

Grupos de Investigación clasificados en SciENTI (Conv. 833 de 2018) y registrados en Hermes a Junio de 2020

No. Hermes	Nombre Grupo	Código COL CIENCIAS	Nombre del Líder	Clasificación del grupo	Sede	Instituciones que lo avalan	E-mail Grupo	Área Oede
10	CONFLICTO SOCIAL Y VIOLENCIA	COL0002742	CATALINA CORTES SEVERINO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mjmerinos@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1001	Contabilidad, Organizaciones y Medio Ambiente.	COL0068619	MAURICIO GOMEZ VILLEGAS	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mgomezv@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1002	Lingüística y educación	COL0069106	LIGIA OCHOA SIERRA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lochoas@unal.edu.co	Humanidades
1003	PUERICULTURA	COL0069026	NUBIA PATRICIA FARIAS GARCIA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	npfarias@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1005	CIAMUN: CENTRO DE INVESTIGACION DE ACERO Y METALES UNIVERSIDAD NACIONAL		JOSE GUSTAVO MARTINEZ MURCIA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	igmartinez@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1008	MINERALOGÍA DE MENAS APLICADA A LA GENÉISIS Y BENEFICIO MINERAL	COL0028177	ANALIA VALLE PANTORRILLA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	adpantorrilla@unal.edu.co	Ciencias naturales
1009	ESPECIES VEGETALES COMO FUENTE DE AROMA, PIGMENTOS Y COMPUESTOS BIOACTIVOS	COL0068136	CORALIA OSORIO ROA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cosorio@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1014	GEMA - GRUPO DE ESTUDIO DE MATERIALES	COL0068421	DAVID ARSENIO LINDINEZ TELLEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	arodriquezm@unal.edu.co	Ciencias naturales
1015	GRUPO ADITIVOS NATURALES DE AROMA Y COLOR-GIAMC	COL0069545	CORALIA OSORIO ROA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cosorio@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1017	GRUPO DE MATERIALES CON APLICACIONES TECNOLÓGICAS	COL0069634	NESTOR JAMIE TORRES SALCEDO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	njtorres@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1018	FAMETRA	COL0069518	GIOVANNY GARAVITO CARDENAS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ggaravito@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1019	GUIA - GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DISEÑO INDUSTRIAL	COL0057965	JOHN JAIRO CARDOZO VASQUEZ	C	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	guia_pal@unal.edu.co	Humanidades
1022	GRUPO DE ANTOPOLOGÍA MÉDICA	COL0065259	MARIA PILAR DIAZ MURILLO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mdiazm@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1023	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN RECURSOS FITOGENÉTICOS NEOTROPICALES-GIRFIN	COL0059066	CARLOS IVAN CARDOZO CONDE	C	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	icardozo@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1024	GRUPO (GRUPO) INVESTIGACIÓN EN GESTION Y ORGANIZACIONES	COL0065689	CARLOS ALBERTO RODRIGUEZ ROMERO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	grigo@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1026	MONITOREO, MODELACIÓN Y GESTIÓN DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS - GECH	COL0072389	VIVIANA VARGAS FRANCO	C	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	vargaf@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
103	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GEOTECNIA - GIGUN	COL0005557	FERNEY BETANCOURT CARDOZO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	betancourt@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1030	Diel/ capacidades, saberes y resistencias -Dis/sab.res- (antes DISCAPACIDAD, INCLUSIÓN Y SOCIEDAD: 2014-2018)	COL0058256	DORA INES MUNEVAR MUNEVAR	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	maedins_1mbog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1031	GRUPO DE ÓPTICA E INFORMACIÓN CUÁNTICA	COL0069607	KAREN MILENA FONSECA ROMERO	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	kfonsecar@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1032	GRUPO DE INVESTIGACIONES EN FARMACOLOGIA MOLECULAR (FARMOL)	COL0064459	MARIO FRANCISCO GUERRERO PABON	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mfguerrop@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1034	MICRO Y MACROERGONOMIA EN PRODUCTOS Y PROCESOS MINA-PRO	COL0045033	GABRIEL GARCIA ACOSTA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ggarciaa@unal.edu.co	Humanidades
1038	ALIFE: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VIDA ARTIFICIAL	COL0069213	JONATAN GOMEZ PERDOMO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ggomezpe@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
104	ACTORES ARMADOS, CONFLICTO Y DERECHO INTERNACIONAL HUMANITARIO - IEPRI	COL0000265	JOSE MARIO AGUILERA PEÑA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	iepri_bog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1041	Voz, Habla y Deglución	COL0049927	MARYLUZ CAMARGO MENDOZA	B	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mcamargom@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1042	Algoritmos y Combinatoria (ALGOS-UN)	COL0070189	GERMAN JAIRO HERNANDEZ PEREZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ghernandezp@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1045	LOGÍSTICA INDUSTRIAL-ORGANIZACIONAL "GICO"	COL0055666	MARTIN DARIO ARANGO SERNA	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mdarango@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1046	GRUPO DE DISEÑO MECANICO COMPUTACIONAL (DIMEC)	COL0075856	GERMAN LEONARDO GARCIA MONSALVE	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	dimec@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1047	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGÍA Y SILVICULTURA DE ESPECIES FORESTALES TROPICALES	COL0048349	MARIA CLAUDIA DIEZ GÓMEZ	Reconocido	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	poboyca@unamed.edu.co	Ciencias Agrícolas
1048	INGENIERÍA AGRÍCOLA	COL0073181	IVAN DARIO ARISTIZABAL TORRES	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	idaristi@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1049	SÍNTESIS Y BIOSÍNTESIS DE METABOLITOS NATURALES	COL0069689	LEON FELIPE ORTÍVARO TAMAYO	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	lortivar@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1050	GRUPO DE ESTUDIOS EN POLÍTICA Y GUERRA	COL0056144	WILLIAM JESUS ORTIZ JIMENEZ	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	wortiz@unal.edu.co	Ciencias sociales
1053	INVESTIGACIÓN EN GEOLOGÍA AMBIENTAL GE A	COL0029539	ALBEIRO JESUS RENDON RIVERA	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	grupegeo_med@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1057	GASTROENTEROLOGÍA Y NUTRICIÓN PEDIÁTRICA	COL0033426	RAFAEL GUERRERO LOZANO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	rguerrero@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1059	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CRECIMIENTO Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL	COL0020016	LAILA YANED GONZALEZ BEJARANO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ccointerai@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1061	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS APLICADAS - GITA	COL0030785	ROSA ELVIRA CORREA GUTIERREZ	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	recoorea@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1063	INNOVACIÓN Y GESTIÓN TECNOLÓGICA	COL0057811	WALTER LUGO RUIZ CASTAÑEDA	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	wlrodriguez@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1064	Nuevas Tendencias de Materiales en la Construcción Civil - GLABEST	COL0076568	CLAUDIA JENNY DE LA CRUZ MORALES	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	cjruz@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1066	SOBRE EL ESTUDIO DE E.D.P. LINEALES Y NO-LINEALES	COL0076174	MAURICIO BOGOYA LOPEZ	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mbogoya@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1067	TOXICOLOGÍA AMBIENTAL Y OCUPACIONAL - TOXICAO	COL0057731	ALBA ISABEL RODRIGUEZ PULIDO	C	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	maetico_1mbog@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1069	BIOTECNOLOGÍA VEGETAL UNALMED - CIB	COL0000828	RAFAEL EDUARDO ARANGO ISAZA	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rearango@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1070	GASTROENTEROLOGÍA, HEPATOLOGÍA Y NUTRICIÓN EN PEDIATRÍA- UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-	COL0045937	FERNANDO SARMIENTO QUINTERO	C	Bogotá	FUNDACIÓN HOSPITAL DE LA MISERICORDIA- UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fsarmiento@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1071	TELEDETECCIÓN Y MANEJO FORESTAL	COL0026074	LUIS JAIRO TORO RESTREPO	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	ltoro@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
1073	MODELAMIENTO Y CONTROL DE SISTEMAS BIOLÓGICOS	COL0049533	HERNANDO DIAZ MORALES	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	cadavizor@unal.edu.co	Ciencias naturales
