSCM	Laboratoire AM2N	UMR 5253	Universidad de los Andes

C20P01 2020-2022	Linda CATTIN	Andrea RAMOS	Réalisation, caractérisation de cellules photovoltaïques organiques nano-structurées utilisant un accepteur d'électrons exempt de fullerène	CNRS	Institut des Matériaux Jean Rouxel	UMR 6502	Universidad del Atlantico
C21PA01 2021-2023	Jean-Henry FERRASSE	Mario Andrés HERNANDEZ PARDO	Sustainable biorefinery schemes for energy, materials and nutrients recovery from residual biomass	Aix Marseille Université	Laboratoire de Mécanique Modélisation et Procédés Propres	UMR 7340	Universidad EAN
C22P01 2022-2024	Benjamin KATRYNIOK	Alvaro ORJUELA	Valorization of used cooking oils in the production of raw materials for the polymer industry	Centrale Lille	UCCS (Unité de Catalyse et Chimie du Solide)	UMR 8181 CNRS	Universidad Nacional de Colombia
C22P02 2022-2024	Gwendoline LAFAYE	Luis Alejandro GALEANO	Low-cost metal clay catalyst for the selective hydrogenation of biosourced succinic acid to valuable products	Université de Poitiers	IC2MP	UMR CNRS 7285	Universidad de Nariño
C23P01 2023-2025	Christophe GATEL	Luis Alfredo RODRIGUEZ	NANOMETRIC STUDY OF NANOSTRUCTURED PERMANENT MAGNETS	CNRS Toulouse	CEMES / I3EM	UPR 8011	Universidad del Valle
C23PA01 2023-2025	Sébastien ROYER	Ruben Alberto PALACIO OLARTE	Production de composés aromatiques et de carburants renouvelables par hydrodésoxygénation catalytique de composés oxygénés issus de la biomasse lignocellulosique	Université de Lille	Laboratoire UCCS	UMR 8181 CNRS	Universidad de Antioquia
C23PA02 2023-2025	Laetitia CANABADY- ROCHELLE	José Edgard ZAPATA MONTOYA	Production of Biofunctional Peptides: from Laboratory to Pilot scale	CNRS Nancy	Laboratoire Reactions and Chemical Engineering	UMR 7274 CNRS-UL	Universidad de Antioquia
C24P01 2024-2026	Frédéric VAN WIJLAND	Gabriel TELLEZ ACOSTA	Efficacité énergétique des processus stochastiques	Université Paris Cité	Matière et systems complexes	UMR 7057	Universidad de los Andes
C24P02 2024-2026	Dominique DUFOUR	Andres GIRALDO TORO	Évaluation de la qualité physico-chimique, nutritionnelle, rhéologique et sensorielle du pain sans gluten élaboré des mélanges de farine produites à partir de matières premières amylacées tels que l'achira, l'arracha et l'igname	CIRAD	CIRAD-PERSYST	UMR QUALISUD	Pontificia Universidad Javeriana
C25P01 2025-2027	Luis Alejandro OPSINA VARGAS	Fabio VARGAS GALVIS	Développement de matériaux magnétiques à partir de l'hybridation de techniques de fabrication additive et de projection thermique pour des applications dans la generation d'énergies renouvelables	Université de technologie de Compiègne	Roberval	Centre de recherche de Royallieu	Universidad de Antioquia
C26P01 2026-2028	Andrés Felipe SANTANDER SYRO	Paula GIRALDO GALLO	Structure électronique, états topologiques et phases électroniques corrélées dans les chalcogénures de métaux de transition quasi-unidimensionnels	Université Paris Saclay	Institut des Sciences Moléculaires d'Orsay	UMR 8214	Universidad Los Andes
E) SANTE – MEDECINE – SCIENCES DE LA VIE : 42 PROJETS							
C97S01 1998-1999	François BOLLER	Martine JACQUIER	Hétérogénéité de la maladie d'Alzheimer : étude longitudinale des profils cognitifs, neurologiques, comportements et fonctionnels	INSERM / Université Pierre et Marie Curie	Neurobiologie de la croissance et de la sénescence →Neurologie	U. 549 INSERM	Instituto Nacional de Salud, Bogotá