1077	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSERVACIÓN Y MANEJO DE AGROECOSISTEMAS	COL0045777	LEON DARIO VELEZ VARGAS	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	lvelez@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1078	INTERACCIONES NUTRICIONALES, METABÓLICAS Y REPRODUCTIVAS EN BOVINOS	COL0048849	HECTOR JAIRO CORREA CARDONA	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hcorrea@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1079	GRUPO DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA	COL0034728	JESUS ORLANDO VARGAS RIOS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	grenal_1fbog@unal.edu.co	Ciencias naturales
1080	MECANISMOS DE DESARROLLO LIMPIO Y GESTIÓN ENERGÉTICA	COL0059638	FABIO EMIRO SIERRA VARGAS	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fesierra@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1083	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA	COL0029595	DIANA MARIA FARIAS CAMERO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dmarfarias@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1086	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN HISTORIA ECONÓMICA Y SOCIAL	COL0049515	HERACLIO BONILLA MAYTA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	consecuenciasdelaindependencia@gmail.com	Humanidades
1088	MATERIALES NANOSTRUCTURADOS Y SUS APLICACIONES	COL0047047	ANDERSON DUSSAN CUENCA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	adussan@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1090	COLECTIVO DE ESTUDIOS POSCOLONIALES/DECOLONIALES EN AMÉRICA LATINA	COL0058381	CAMILO ALBERTO BARRERO GARCIA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gruopocpal_1fbog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1091	AGRICULTURA AMBIENTE Y SOCIEDAD	COL0032296	ALVARO ACEVEDO OSORIO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aaosvedo@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1092	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MANEJO Y AGROINDUSTRIALIZACIÓN DE PRODUCTOS DE ORIGEN BIOLÓGICO	COL0039887	SAUL DUSSAN SARRIA	B	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sdussan@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1093	INTERACCIONES TRITRÓFICAS	COL0072881	MARIA ROSARIO MANZANO MARTINEZ	C	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rmmanzanom@palmita.unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1095	GRUPO DE SIMULACIÓN DEL SISTEMA CLIMÁTICO TERRESTRE	COL0072559	ASTRID BAQUERO BERNAL	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	abaquerob@unal.edu.co	Ciencias naturales
1096	MUERTE CELULAR	COL0024006	GONZALO HUMBERTO ARBOLEDA BUSTOS	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gharboldeb@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1097	LA HERMENÉUTICA EN LA DISCUSIÓN FILOSÓFICA CONTEMPORÁNEA	COL0064191	LUIS EDUARDO GAMA BARBOSA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA-UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	rodeo_hermeneutico@yahoogroups.com	Humanidades
1098	GENÉTICA MOLECULAR DE PATOGENOS GEMPA	COL0059629	MARTHA CECILIA SUAREZ ALFONSO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mcsuarez@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1100	CENTRO DE INVESTIGACIONES PARA LAS ENFERMEDADES TIROIDEAS-CIENTI	COL0060079	ROBERTO FRANCO VEGA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	rfranco@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1102	POBREZA Y COMPLEJIDAD	COL0045525	MARIA VICTORIA VALERO BERNAL	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mvvalerober@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1103	PEDAGOGÍA DEL DISEÑO	COL0061387	ALVARO ACERO ROZO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	pedagogol_tebog@unal.edu.co	Humanidades
1105	SISTEMAS INTELIGENTES WEB (SINTELWEB)	COL0059834	JAIME ALBERTO GUZMAN LUNA	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jaiguzman@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1107	BACTERIAS ACID LÁCTICAS Y SUS APLICACIONES BIOTECNOLÓGICAS-INDUSTRIALES	COL0060316	LILIANA SERNA COCK	A1	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lserna@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1108	PROYECTO Y ARQUITECTURA	COL0061529	GABRIEL FELIPE RODRIGUEZ GUERRERO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	masars_1fbog@unal.edu.co	Humanidades
1109	HISTORIA Y MEDIO AMBIENTE	COL0061206	EDITH GONZALEZ AFANADOR	Sin clasificación	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	egonzalezaf@unal.edu.co	Ciencias naturales
1111	EQUIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL	COL0044509	SARA ELOISA DEL CASTILLO MATAMOROS	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	delan_1mbog@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1112	SALUD PÚBLICA VETERINARIA	COL0061823	MYRIAM ACERO AGUILAR	Sin clasificación	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	maeroera@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1113	SISTEMAS PARA LIBERACIÓN CONTROLADA DE MOLECULAS BIOLÓGICAMENTE ACTIVAS	COL0060334	YOLIMA BAENA ARISTIZABAL	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ybaena@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1116	CIENCIAS DE LA DECISION	COL0062393	SANTIAGO ARANGO ARAMBURO	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	saarango@unalmed.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1119	HISTORIA DE LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA EN COLOMBIA	COL0011886	JAVIER SAENZ OBREGON	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA-PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA-UNIVERSIDAD DEL VALLE	ghpp@yahoogroups.com	Ciencias Sociales
1120	PRODUCCIÓN, ESTRUCTURA Y APLICACIÓN DE BIOMOLECULAS	COL0015025	AMANDA LUCIA MORA MARTINEZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	labveneno_med@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1122	Filosofía y Teoría en Administración	COL0060085	JOSE GABRIEL CARVALLO OROZCO	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jgcavallo@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1123	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INTELIGENCIA COMPUTACIONAL	COL0040565	JESUS ANTONIO HERNANDEZ RIVEROS	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gic_med@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1124	CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y CONSULTORÍA ORGANIZACIONAL-CINCO	COL0061162	MIGUEL DAVID ROJAS LOPEZ	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mrojas@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1127	LENGUAJES COMPUTACIONALES	COL0035402	CARLOS MARIO ZAPATA JARAMILLO	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cmzapata@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1129	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	COL0051068	CARLOS MAURICIO BEDOYA MONTOYA	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jrnuroz@unal.edu.co	Humanidades

1130	GRUPO INTERÁREAS DE ALGEBRA, GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA	COL0063292	HUGO JAVIER ARBELAEZ PULGARIN	C	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hjarbela@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1132	BIOLÓGIA CELULAR Y MOLECULAR DE PARÁSITOS Y HOSPEDEROS	COL0001324	CARLOS ARTURO CLAVIJO RAMIREZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	caclavijo@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1134	NEUROFISIOLÓGIA COMPORTAMENTAL	COL0068949	FRANCISCO ALEJANDRO MUNERA GALARZA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	munerag@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1135	ESTUDIOS DE LITERATURA MEDIEVAL Y RENACENTISTA		MARIA ROSARIO AGUILAR PERDOMO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mdaguilar@unal.edu.co	Humanidades
1136	TEI-D Tecnología, Experiencia, Inclusión y Diseño	COL0068995	HUMBERTO ANTONIO MUÑOZ TENJO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hamunozt@unal.edu.co	Humanidades
1138	COMPUTACIÓN CIENTÍFICA	COL0060379	MARIANELA CARMEN LENTINI GIL	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	maclentini@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1139	ALIMENTOS Y NUTRACEUTICOS	COL0080005	GLORIA ASTRID GARZON MONROY	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	agarzommo@unal.edu.co	Ciencias naturales
1140	GESTIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS TERRITORIALES -GPPT-	COL0078286	JUAN ANTONIO ZORNOZA BONILLA	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	politicass@unalmed.edu.co	Ciencias sociales
1143	POÉTICAS INTERTEXTUALES: ARTE, DISEÑO Y CIUDAD	COL0078956	AURELIO ALBERTO HORTA MESA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ahhortam@unal.edu.co	Humanidades
1144	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	COL0051049	FERNANDO CELIMO ESCOBAR NEIRA	Reconocido	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	tescobarne@unal.edu.co	Humanidades
1146	AMÉRICA LATINA: TRANSFORMACIONES, DINÁMICAS POLÍTICAS Y PENSAMIENTO SOCIAL	COL0077949	MIGUEL ANGEL BELTRAN VILLEGAS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL/UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mabeltrav@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1147	SIPAF	COL0069394	JAIRO LEONARDO CUERVO ANDRADE	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lcuervoa@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
1148	EPIDEMIOLOGÍA Y EVALUACIÓN EN SALUD PÚBLICA	COL0070528	FERNANDO PIO DE LA HOZ RESTREPO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fpdelahoz@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1149	CIFEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN FISIATRÍA Y ELECTRODIAGNÓSTICO	COL0067629	FERNANDO ORTIZ CORREDOR	C	Bogotá	INSTITUTO ROOSEVELT/UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fortizo@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
115	GRIMAD GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES DENTALES	COL0068913	JUAN NORBERTO CALVO RAMIREZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jncalvo@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1150	PALEONTOLOGÍA DE VERTEBRADOS	COL0025175	MARIA EURIDICE PARAMO FONSECA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	meparamo@unal.edu.co	Ciencias Naturales
12	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PROTEÍNAS - GRIP	COL0010172	NOHORA ANGÉLICA VEGA CASTRO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	navegas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1252	INVESTIGACIONES HISTÓRICO-GENÉTICAS	COL0070671	VERA WEILER	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	vweiler@unal.edu.co	Humanidades
1254	ECOLOGÍA DEL PAISAJE Y MODELACIÓN DE ECOSISTEMAS	COL0060165	DOLORS ARMENTERAS PASCUAL	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	darmenterasp@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1255	OBSERVATORIO DE PERFORMANCE Y POLÍTICA	COL0155465	ROLF EUGENIO ABERHALDEN CORTES	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	opp_fatbog@unal.edu.co	Humanidades
1262	LENGUAJE, ENVEJECIMIENTO NORMAL Y ALZHEIMER	COL0082289	SILVIA BAQUERO CASTELLANOS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	sbaquero@bt.unal.edu.co	Humanidades
1263	PARASITOLOGÍA VETERINARIA	COL0082789	JESUS ALFREDO CORTES VECINO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jvecino_fmzbog@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1267	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA FINANCIERA Y GESTIÓN EMPRESARIAL -GIFE-	COL0062169	SANTIAGO MEDINA HURTADO	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	smolina@unal.edu.co	Ciencias sociales
1271	MATERIALES MAGNÉTICOS Y NANOESTRUCTURAS	COL0048554	GLADYS AMINTA MENDOZA BARON	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gamiendozab@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1272	GRUPO APÍCOLA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL - GAUN	COL0085431	JORGE EUCLIDES TELLO DURAN	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gauncam@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
1273	Estado, sociedad y pedagogías virtuales	COL0059923	EDGAR JESUS RAMIREZ MONSALVE	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	ejrami@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1275	ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE FAUNA SILVESTRE	COL0068199	NESTOR JAVIER MANCERA RODRIGUEZ	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	njmanera@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1276	MIDAS: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MINERÍA DE DATOS	COL0059265	ELIZABETH LEON GUZMAN	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	eleonguz@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1280	ECOLOGÍA Y CONTAMINACIÓN ACUÁTICA	COL0060119	GUILLERMO DUQUE NIVIA	A	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR-UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI	gduquen@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1286	GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE IGUALDAD RACIAL, DIFERENCIA CULTURAL, CONFLICTOS AMBIENTALES Y RACISMOS EN LAS AMÉRICAS NEGRAS - (IDCARAN).	COL0073539	CLAUDIA PATRICIA MOSQUERA ROSERO	Sin clasificación	La Paz	Universidad Nacional de Colombia	cpmosquerar@unal.edu.co	Ciencias sociales
129	SISTEMÁTICA DE INSECTOS AGRONOMÍA	COL0016285	FRANCISCO JAVIER SERNA CARDONA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jsernac@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1290	DERECHOS COLECTIVOS Y AMBIENTALES -GIDCA	COL0084318	GREGORIO MESA CUADROS	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gsanchez@gmail.com	Ciencias Sociales
1291	MICOBAC-LIN	COL0079428	MARTHA ISABEL MURCIA ARANGUREN	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mmurciasa@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1293	Racionalidades Médicas y Prácticas en Salud y Enfermedad	COL0089092	DIANA ZULIMA URREGO MENDOZA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dzurrego@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1296	SOSTENIBILIDAD DEL DESARROLLO, AMBIENTE Y TERRITORIO -PADRES	COL0101544	ANA PATRICIA QUINTANA RAMIREZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	paquinta@gmail.com	Ciencias sociales
1298	DE LAS CONCEPCIONES A LAS PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS	COL0003211	MARIA CLAUDIA LUCIA ORDÓNEZ ORDÓNEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	clordonez@unal.edu.co	Ciencias sociales
1299	HISTORIA DE LA ASISTENCIA, LA BENEFICENCIA Y DE LA DISCIPLINA DEL TRABAJO SOCIAL	COL0097844	LEONOR PERILLA LOZANO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lperilla@unal.edu.co	Ciencias sociales
1300	ONCOHEMATOLOGÍA PEDIÁTRICA	COL0089529	TERESA ELVIRA LINARES BALLESTEROS	A	Bogotá	FUNDACIÓN HOSPITAL DE LA MISERICORDIA-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	talinaresb@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1302	HABILITACIÓN, REHABILITACIÓN Y NEURODESARROLLO	COL0079784	DORIS VALENCIA VALENCIA	Reconocido	Bogotá	FUNDACIÓN HOSPITAL DE LA MISERICORDIA-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dvalenciva@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1303	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ENTOMOLOGÍA	COL0020849	MARTHA LUCIA QUIRÓNES PINZON	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mqironesp@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1305	GRUPO DE TRABAJO EN FARMACOLOGÍA, INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y APLICADA	COL0051362	OSCAR ARMANDO GARCIA VEGA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ogarciaav@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1306	GRUPO DE ESTUDIOS CULTURALES	COL0083188	ELISSA LORAINÉ LISTER BRUGAL	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	elister@unal.edu.co	Humanidades
1308	TEORÍA Y GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	COL0098019	FRANCISCO JAVIER VALENCIA DUQUE	B	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fvalenciav@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1309	Grupo de Investigación Estética e Historia del Teatro Colombiano y Latinoamericano	COL0074367	VICTOR RAUL VIVIECAS MONSALVE	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	vviviecasm@unal.edu.co	Humanidades
1311	CÁLCULO CIENTÍFICO Y MODELAMIENTO MATEMÁTICO	COL0084111	CARLOS DANIEL ACOSTA MEDINA	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cdacosta@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1312	FÍSICA DE BAJAS TEMPERATURAS Y MAGNETISMO -GRYOMAG	COL0052397	HECTOR FABIO CASTRO SERRATO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hfcastro@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1313	Química Macrocíclica	COL0092427	ARIEL RODOLFO QUEVEDO PASTOR	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	arquivedo@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1315	BIOPROCESOS Y FLUJOS REACTIVOS	COL0072237	ANGELA ADRIANA RUIZ COLORADO	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aanriz@bt.unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1316	POLÍTICA Y SOCIEDAD	COL0053689	FREDDY CASTRILLON GALEANO	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	fcacstril@unal.edu.co	Ciencias sociales
1317	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PERIODONCIA Y MEDICINA PERIODONTAL	COL0072989	CARLOS ALBERTO SERRANO MENDEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cserranom@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1318	MUNDOS VIRTUALES	COL0077789	BERNARDO URIBE MENDOZA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	buribe@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1324	DESARROLLO EN IMAGENOLÓGIA MÁXILOFACIAL Y ODONTOLOGÍA FORENSE (DIMOF)	COL0034601	HANIA GICELLA CAMARGO HUERTAS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hgcamargo@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1329	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS AGROINDUSTRIALES (GIPA)	COL0073851	LUIS EDUARDO ORDÓNEZ SANTOS	A1	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	leordonez@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1330	GRUPO DE ESTUDIOS EN GESTIÓN EMPRESARIAL, TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y CONOCIMIENTO -GETIC	COL0085351	ALEXANDRA EUGENIA ARELLANO GUERRERO	Reconocido	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aearellanog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1334	Geotechnical Engineering Knowledge and Innovation - GENKI	COL0065967	JULIO ESTEBAN COLMENARES MONTAÑEZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jecolmenearesm@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1335	GRUPO DE INVESTIGACIÓN: MATERIALES Y MEDIO AMBIENTE (GIMMA)	COL0072916	JANNETH TORRES AGREDO	A	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jtoressa@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1337	ANÁLISIS, DISEÑO Y MATERIALES -GIES	COL0019276	DORIAN LUIS LINERO SEGGERA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dlineros@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1339	GRUPO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE PROCESO	COL0075032	CARLOS ARTURO MARTINEZ RIASCOS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	camartinezr@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1340	GRUPO INTERDISCIPLINARIO EN TEORÍA E INVESTIGACIÓN APLICADA EN CIENCIAS ECONÓMICAS	COL0062858	LILIANA ALEJANDRA CHICAIZA BECERRA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lchicaizab@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1342	TÉCNICAS APLICADAS A TECNÓNICA Y ANÁLISIS DE CIENCIAS	COL0081568	CARLOS AUGUSTO ZULUAGA CASTRILLON	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	czuluagaas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1343	Observatorio de logística, movilidad y territorio	COL0109654	JOSE STALIN ROJAS AMAYA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jsrojasam@unal.edu.co	Ciencias sociales