C97S02 1998-1999	Bernard DUFY	Liliana GARCIA	Caractérisation des conductances ioniques membranaires des cellules hypophysaires tumorales humaines et leur rôle éventuel dans la prolifération	Université de Bordeaux II Victor Segalen	Laboratoire mouvement adaptation et cognition →Neurologie	UMR 5227 CNRS	Universidad del Valle, Cali
C97S03 1998-1999	Didier FRADELIZI	Susana FIORENTINO	Caractérisation de la réponse des macrophages, des cellules NK et- des lymphocytes face à l'infection par <i>Cryptococcus neoformans</i>, chez la souris	INSERM / Université Paris Descartes	Institut Cochin – Equipe imagerie petit animal →Imagerie médicale	Unité INSERM	Universidad Javeriana, Bogotá
C99S01 2000-2001	Pierre POTHIER	Manuel FRANCO	Caractérisation des lymphocytes B et T spécifiques du rotavirus humain par symétrie en flux	Université de Bourgogne – CHU de Dijon	Laboratoire de sérologie - virologie	Non précisé	Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá
C99S02 2000-2001	Pierre COURSAGET	Oscar OROZCO DIAZ	Infections à papillomavirus et cancer du col de l'utérus : étude de la réponse humorale et locale anti-papillomavirus en fonction du stade de la maladie et des variants	Université François Rabelais de Tours	Laboratoire vecteurs, virus, vaccins →Virologie →Ontologie	U. 618 INSERM	Instituto Nacional de Cancerología - Bogotá
C99S03 2000-2001	Guillaume LE BAUT	Ivan Dario VELEZ	Recherche de nouveaux antileishmaniens par criblage sur PLA2, PKC, phosphatase et tubuline parasitaires	Université de Nantes	Chimie organique et thérapeutique →Pharmacologie	EA 1155	Universidad de Antioquia, Medellín
C00S01 2002-2004	Jean-Paul BRIAND	Manuel-Elkin PATARROYO	Synthèse et évaluation biologique de pseudo-peptides et de constructions multivalentes correspondant à des séquences dérivées de protéines responsables de l'adhésion forte de <i>Plasmodium falciparum</i> aux érythrocytes humains	CNRS / Institut de Biologie Moléculaire et Cellulaire	Immunologie et Chimie Thérapeutiques – Strasbourg →Immunologie →Biologie moléculaire	UPR 9021 CNRS	Instituto de Immunología HSJD, Bogotá
C00S02 2002-2004	Bernard OLLIVIER	Sandra BAENA GARZON	Etudes de la diversité microbienne des sources thermales colombiennes (Boyacá)	IRD Marseille	Microbiologie des anaérobies →Microbiologie	UMR 180 IRD	Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá
C03S01 2003-2004	Libor MAKOVICKA	Maria Cristina PLAZAS	Implémentation de la dosimétrie opérationnelle pour le contrôle des radiations ionisantes dans les applications médicales	Université de Franche-Comté	Equipe iRMA : interaction rayonnement matière →Physique médicale	UMR 6000	Universidad nacional de Colombia, Bogotá
C03S02 2003-2004	Isabel MAGNIN	José T. HERNANDEZ	Analyse interactive et stockage distribué d'images médicales 3D	INSA de Lyon	CREATIS →Imagerie médicale	UMR 5515	Universidad de los Andes, Bogotá
C05S01 2005-2007	Christian GENIN	Silvio URCUQUI	Identification des épitopes du domaine V1/V2 de la protéine d'enveloppe du VIH-1 reconnus par les anticorps IgA neutralisants de la salive parotidienne de patients séropositifs et de sujets séronégatifs fortement exposés non infectés	Université Jean Monnet de Saint-Etienne	Groupe Immunité des Muqueuses et Agents Pathogènes →Immunologie →Physiopathologie	EA 3064	Universidad de Antioquia, Medellín
C05S02 2005-2007	Thierry POURCHER	Clara Matilde SPINEL GOMEZ	Caractérisation moléculaire et tissulaire des transporteurs NIS et AIT de la thyroïde et sa dynamique dans la fonction de l'organisme	Université de Nice Sophia-Antipolis	Unité TIRO →Endocrinologie moléculaire, oncologie	UMR CEA/ UNS/CAL	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá

C05S03 2005-2007	Tanneguy REDARCE	Flavio PRIETO	Interface robot-chirurgien basé sur le mouvement des lèvres pour les systèmes robotisés de chirurgie	INSA de Lyon	Laboratoire d'Automatique Industrielle →Imagerie médicale →Chirurgie	EA 3079	Universidad Nacional de Colombia, sede Manizales
C05S04 2005-2007	Mauricio HOYOS	Marcela CAMACHO	Séparation hydrodynamique des macrophages de la lignée J774.A1 infectés par la Leishmania amazonensis	Ecole Supérieure de Physique et de Chimie Industrielles	Laboratoire Physique et Mécanique des Milieux Hétérogènes →Biochimie →Immunologie	UMR 7636 CNRS	Centro Internacional de Física et Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C05S05 2005-2007	Gilles GUICHARD	Manuel ELKIN PATARROYO	Mimes de CD40L comme adjuvant et nanotubes de carbone fonctionnalisés comme système de vectorisation pour le développement de nouvelles stratégies vaccinales contre la malaria	CNRS / Institut de Biologie Moléculaire et Cellulaire	Immunologie et Chimie Thérapeutiques – Strasbourg →Immunologie →Biologie moléculaire	UPR 9021 CNRS	Fundación Instituto de Inmunología de Colombia, Bogotá
C07S01 2007-2008	Martine BONNAURE- MALLET	Gloria Inés LAFURIE	Diversité de la virulence de Porphyromonas gingivalis et relation avec la pathogénie microbienne	Université de Rennes I	Equipe microbiologie – risques infectueux →Microbiologie →Génomique	EA 1254	Universidad del Bosque, Bogotá
C07S02 2007-2009	Pierre DRUILHE	Socrates HERRERA	Inocuité, immunité et efficacité protectrice de formulations combinées de LSA3-SR11.1 de Plasmodium falciparum chez le singe Aotus lemurinus griseimembra	Institut Pasteur	Unité de Parasitologie Biomédicale →Immunologie	EA	Universidad del Valle, Cali
C07S03 2007-2008	Isabelle BLOCH	José Tiberio HERNANDEZ	Analyse de la variabilité inter-individuelle morphologique et géométrique de structures cérébrales et de leurs relations spatiales	ENST (Telecom Paris)	Traitement du signal et des images (TSI) →Imagerie médicale	UMR 5141 UMR	Universidad de los Andes, Bogotá
C08S01 2008-2010	Pierre COURSAGET	Alba Lucía COMBITA	Evaluation de la réponse immunitaire humorale contre les papillomavirus de type 16, 18, 31, 5 et 58 chez des femmes vaccinées avec le vaccin tétravalent HPV 6, 11, 16, 18	Université François Rabelais, Tours	Laboratoire « vecteurs, virus, vaccins » →Virologie	U. 618 INSERM	Instituto Nacional de Cancerología, Bogotá
C08S02 2008-2010	Hervé Tanneguy REDARCE	Flavio PRIETO	Segmentation et classification automatique des images de la lèvre et commandes de voix pour le contrôle d'un robot laparoscopique	INSA Lyon	Laboratoire Ampère →Imagerie médicale	UMR 5005 CNRS	Universidad nacional de Colombia, Bogotá