1344	ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS SOBRE GESTIÓN Y CONTABILIDAD (INTERGES)	COL0026109	MARY ANALI VERA COLINA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	interges_fcebog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1345	GRUPO DE ESTUDIOS EN SÍNTESIS Y APLICACIONES DE COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS (GESACH)	COL0103665	PAOLA ANDREA CUERVO PRADO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	pacuervop@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1346	Biofísica Molecular	COL0168309	YULY EDITH SANCHEZ MENDOZA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	yesanchezm@unal.edu.co	Ciencias naturales
1348	GENÉTICA DE POBLACIONES E IDENTIFICACIÓN	COL0086813	WILLIAM USAQUEM MARTINEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	wusaquem@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1349	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EMAT	COL0051219	ADER AUGUSTO GARCIA CARDONA	C	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	agarcia@unal.edu.co	Humanidades
1350	MATERIALES Y PROCESOS QUÍMICOS	COL0119852	GLORIA IVONNE CUBILLOS GONZALEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gcubillos@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1351	TALLER HISTORIA CRÍTICA DEL ARTE	COL0088578	WILLIAM ALFONSO ZEPE ROSAS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	walopezr@unal.edu.co	Humanidades
1352	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES, CATALISIS Y MEDIO AMBIENTE	COL0083749	HUGO RICARDO ZEA RAMIREZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hrzear@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1354	DISCURSO Y FICCIÓN. COLOMBIA Y AMÉRICA LATINA EN EL SIGLO XIX.	COL0023939	CARMEN ELISA ACOSTA PEÑALOZA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ecacostap@unal.edu.co	Humanidades
1357	SALUD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE ESPECIES SILVESTRES	COL0105979	KAROL BIBIANA BARRAGAN FONSECA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	kbarraganf@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
1361	INMUNOLOGÍA Y MEDICINA TRASLACIONAL	COL0106036	CARLOS ALBERTO PARRA LOPEZ	A	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-FUNDACION SALUD DE LOS ANDES	caparra@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1363	EVALUACIÓN DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS EN EL CAMPO DE LA ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN HUMANA.	COL0094673	SANDRA MARITZA CUBILLOS VASQUEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	inv_pas_vfmbog@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1364	ESTUDIOS SOCIOHISTÓRICOS DE LA SALUD Y LA PROTECCIÓN SOCIAL	COL0084013	MARIO ESTEBAN HERNANDEZ ALVAREZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sem-iv-eshtps-chm-una@googlegroups.com	Ciencias Médicas y de la Salud
1365	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ELECTRÓNICA DE ALTA FRECUENCIA Y TELECOMUNICACIONES (CMUN)	COL0110309	GLORIA MARGARITA VARON DURAN	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cmun_ibog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1367	Morfología y Ecología Evolutiva	COL0062814	MARTHA LUCIA CALDERON ESPINOSA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	micalderone@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1368	CENTRO NACIONAL DE GEOESTADÍSTICA (CNG)	COL0083437	LUIS HERNAN SANCHEZ ARREDONDO	C	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cng_med@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1371	GRUPO GEOLOGÍA MÉDICA Y FORENSE	COL0089305	NIVEA CRISTINA GARZON GOMEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ncgarzong@unal.edu.co	Ciencias naturales
1372	GEOTECNOLOGÍAS	COL0043539	GERMAN VARGAS CUERVO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gvargas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1373	COMUNICACIÓN Y COMUNIDADES BACTERIANAS	COL0095089	CATALINA AREVALO FERRO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	carevald@unal.edu.co	Ciencias naturales
1376	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN POPULAR Y PROCESOS COMUNITARIOS, Estrategia UN.	COL0032948	CLAUDIA PATRICIA SIERRA PARDO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	enaiizandoun@gmail.com	Ciencias sociales

1377	LEXI - Lenguas Extranjeras e Investigación	COL0037416	LIGIA CORTES CARDENAS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lcortes@unal.edu.co	Humanidades
1378	MUSEOLOGÍA CRÍTICA Y ESTUDIOS DEL PATRIMONIO CULTURAL	COL0088587	WILLIAM ALFONSO LOPEZ ROSAS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	walopez@unal.edu.co	Ciencias sociales
1379	GRUPO DE TRASPLANTES - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	COL0110973	EYNER LOZANO MARQUEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lineadetrasplantes@gmail.com	Ciencias médicas y de la salud
1380	NACIÓN, REGIÓN Y RELACIONES INTERNACIONALES EN EL CARIBE Y AMÉRICA LATINA	COL0093095	RAUL ROMAN ROMERO	B	Caribe	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	romanr@unal.edu.co	Humanidades
1387	APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE RECURSOS NATURALES	COL0109702	CARLOS ALBERTO GUERRERO FAJARDO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	caguerrero@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1388	REPRODUCCIÓN ANIMAL Y SALUD DE HATO	COL0103502	CLAUDIA JIMÉNEZ ESCOBAR	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cjimenez@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1390	GRUPO DE ESTUDIOS PARA LA REMEDIACIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS NEGATIVOS AL AMBIENTE - GERMINA	COL0089449	PEDRO FILIPE DE BRITO BRANDAO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	pfdeb@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1393	Anato/Vet	COL0072273	HUGO ANDRÉS GUTIERREZ TRUJILLO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hagutierrez@unal.edu.co	Ciencias naturales
1412	DERECHOS FUNDAMENTALES Y TEORÍA POLÍTICA	COL0100583	GERARDO ANTONIO DURANGO ALVAREZ	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gdurangoa@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1413	ECONOMÍA, CULTURA Y POLÍTICAS	COL0054069	NORA ELENA ESPINAL MONSALVE	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nespinal@unimed.edu.co	Ciencias Sociales
1414	INTERFACE	COL0062446	EDGAR ALONSO MENESES BEDOYA	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	esmenes@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1416	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN RADIOLOGÍA E IMÁGENES DIAGNÓSTICAS (GRID)	COL0111448	ENRIQUE CALVO PARAMO	C	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UN FUNDACION HOSPITAL DE LA MISERICORDIA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ecalvoa@yahoo.com	Ciencias Médicas y de la Salud
1417	COGNICIÓN, PRÁCTICAS Y APRENDIZAJE	COL0039724	JAVIER ALEJANDRO CORREDOR ARISTIZABAL	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	jacorredora@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1418	Grupo de estudios de lingüística aplicada a la documentación y revitalización de lenguas indígenas colombianas	COL0113376	PEDRO TULIO MARIN SILVA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ptmarins@unal.edu.co	Humanidades
1421	DERECHO Y POLÍTICA AMBIENTAL	COL0075589	CATALINA TORO PEREZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	politicambientalpedea@gmail.com	Ciencias Sociales
1425	GRUPO DE ACAROLOGÍA	COL0089477	NORA CRISTINA MESA COBO	B	Palma	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ncmesac@palma.unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1426	GRUPO TELEINFORMÁTICA Y TELEAUTOMÁTICA	COL0089789	GERMAN DARIO ZAPATA MADRIGAL	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gmzoty_med@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1428	BIODIVERSIDAD Y ACUICULTURA	COL0100814	LUIS GABRIEL QUINTERO PINTO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lquinterop@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
1430	BIOLOGÍA DE LA ADAPTACIÓN DE LOS ANIMALES AL TRÓPICO	COL0005145	AURELIANO HERNANDEZ VASQUEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ahernandezv@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
1431	GRUPO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN PARA EL CUIDADO DEL NIÑO CON HERIDAS, ESTOMAS E INCONTINENCIAS	COL0096139	NDIA SANDRA GUERRERO GAMBOA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	haidacolombiagrup@gmail.com	Ciencias Médicas y de la Salud
1435	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA ORTOLOGÍA	COL0113984	ROBERTO ANDRÉS BERNAL CORREA	C	Orinoquía	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	robarnal@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1437	CORPORATE GOVERNANCE, TECNOLOGÍA Y COMPLEJIDAD	COL0099089	LUIS ARTURO ROSADO SALGADO	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cogetecomplex@gmail.com	Ciencias Sociales
1438	TEORÍA DE MATRICES	COL0057203	HUMBERTO SARRIA ZAPATA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hsarriaz@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1439	ESTEPA - ESPACIO, TECNOLOGÍA Y PARTICIPACIÓN	COL0093246	MYRIAM SUSANA BARRERA LOBATON	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	estepa_ichbog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1443	GIEPE GRUPO DE INVESTIGACIONES EXERGEOLOGICAS DE PROCESOS ENERGÉTICOS	COL0097924	CARLOS HUMBERTO MORA BEJARANO	Sin clasificación	Palma	Universidad Nacional de Colombia	chmorab@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1444	SISTEMÁTICA BIOLÓGICA	COL0024669	XAVIER MARQUINEZ CASAS	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA	xmarquinez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1449	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DERECHO Y DESARROLLO PROMETEO	COL0117393	MARTIN URIBE ARBELAEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	maruribe2000@yahoo.com.mx	Ciencias sociales
1450	INNOVACIÓN EN PROCESOS DE MANUFACTURA E INGENIERÍA DE MATERIALES (IPMIM)	COL0105104	RODOLFO RODRIGUEZ BARACALDO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rodolfo@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1451	Estado y territorio	COL0095145	MARIA ROSARIO LOPEZ PARRA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mllopez@unal.edu.co	Humanidades
1452	DERECHO Y ECONOMÍA- COMERCIO SILENCIOSO	COL0116055	JUAN JORGE ALMONACID SIERRA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dereshoeconomia.un@gmail.com	Ciencias Sociales
1454	ERONOMÍA Y SUSTENTABILIDAD	COL0066196	GLORIA PATRICIA HERRERA SARAY	B	Palma	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	goherreras@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1455	ESCUELA DE JUSTICIA COMUNITARIA - EJCUN	COL0089742	EDGAR AUGUSTO ARDILA AMAYA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ejcomunaria@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1457	CENTRO DE CONTRATACIÓN INTERNACIONAL	COL0117938	PEDRO RAFAEL LAFONT PLANETA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lplanetar@unmail.com	Ciencias Sociales
1459	RELACIONES INTERNACIONALES Y ASUNTOS GLOBALES	COL0004709	GUSTAVO ADOLFO PUYO TAMAYO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	centronag@gmail.com	Ciencias Sociales
1466	GRUPO DE FÍSICA MESOSCÓPICA	COL0116117	JOSÉ JOSÉ BARBA ORTIZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jbarba@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1472	GTT - GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TELEMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES	COL0004308	LUIS FERNANDO DIAZ CADAVID	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	lfidiaz@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1473	REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUETAS	COL0072667	CESAR AUGUSTO ECHAVARRIA LOPEZ	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	Caechavarr@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1476	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INFORMÁTICA EDUCATIVA - GUAME	COL0118597	JULIAN MORENO CADAVID	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jmoreno@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1480	IECO-COMUNICACIÓN VISUAL	COL0119413	JULIO CESAR GOYES NARVAEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ieco_bog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1481	RNOMICA TEÓRICA Y COMPUTACIONAL	COL0110516	CLARA ISABEL BERMUDEZ SANTANA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	clbermudez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1482	Laboratorio de Arqueología & Minipodología de la Universidad Nacional de Colombia (LAM-UN)	COL0087641	ALVARO EDUARDO FLOREZ DAZA	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aeflorez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1483	PENSAR CIUDAD. TECNOLOGÍAS DEL HÁBITAT	COL0089557	FABIAN BEETHOVE ZULETA RUIZ	Reconocido	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fbzuleta@unal.edu.co	Humanidades
1485	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CORROSIÓN, TRIBOLOGÍA Y ENERGÍA	COL0119137	OSCAR EDWIN PIAMBA TULCAN	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	oepiambat@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1486	AGROXUE	COL0113259	RAMIRO RAMIREZ PISCO	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rramirez2009@gmail.com	Ciencias Agrícolas
1487	QUÍMICA CUÁNTICA Y COMPUTACIONAL	COL0119119	ANDRÉS REYES VELASCO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	areyesv@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1488	GRUPO POSCOSECHA DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS	COL0061046	CLAUDIA PATRICIA PEREZ RODRIGUEZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	poscosecha_fibog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1492	BIOPOLÍMEROS Y BIOPUNDALES	COL0087374	SONIA AMPARO OSPINA SANCHEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	saospinas@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
1495	SISTEMAS SIMBIÓTICOS	COL0094789	JUAN CARLOS PEREZ NARANJO	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jperez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1498	ELECTRICAL MACHINES Y DRIVES, EMD	COL0120979	JAVIER ALVEIRO ROSERO GARCIA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	emr_@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1499	GERENCIA EN SALUD Y ENFERMERÍA	COL0044831	FRED GUSTAVO MANRIQUE ABRIL	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fgmanriquea@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1500	GRISEC	COL0005762	OMAR FREDDY PRIAS CAICEDO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	oPRIAS@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1501	Emprendimiento, Mipymes e Innovación (GEM+)	COL0083876	ALVARO ULDRICO VIÑA VIZCAINO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	avizcaino@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1502	OBSERVATORIO DE ECONOMÍA INTERNACIONAL	COL0049649	STANLEY SIMON MALINOWITZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	obsedin_cid@unal.edu.co	Ciencias sociales
1504	Iconia: Investigación y creación transmedia	COL0121242	GABRIEL ALBERTO ALBA GUTIERREZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	iconiaunionista@gmail.com	Humanidades
1508	TEORÍA Y PRÁCTICA DE LA GESTIÓN CULTURAL	COL0106498	URIEL BUSTAMANTE LOZANO	B	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ubustamante@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1510	ECONOFÍSICA Y SOCIOFÍSICA	COL0112851	RAFAEL GERMAN HURTADO HEREDIA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rhurtadoh@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1511	Laboratorio de Arqueología y Arte. COLARQ+A	COL0107898	ALVARO HERNAN ACOZA PAEZ	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	ahacoza@unal.edu.co	Humanidades
1513	GREICAH - GRUPO EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN CÁNCER Y ALTERACIONES HEMATOLOGICAS	COL0121455	SONIA ISABEL CUERVO MALDONADO	C	Bogotá	NACIONAL DE CANCEROLOGIA ESE UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	scurveo@canccr.gov.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1515	PROYECTO URBANO Y ARQUITECTURA DEL TERRITORIO	COL0053358	HENRY VALDEMAR TALAVERA DAVILA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hvtalaverad@unal.edu.co	Humanidades
1516	Investición Música	COL0156794	WILLIAM MAC MCCLURE II	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	wmccclureii@unal.edu.co	Humanidades
1518	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN LA RESERVA BOSQUE DE YOTOCO	COL0096462	MARIO AUGUSTO GARCIA DAVILA	Sin clasificación	Palma	Universidad Nacional de Colombia	cajaramillor@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
1522	PROPAGACIÓN ELECTROMAGNÉTICA APLICADA (PROPELA)	COL0127629	JULIO CESAR GARCIA ALVAREZ	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	propela@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1524	MICROECONOMÍA APLICADA Y TEORÍA ECONÓMICA	COL0100519	EDISON FRED HENAO ATEHORTUA	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	efhenao@unal.edu.co	Ciencias sociales
1525	ESTADÍSTICA INDUSTRIAL	COL0025961	NELFI GERTRUDIS GONZALEZ ALVAREZ	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	synez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1526	GENÉTICA DE RASGOS DE INTERÉS AGRONÓMICO	COL0123719	TERESA JESUS MOSQUERA VASQUEZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	trmosquera@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1527	GOBIERNO, SUJETIVIDADES Y PRÁCTICAS DE SÍ	COL0118461	JAVIER SAENZ OBREGON	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jsaenz@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1528	GIDEST - DINÁMICAS ECONÓMICAS, SOCIO-CULTURALES Y TERRITORIALES EN LA CONSTRUCCIÓN DE HÁBITAT	COL0102499	NUBIA YANETH RUIZ RUIZ	B	Bogotá	ARKEBIOS SAS UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	nyruiz@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1529	CIMBLAB	COL0127129	EDGAR EDUARDO ROMERO CASTRO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	edromero@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1530	AYNI - Grupo de Investigación en Procesos Agroindustriales	COL0082645	CARLOS MARIO ZULUAGA DOMINGUEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	cmzulugad@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