C09S01 2009-2011	Pierre HAINAUT	Maria Cristina NAVAS	Variabilité génétique du virus d'hépatite B et des co-infections virales (VHC, VHD, VIH) dans les régions urbaines et rurales de Colombie et du Venezuela : impact sur les maladies chroniques du foie	CIRC Lyon	Groupe carcinogénèse moléculaire et biomarqueurs →Virologie, ontologie	UPR	Universidad de Antioquia, Medellín
C09S02 2009-2011	Nuala MOONEY	Susana FIORENTINO	Evaluation de l'activité adjuvante des extraits de plante, rôle dans la régulation de la présentation antigénique et dans l'induction d'une réponse	INSERM Hôpital Saint-Louis Paris	Centre Hayem Hôpital Saint-Louis →Immunologie	UMR INSERM U662	Pontificia Universidad Javeriana,

			antitumorale in vivo				Bogotá
C10S01 2010-2012	Ermanno CANDOLFI	Jorge GOMEZ MARIN	Virulence, immunopathologie et toxoplasmose oculaire	Université louis Pasteur de Strasbourg	Institut de Parasitologie tropicale →Parasitologie, immuno	Non précisé	Universidad del Quindío Armenia
C10S02 2010-2012	Thierry POURCHER	Clara SPINEL	Régulation de la fonction thyroïdienne : effets d'anti- arythmiques cardiaques et de l'iode	Université de Nice Sophia- Antipolis	Unité TIRO →Endocrinologie moléculaire, oncologie	UMR CEA /UNS/CAL	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C10S03 2009-2010	Serge RIFFARD	Silvio URCUQUI INCHIMA	Etude de la réponse neutralisante de IgA sécrétoires contre le domaine V1/V2 du VIH-1 dans la salive parodontale et les sécrétions cervico-vaginales chez des sujets fortement exposés non infectés de cohortes du Nord et du Sud	Université Jean Monnet de Saint-Etienne	GIMAP : groupe immunité des muqueuses et agents pathogènes →Immunologie	EA 3064	Universidad de Antioquia, Medellín
C11S01 2011-2013	Maciej ORKISZ	Marcela HERNANDEZ HOYOS	Détection d'anomalies dans les arbres vasculaires	Université Claude Bernard, Lyon 1	CREATIS →Imagerie médicale	UMP 5220 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C12PS01 2012-2014	Mauricio HOYOS	Maria CAMACHO NAVARRO	Utilisation de la lévitation acoustique pour la séparation et le tri de cellules : applications aux follicules et aux cellules infectées par la leishmania et le plasmodium	ESPCI : Ecole supérieure de physique et chimie industrielle	Physique et mécanique des milieux hétérogènes →Physique appliquée →Electrophysiologie	UMR 7636 CNRS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C12S01 2012-2014	Arturo LONDOÑO VALLEJO	Jean-Paul VERNOT	Micro-environnement sénescence et cancer : caractérisation de la transition épithélio-mésenchy- mateuse et la formation de mammosphères, induites en cellules épithéliales mammaires tumorales par un milieu conditionné avec des fibroblastes sénescents	Institut Curie / UPMC	Télomères et cancer →Oncologie	UMR 3244 CNRS/ UPMC/IC	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C12S02 2012-2014	Olivier THOMAS	Alejandro M. MARTINEZ	Caractérisation et origine de substances antiparasitaires produites par des éponges marines du Golfe d'Uraba	Université de Nice, Sophia- Antipolis	Laboratoire de chimie des molécules bioactives et des arômes →Parasitologie →Biochimie marine	UMR 6001 CNRS	Universidad de Antioquia, Medellín
C13MS01 2013-2015	Rachid HARBA	Martha DIAZ ZAQUERA	Thermographie médicale pour la détection précoce du pied diabétique	Université d'Orléans	Laboratoire PRISME →Bio-ingénierie →Imagerie médicale	EA 4229	Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá
C14S01 2014-2016	Jacinta BUSTAMANTE	José Luis FRANCO RESTREPO	Susceptibilité mendélienne aux infections mycobactériennes chez les enfants en Colombie	INSERM Hôpital Necker	Institut Imagine →Immunobiologie	U. 1163 INSERM	Universidad de Antioquia, Medellín
C14S02 2014-2016	Eric DEHARO	Giovanny GARAVITO	Valorisation de l'alsinol, nouvelle molécule antimalarique de synthèse découverte par drug design	Université Paul Sabatier Toulouse 3	Laboratoire Biocid : chimie biologie pour le développement →Pharmacologie	UMR 152 IRD/UPS	Universidad nacional de Colombia, Bogotá

C14S03 2014-2016	Thierry POURCHER	Alejandro ONDO-MENDEZ	Effet de l'hétérogénéité des tumeurs dans les traitements anti-tumoraux	Université de Nice + CEA	TIRO : transporteur en imagerie et radiothérapie en oncologie →Cancérologie	UMR E 4320 CEA	Universidad del Rosario, Bogotá
C17S01 2017-2019	Patrice LE PAPE	Claudia M. PARRA G.	Etude et Stratégie de management de la résistance aux médicaments, antifongique	Université de Nantes	IICiMed « Cibles et médicaments des infections et du cancer »	EA 1155	Pontificia Universidad Javeriana, Bogota
C18S01 2018-2020	Ariane BERDAL	Antonio DIAZ CABALLERO	Etude de la minéralisation de l'email et ectopique gingivale dans le syndrome email-rein	Centre de Recherche des Cordeliers - Paris	Equipe BERDAL, Physiologie Oral - Moléculaire	UMRS 1138	Université de Carthagène
C19S01 2019-2021	Jacinta BUSTAMANTE	José Luis FRANCO RESTREPO	Génétique des maladies infectieuses chez des patients en Colombie	Institut Imagine	Laboratoire GHMI	INSERM UMR 1163	Sede de Investigacion Universitaria
C21S01 2021-2023	Renata KOZYRAKI	Antonio DIAZ CABALLERO	Périostine, FAM20A et FAM20C : des marqueurs communs des fibromatoses gingivales ?	Centre de Recherche des Cordeliers - Paris	Equipe BERDAL, Physiologie Oral - Moléculaire	UMRS 1138	Université de Carthagène
C22S01 2022-2024	Gilles PAGÈS	Tonny NARANJO	La curcumine comme un agent anti-angiogénique : effet de ce produit naturel sur l'angiogenèse et la lymphangiogenèse du cancer colorectal sur des cellules humaines et dans un modèle murin.	IRCAN	Normal and pathological angiogenesis	CNRS UMR 7284/INSER M U 1081	CIB
C22SA01 2022-2024	Chantal POTEAUX	Inge ARMBRECHT	Reproduction structure et changement d'habitat chez les insectes sociaux en Colombie	Université Sorbonne Paris Nord	Laboratoire d'Ethologie Expérimentale et Comparée	UR4443	Universidad del Valle
C24S01 2024-2026	Loïc FAVANNEC	Jorge Enrique GOMEZ MARIN	Épidémiologie moléculaire de Cryptosporidium pour l'identification des sources d'infection à Quindio, Colombie	Université de Rouen Normandie	ESCAPE	EA 7510	Universidad del Quindio
C25S01 2025-2027	César Arturo ACEVES LARA	Oscar Andrés PRADO RUBIO	Development and implementation of high-fidelity hybrid models to predict the evolution of biobutanol-producing fermentations	INSA Toulouse	Toulouse Biotechnology Institute, Bio & Chemical Engineering	UMR INSA/CNRS 5504	Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales
C26S01 2026-2028	Thomas BONNARD	Jeinny Karina VARGAS SANCHEZ	MS-NeuroReg: A Binational Strategy for Mesenchymal Stem Cell-Based Regeneration of the Central Nervous System Following Ischemic Stroke and Spinal Cord Injury	INSERM	Physiopathology and Imaging of Neurological Disorders "PhIND" Laboratory	UMR 1237	Universidad Los Andes
F) SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS : 22 PROJETS							
C00U01 2002-2004	Jacques MALAVIEILLE	Hansjürgen MEYER	Modélisation numérique de glissements gravitaires déclenchés par les séismes : Approche méthodologique et Etude de cas remarquables	CNRS + Univ. Montpellier II	Géosciences Montpellier →Géologie	UMR 5243 CNRS	Observatorio Sismológico del Suroccidente Universidad del

							Valle
C03U01 2003-2005	Yves-François THOMAS	Carlos ANDRADE	Un modèle géodynamique de baie tropicale : <i>La Bahía de Cartagena de Indias</i>	CNRS / Université de Paris 1	Laboratoire de géographie physique →Océanographie	UMR 8591 CNRS	Escuela Naval « Almirante Padilla »
C05U01 2005-2007	Stéphane CALMANT	Carlos GONZALEZ	Evaluation de la pertinence des mesures d'altimétrie spatiale pour l'estimation des débits des fleuves	IRD Toulouse	Laboratoire LEGOS →Géophysique →Océanographie	UMR 5565 CNRS/IRD/U PS	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C05U02 2005-2006	Jean-Yves COLLOT	Jorge ACOSTA GARAY	SUBNATCO (Subduction et aléas naturels en Colombie)	IRD Nice	Laboratoire Géosciences Azur →Sismologie	UMR 6526	INGEOMINAS Bogotá
C08U01 2008-2010	Alfredo TABOADA	Arcesio LIZCANO	Description et simulation de coulées de sols dérivés de cendres volcaniques dans la périphérie de Manizales	Université de Montpellier 2	Géosciences Montpellier →Volcanologie →Géologie	UMR 5243 CNRS	Universidad de Los Andes, Bogotá
C11U01 2011-2013	Jean-Luc BERTRAND- KRAJEWSKI	Andrés TORRES	Evaluation et dynamique des flux d'eau et de polluants en systèmes d'assainissement urbains	INSA de Lyon	Laboratoire de génie civil et d'ingénierie environnementale →Hydrologie	EA 4126 INSA	Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá
C11U02 2011-2013	Luc THOREL	Bernardo CAICEDO	Etude du changement climatique sur la stabilité des ouvrages de fondation : modélisation physique et numérique	Laboratoire central des Ponts et Chaussées	Division reconnaissance et mécanique des sols →Géologie →Etude des sols	UA	Universidad de los Andes, Bogotá
C12PU01 2012-2014	Franck RADJAÏ	Nicolas ESTRADA	Etude numérique et expérimentale des processus granulaires environnementaux	Université de Montpellier 2	Laboratoire de mécanique et génie civil →Ingénierie environnementale	UMR 5508 CNRS	Universidad de los Andes, Bogotá
C12U01 2012-2014	Matthias BERNET	Gloria Elena TORO VILLEGAS	Intercalibration des laboratoires de trace de fission à l'université EAFIT, Medellín, et de l'ISTerre, Université Joseph Fourier	Université Joseph Fourier, Grenoble 1	ISTerre – Géosciences →Tectonique →Géologie	UMR 5275 CNRS / UR 219 IRD	Universidad EAFIT, Medellín
C12U02 2012-2014	Frédérique SEYLER	Juan Gabriel LEÓN	Modélisation distribuée et en temps quasi-réel des hauteurs d'eau dans les bassins colombiens de l'Amazone et de l'Orénoque	IRD Montpellier	ESPACE-DEV →Hydrologie	UMR 7329 CNRS / IRD / UNSA	Universidad nacional de Colombia, Bogotá
C13U01 2013-2015	Bernard MERCIER DE LEPINAY	Andreas KAMMER	Evolution tectonique de la marge caraïbe colombienne : relations géodynamiques entre les séries du plateau océanique caraïbe/colombien et la marge du continent sud-américain	Université de Nice, Sophia- Antipolis	Géoazur →Tectonique	UMR 7329 CNRS / IRD / UNSA	Universidad Nacional de Colombia, Bogotá