1531	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOMOLECULAS ALIMENTARIAS	COL0128332	LUIS FELIPE GUTIERREZ ALVAREZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lfgutierrez@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1532	Grupo de partículas FENIX-UN	COL0056779	JAIRO ALEXIS RODRIGUEZ LÓPEZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fenixunal@gmail.com	Ciencias Naturales
1533	GRUPO DE TRIBOLOGÍA Y SUPERFICIES	COL0011124	ALEJANDRO OCTAVIO TORO BETANCUR	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	atoro@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1535	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS DINÁMICOS-KALMAN	COL0101221	HECTOR ANTONIO BOTERO CASTRO	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hbotero@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1539	ENVIRONMENTAL ENERGY AND EDUCATION POLICY - E3P	COL0127433	CAMILO YOUNES VELOSA	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cyounes@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1540	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VULCANOLOGÍA-GIV	COL0030291	JOHN JAIRO SANCHEZ AGUILAR	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jsanchez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1547	CULTURA ORGANIZACIONAL Y GESTIÓN HUMANA	COL0001763	JULIA CLEMENCIA NARANJO VALENCIA	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jcnaranjo@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1550	Grupo de investigación-creación interdisciplinario en arte, ciencia y espiritualidad	COL0027939	JOSE DAVID LOZANO MORENO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	dlozanos@unal.edu.co	Humanidades
1551	GRUPO DE INGENIERÍA ELECTROQUÍMICA - GRIEQU	COL0027939	CARLOS IGNACIO SANCHEZ SAEENZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cisanchez@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1552	MODELAMIENTO PARA LA GESTIÓN DE OPERACIONES (GIMGO)	COL0084219	ALEXANDER ALBERTO CORREA ESPINAL	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	alcorrea@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1556	EPISTEMOLOGÍAS, DISCURSOS Y ACCIONES DE LA ESTÉTICA, LA CRÍTICA Y LA HISTORIA DEL ARTE	COL0080186	AMPARO EDITH DEL ROSARIO VEGA AREVALO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	avegata@unal.edu.co	Humanidades
1557	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GEOMECÁNICA APLICADA	COL0026557	GUILLERMO ARTURO ALZATE ESPINOSA	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	giga_med@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología

1559	NEUROFISIOLOGIA CELULAR	COL0086143	MARIA PILAR GOMEZ CORREA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-CENTRO INTERNACIONAL DE FISICA / CIF	mpgomezo@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1561	Grupo Interinstitucional de Investigación BIOGÉNESIS	COL0066561	DURSUN BARRIOS HERNANDEZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	dbarrio@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
157	BIOTECNOLOGÍA RUMINAL Y SILVOPASTOREO "BIORUM antiguo RESA (Tém)	COL0051818	LUIS ALFONSO GIRALDO VALDERRAMA	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lagrald@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1570	artículo RESA (Tém)		MARTHA CRISTINA BUSTOS LOPEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mcbustos@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1573	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GENÉTICA ANIMAL GIGA	COL0100126	LIGIA MERCEDES JIMENEZ ROBOYO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ljinemenez@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1577	GRUPO DE ESTUDIOS EN GEOLOGIA ECONOMICA Y MINERALOGIA APLICADA GEGEM	COL0129661	THOMAS HEINRICH CRAMER .	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	thrcramer@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1581	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CALIDAD DE LA ENERGÍA Y ELECTRÓNICA DE POTENCIA	COL0124173	ARMANDO JAIME USTARJUZ FARFAN	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ajustariz@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1582	GRUPO DE CIENCIA DE MATERIALES Y SUPERFICIES	COL0130949	JOSE EDGAR ALFONSO ORJUJELA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jealfonso@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1584	Fisiología y Bioquímica de Especies Perennes	COL0082869	HERNAN MAURICIO ROMERO ANGULO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN PALMA DE ACEITE	hromeroa@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1587	YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS	COL0017019	SERGIO HERNANDO LOPERA CASTRO	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	shlopera@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1590	Semillero de Investigación en Desarrollo Rural - SINDER UN		FABIO ALBERTO PACHON ARIZA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	sinder_un@gmail.com	Ciencias sociales
1596	SÍNTESIS Y APLICACIÓN DE MOLECULAS PEPTIDICAS	COL0115666	ZULY JENNY RIVERA MONROY	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	zriveram@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1598	INVENDO	COL0135659	CLAUDIA SARMIÑA GARCIA GUERRERO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	usarmino@gmail.com	Ciencias Médicas y de la Salud
1599	OBSERVATORIO DE PAZ Y CONFLICTO (OPC)	COL0135604	MARIA PILAR CASTRO VERGARA	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	pazyconflicto_bog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
160	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN COMBUSTIBLES Y ENERGIA	COL0012918	YAZMIN YANETH AGAMEZ PERTUZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	yyagamezp@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1600	CONSERVATORIO UN	COL0132282	MARIO ALBERTO SARMIENTO RODRIGUEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	masarmi@unal.edu.co	Humanidades
1601	Ortodoncia Actualizada en Investigación - ORTOACTIV	COL0137476	SONIA VICTORIA GUEVARA PÉREZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	meherrerar@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1604	APLICACIONES EN FOTOQUÍMICA	COL0137108	GLORIA CRISTINA VALENCIA URIBE	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	govalenc@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1608	PROPIEDADES TÉRMICAS -DIELECTRICAS DE COMPOSITOS: TDPG-GROUP	COL0136497	JESUS FABIAN JURADO .	Reconocido	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	TDPG_group@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1609	RESTAURACION ECOLOGICA DE TIERRAS DEGRADADAS EN EL TROPICO	COL0136011	JUAN DIEGO LEON PELAEZ	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jdleon@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1610	IGNEA	COL0137289	ANTONIO JOSE ROMERO HERNANDEZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	director@igneac.com	Ingeniería y Tecnología
1613	COMPUTACIÓN APLICADA SUAVE Y DURA (SHAC)	COL0129886	JUAN BERNARDO GOMEZ MENDOZA	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	bgomez@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1615	FINANZAS CUANTITATIVAS	COL0048859	RICARDO ALFREDO ROJAS MEDINA	Reconocido	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rarojasm@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1616	EXIL - PLATAFORMA DE PRODUCCIÓN POÉTICA		MARIO ELIAS OPAZO CARTES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	exil_1@yahoo.es	Humanidades
1619	Lengua y cultura mítica		MARIA EMILIA MONTES RODRIGUEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	deslin_1@hotmail.com	Humanidades
1620	Emancipaciones y contra-emancipaciones	COL0130143	ARON TALLES	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	rotales@unal.edu.co	Ciencias sociales
1621	Filosofía de la religión y mística - Darsana	COL0134859	RAUL ERNESTO MELENDEZ ACUÑA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	grupodarsana@gmail.com	Humanidades
163	MÉTODOS E INSTRUMENTOS PARA LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO.	COL0013951	AURA NIDIA HERRERA ROJAS	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	anherrerar@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1630	FINANZAS Y MARKETING	COL0195089	JUAN CARLOS CHICA MESA	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jcchicam@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1631	PROTECCIÓN VEGETAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD	COL0139989	EYDER DANIEL GOMEZ LOPEZ	A	Palmira	ASOCIACION COLOMBIANA DE FITOPATOLOGIA Y CIENCIAS AFINES-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	eydgomez@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1636	VIOLENCIA Y SALUD	COL0044671	ZULMA CONSUELO URREGO MENDOZA	A	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UN-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	zulourrego@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1638	Contrapuntos: Investigaciones en Literatura comparada	COL0140613	PATRICIA SIMONSON	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	endlcomp_1chibog@unal.edu.co	Humanidades
1643	Color UN	COL0148344	FELIPE TADEO PADILLA BRUGES	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	fpadilla@unal.edu.co	Humanidades
1644	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS	COL0131113	ANDRES FELIPE ROJAS GONZALEZ	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	anfrojasp@gmail.com	Ingeniería y Tecnología
1645	RED INTERNACIONAL DE POLITICA CRIMINAL SISTEMICA EXTREMA RATIO UN	COL0078809	OMAR HUERTAS DIAZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	omahuerta_bog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1646	Saberes Implícitos	COL0145941	ANDRES SICARD CURREA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	asicardc@unal.edu.co	Humanidades
1647	GIPEM - GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN POTENCIA, ENERGIA Y MERCADOS	COL0142396	BELIZZA JANET RUIZ MENDOZA	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	gipecm_farman@gmail.com	Ingeniería y tecnología
1665	PROCESOS ESTOCASTICOS	COL0037336	LILIANA BLANCO CASTAÑEDA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	blanco@unal.edu.co	Ciencias Naturales
167	GRUPO DE ESTABILIDAD ESTRUCTURAL	COL0003866	JOSE DARIO ARISTIZABAL OCHOA	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jdaristi@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1670	Grupo de Investigación en Sistemas y Tecnologías de la Información y de la Comunicación en las Organizaciones - GISTIC	COL0134527	BEATRIZ HELENA DIAZ PINZON	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gistic@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1673	Sistema de Información de Bienes de Interés Constructivo	COL0119783	FELIPE NOVOA GONZALEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	maec_birbog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1676	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CATALISIS Y NANOMATERIALES	COL0128735	LUDOVIC DORKIS .	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	geasieraga@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1677	FITOTECNIA TROPICAL	COL0018179	DARIO ANTONIO CASTAÑEDA SANCHEZ	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	dcastca4@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
173	ASTRONOMÍA, ASTROFÍSICA Y COSMOLOGIA	COL0007041	JUAN MANUEL TEJERO SARMENTO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jmtjeras@unal.edu.co	Ciencias Naturales
176	PROGRAMA RED: PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD CIENTIFICA EN LA EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA	COL0015089	CARLOS MIÑANA BLASCO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	proged_bog@unal.edu.co	Ciencias sociales
1811	PLANEAMIENTO MINERO-GIPLAMIN	COL0113509	GIOVANNI FRANCO SEPULVEDA	Reconocido	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gfranco@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1813	CONTROL GENETICO EN SALUD ANIMAL	COL0087024	JIMMY JOLMAN VARGAS DUARTE	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lvargasd@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1818	NEUROPED-UNAL	COL0141119	ANGELICA MARIA USCATEGUI DACCARETTI	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	amuscategui@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1824	MEDICINA ALTERNATIVA, COMPLEMENTARIA E INTEGRATIVA	COL0099615	EDUARDO HUMBERTO BELTRAN DUSSAN	B	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UN-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ehbeltrand@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
183	BIOINFORMÁTICA	COL0000926	EMILIANO BARRETO HERNANDEZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ebarreto@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1832	GIFFUN-GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FITOQUÍMICA Y FARMACOGNOSIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	COL0130018	JUAN CAMILO MARIN LOAIZA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jcmarino@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1834	SABIO - SUSTANCIAS ACTIVAS Y BIOTECNOLOGIA	COL0139139	MAGALLY ROMERO TABAREZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mromerota@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1837	FRONTERA Y TERRITORIO		ANTONIO JOSE HENRÍQUEZ LOZANO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ayrenghil@unal.edu.co	Ciencias sociales
1838	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PENSAMIENTO CONTEMPORÁNEO	COL0139167	JORGE WILLIAM MONTOYA SANTAMARIA	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	jmtoyomta@unal.edu.co	Humanidades
1839	TERENUFIA-UNAL	COL0092499	AGUSTIN MORENO CARADAS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	amorenoca@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1840	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE PRODUCTOS CÁRNICOS Y ACUICOLAS	COL0145333	HECTOR SUAREZ MAHECHA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hsuarezma@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1841	GRUPO DE ECONOMÍA Y MEDIO AMBIENTE	COL0007963	LUIZ DINORA VERA ACEVEDO	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lvera@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1865	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y BIOMINERALOGIA	COL0101633	ANA ESPERANZA BURGOS CASTELLANOS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	anaburgosp@unal.edu.co	Ciencias Naturales
1867	DELIA	COL0124029	JOSE REINEL URIBE CEBALLOS	Sin clasificación	Palmira	Universidad Nacional de Colombia	jruribec@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
1868	Laboratorio de Biomiméticos: Grupo de Mecanobiología de Tejidos y Órganos	COL0058096	YOSHIE ADRIANA HATA URIBE	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dagarzona@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
1880	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS REACTIVOS INTENSIFICADOS CON SEPARACIÓN Y MATERIALES AVANZADOS (PRISMA)	COL0147955	MIGUEL ANGEL GARCIA BORBIA	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	magomez@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1911	GRUPO DE ESTUDIOS URBANOS Y REGIONALES. IEU-UN	COL0139345	CARLOS ALBERTO PATIÑO VILLA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ieu_bog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1912	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MUSEOLOGÍA, EOCRÍTICA Y COMUNES CULTURALES	COL0095099	EDMON CASTELL GINOIVART	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ecastell@unal.edu.co	Ciencias Sociales
1913	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA EN LA EDUCACIÓN STEM+8	COL0147788	JULIO ESTEBAN COLMENARES MONTAÑEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE BOLÍVAR-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD EL BOSQUE-UNIVERSIDAD DE LOS ANDES-FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	jeolmenares@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
192	GRUPO EN RELACIONES INTERNACIONALES - IEPRI	COL0007622	DIANA MARCELA ROJAS RIVERA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	iepri@bacata.usc.unal.edu.co	Ciencias Sociales
197	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN SOBRE ADQUISICIÓN Y ANÁLISIS DE SEÑALES PAAS-UN	COL0014458	ERNESTO PEREZ GONZALEZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	propaasf@bog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1991	Grupo de Investigación de operaciones de la Universidad Nacional de Colombia UNIGDO	COL0134053	FRANCISCO JAVIER DIAZ SERNA	Reconocido	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	javdiaz@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
1992	INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS	COL0148175	JESUS HERNAN CAMACHO TAMAYO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	grupo_ib_unal@gmail.com	Ciencias Agrícolas
1993	ILATYO - INTERACCIÓN DISEÑO INNOVACIÓN	COL0142467	JOSE JAVIER AGUILAR ZAMBRANO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jaaguila@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
1996	MUSICOLOGIA EN COLOMBIA	COL0038656	EGBERTO BERMUDEZ CUJAR	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	bermudezc@unal.edu.co	Humanidades
1996	LABORATORIO EN ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y TERRITORIALES	COL0148639	IVAN DARIO ESCOBAR RAMIREZ	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	laborageo@gmail.com	Ciencias sociales
1997	Educación Social y Ambitos Académicos	COL0134966	NESTOR FABIO VALENCIA LLANO	B	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nvalencia@unal.edu.co	Ciencias Sociales
200	URBANISMO	COL0016719	LUIS FERNANDO ACEBEDO RESTREPO	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	lfaceredor@unal.edu.co	Humanidades
2003	GRUPO KIMERA	COL0150398	RAFAEL ESTEBAN RIBADENEIRA PAZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	renbade@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2004	Grupo de Creación e Investigación "Pensar sonidos"	COL0150459	VICTOR RAUL VIVIESCAS MONSALVE	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	pensarsonidopucreacion@gmail.com	Humanidades
2006	INTICOLOMBIA	COL0148863	PABLO ENRIQUE RODRIGUEZ ESPINOSA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	inticol_bog@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2007	Astronomía Galáctica, Gravitación y Cosmología	COL0000695	LEONARDO CASTAÑEDA COLORADO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lcastaneda@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2009	ANESTESIA Y REANIMACIÓN	COL0140954	JOSE RICARDO NAVARRO VARGAS	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	javnavarro@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2010	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA	COL0150834	JOHN WILLIAM SANDINO DEL BUSTO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	micoel_unal_fcboq@unal.edu.co	Ciencias naturales