C15U01 2015-2017	Thierry PEREZ	Howard JUNCA	Origine de la biodiversité des éponges et compréhension de leurs fonctions métaboliques par des approches Omiques	Aix Marseille Université	Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Ecologie marine et continentale	UMR 7263	CORPOGEN
C16U01 2016-2018	Matthias BERNET	Maria Isabel MARIN- CICERON	Histoire de l'érosion à court terme (<Ma) et long terme (>Ma) des Cordillera Centrale et Occidentale dans la région d'Antioquia	Institut des Sciences de la Terre (ISTerre), Université	Tectonique, Relief Bassins (TRB)	CNRS / UMR 5275 IRD / UR 219	Universidad EAFIT, Medellín

				Joseph Fourier, Grenoble			
C16U02 2016-2018	Philippe CHARVIS	Ana Beatriz RAMIREZ SILVA	Structure et potentiel sismique de la zone de subduction à la frontière entre Colombie et Equateur à partir de données sismiques multitraces et grand-angle	CNRS	Géoazur	7329	Universidad Industrial de Santander
C17U01 2017-2019	Marc BLANCHARD	Carlos PINILLA CASTELLANOS	Modélisation atomistique du diagramme de phase, de la stabilité des alliages Fe-S et du fractionnement isotopique du Fe aux conditions des noyaux planétaires	Université Pierre et Marie Curie - CNRS	Institut de Minéralogie, de Physique des Matériaux et de Cosmochimie	UMR 7590 CNRS	Universidad del Norte, Barranquilla
C17U02 2017-2019	Tanguy LE BORGNE	Leonardo David DONAZO GARZON	Méthodes innovantes pour la caractérisation et la modélisation de l'impact des activités humaines dans les milieux géologiques fracturés	Université de Rennes 1	Géosciences Rennes	UMR 6118 CNRS Université Rennes 1	Universidad Nacional de Colombia, Bogota
C20U01 2020-2022	Alain CLAPPIER	Luis Carlos BELALCAZAR	Développement d'outils d'aide à la décision pour la définition de stratégies énergétiques, climat et qualité de l'air	CNRS	Laboratoire Image Ville Environnement	UMR 7362	Universidad Nacional de Colombia
C21U01 2021-2023	Emmanuel CHALJUB	Carlos Alberto VARGAS JIMENEZ	French-Colombian collaborative project for Seismic Hazard Assessment	Université Grenoble Alpes	Institut des Sciences de la Terre	UMR 5275 CNRS	Universidad Nacional de Colombia
C21U02 2021-2023	Fernando LOPEZ- CABALLERO	Juan Carlos REYES ORTIZ	Surface waves effect on the seismic behavior of high-rise buildings considering soil-structure interaction	CentraleSupélec	Laboratoire MSS-Mat	CNRS UMR 8579	Universidad de los Andes
C23U01 2023-2026	Filippo GATTI	Silvana MONTOYA NOGUERA	Seismic and rainfall induced landslide hazard assessment – Medellin, Colombia	CentraleSupélec	Laboratoire de Mécanique Paris-Saclay	UMR 9026 CNRS	Universidad EAFIT
C25U01 2025-2027	Pierre-Olivier ANTOINE	Camila MARTINEZ AGUILLON	Oligocene and Miocene continental ecosystems of Colombia: a fossil and sedimentary-based exploration	Université de Montpellier	Institut des Sciences de l'Évolution de Montpellier	UMR 5554	Universidad EAFIT
C26U01 2026-2028	Alejandro CACERES EUSE	Oscar Andrés ALVAREZ SILVA	Implementation of a wave model in the Colombian Caribbean using neural networks and unstructured meshes for coastal vulnerability analysis in areas of high interest for offshore wind energy generation	Université de Toulon	Mediterranean Institut of Oceanography - MOI	UMR 110AMU	Universidad del Norte