2011	POLYGESTA - Política, Legislación y Gestión Ambiental	COL0146289	CARLOS ALBERTO ZARATE YEPES	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	czarate@unal.edu.co	Ciencias Naturales

2012	Emprendimiento Empresarial	COL0164319	LUIZ ARABANY RAMIREZ CASTAÑEDA	Reconocido	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	laramirez@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2013	Huella indígena	COL0151241	LUIZ HELENA BALLESTAS RINCON	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hballestar@unal.edu.co	Humanidades
2019	Grupo de investigación Cardiovascular - UNAL	COL0158467	GUILLERMO MORA PABON	C	Bogotá	CORPORACION SALUD UNIV. UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gmorap@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2025	Grupo de estudios en geología y geofísica - EGEQ	COL0150558	AGUSTIN CARDONA MOLINA	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	egeq.unal@gmail.com	Ciencias Naturales
209	Percepción y Control Inteligente (PCI)	COL0014672	GUSTAVO ADOLFO OSORIO LONDOÑO	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gosoiori@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2090	Grupo de Investigación en Desarrollo Territorial, Paz y Posconflicto (GIDETEP)		MARCO ALBERTO ROMERO SILVA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	marromero@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2095	ARBITRAJE NACIONAL E INTERNACIONAL - ANI		FREDDY ANDREI HERRERA OSORIO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	fherrenao@unal.edu.co	Ciencias sociales
2096	Historia, espacio y cultura	COL0153335	GABRIEL CARRERA BECERRA	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gcabrerabe@unal.edu.co	Humanidades
2097	LINGÜÍSTICA APLICADA A LA ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS Y LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (LALETIC)	COL0153406	MARIA EUGENA LOPEZ HURTADO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mlopez2@unal.edu.co	Humanidades
2098	Grupo de Investigación en Biomecánica e Ingeniería de Rehabilitación (GIBIR)	COL0150816	JUAN FERNANDO RAMIREZ PATIÑO	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gibir_med@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
21	MEJORAMIENTO GENÉTICO, AGRONOMÍA Y PRODUCCIÓN DE SEMILLAS DE HORTALIZAS	COL0013675	FRANCO ALIRIO VALLEJO CABRERA	A	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	tvallejo@palmira.unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
214	GIDA-GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL	COL0030139	JOHN WILLIAM BRANCH BEDOYA	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jwbranch@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2164	LINGÜAE-COMUNICACIÓN, BILINGÜISMO Y TRADUCCIÓN	COL0090398	SERGIO BOLAÑOS CUELLAR	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	sbolanos@unal.edu.co	Humanidades
2165	DISCAPACIDAD, POLÍTICAS Y JUSTICIA SOCIAL.	COL0135702	MARISOL MORENO ANGARITA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mmoreno@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2166	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MODELOS ECONÓMICOS Y MÉTODOS CUANTITATIVOS (IMEC)	COL0134447	HECTOR WILLIAM CARDENAS MAHECHA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	imec_fobog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2169	Grupo de fisicoquímica computacional	COL0142897	JAVIER IGNACIO CARRERO MANTILLA	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jcarrero@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
218	PATOLOGÍA MOLECULAR	COL0014574	JUAN JOSE YUNIS LONDOÑO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	yunis@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2180	Bioinformática y Biología de Sistemas	COL0122295	ANDRÉS MAURICIO PINZÓN VELASCO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ampinzonv@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2181	Globalización y saberes alternativos - Glosas		DANIEL ALBERTO PINZONES CAICEDO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	dalcabre@unal.edu.co	Ciencias sociales
2182	Arquitectura Medio Ambiente y Sostenibilidad	COL0171478	GUSTAVO ADOLFO AGREDO CARDONA	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gaagredoc@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2183	Grupo de Investigación en Estratigrafía	COL0173239	PEDRO ROBERTO PATAARROYO GAMA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	pcpatarroyo@unal.edu.co	Ciencias naturales
2184	Soldadura y Ensamblaje no Destructivos	COL0155689	JUAN HERNANDO REYES PACHECO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	are_unal@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2186	Geometría Diferencial y Análisis Geométrico	COL0156631	HECTOR FABIAN RAMIREZ OSPINA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hframirez@unal.edu.co	Ciencias naturales
2187	Grupo de Investigación en Audiología y áreas afines	COL0122517	LILIANA AKU SERPA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lakis@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2188	Documentación Gráfica del Patrimonio	COL0149922	MARIA ISABEL MAYORGA HERNANDEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mmayorgah@unal.edu.co	Humanidades
2191	Interpretación y pedagogía del Plano	COL0156892	WILLIAM MAC MCCLURE II	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	wmccclure@unal.edu.co	Humanidades
2195	Salud y Calidad de Vida		HECTOR ANGEL POLANCO NARVAEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	osuludov_fobog@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
220	BIOQUÍMICA INS Y LIBRIO UN	COL0001048	MARIA HELENA RAMIREZ HERNANDEZ	A	Bogotá	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mresser@ciencias.unal.edu.co	Ciencias Naturales
2200	Sociología de lo simbólico	COL0158108	LUIZ TERESA GOMEZ DE MANTILLA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ltgomez@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2201	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN RECURSOS ENERGÉTICOS GIRE	COL0144229	NICOLAS TORO GARCIA	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ntoro@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2202	Diseño y Análisis de Métodos Numéricos Robustos Avanzados para Problemas Heterogéneos con Múltiple Escalas	COL0134438	JUAN CARLOS GALVIS ARRIETA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jcgahvis@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2205	Grupo Interinstitucional de Investigación en Geometría y Topología	COL0028023	JOSE MANUEL GOMEZ GUERRA	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE	jmgomez0@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2206	ESTADÍSTICA ESPACIAL	COL0152599	RAMON GIRALDO HENAO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rgiraldo@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2207	BIOALIMENTOS	COL0078811	AMANDA CONSUELO DIAZ MORENO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	amodiazmo@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2208	HERMENEA (Grupo de estudios de la Antigüedad)	COL0152703	JUAN FELIPE GONZÁLEZ CALDERÓN	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	wandroguezga@unal.edu.co	Humanidades
2211	Gestión Tecnológica e Innovación en Sistemas Pecuarios-SIGETEC	COL0167911	HENRY ALBERTO GRAJALES LOMBANA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hagrajales@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
2213	GIADESC-Grupo de Investigación para la articulación del Derecho Civil y los Derechos Económicos, Sociales y Culturales	COL0170588	JOSE GUILLERMO CASTRO AYALA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jgcastro@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2216	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FINANZAS Y ESTRATEGIA (GIFE)	COL0089753	GUSTAVO ADOLFO ACUÑA CORREDOR	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gacuacuna@unal.edu.co	Ciencias sociales
2217	Análisis y Aplicaciones	COL0158752	EDIXON MANUEL ROJAS SANTANA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	emrojas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2218	Composición Conservatorio Unal	COL0174003	MOISES BERTRAN VENTEJO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mbertranv@unal.edu.co	Humanidades
222	GRUPO DE EQUIDAD EN SALUD	COL0063555	JAVIER HERNANDO ESPIÑA SCHMALBACH	A1	Bogotá	CORPORACION SALUD UNIV. UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gnpequidad_bog@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2220	TLOH-Grupo de Investigación en Redes de Telecomunicaciones Dinámicas & Lenguajes de Programación Distribuidos.	COL0161489	JORGE EDUARDO ORTIZ TRIVIÑO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jeortiz@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2222	MATERIA ORGÁNICA SEDIMENTARIA Y ANÁLISIS DE IMAGEN	COL0023985	ASTRID SOCORRO BLANDON MONTES	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	asblando@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2224	Grupo de Investigación en Tecnología e Innovación para el Desarrollo Comunitario GITIOC	COL0154771	JOSE ISMAEL PEÑA REYES	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jpenar@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
223	GRUPO EN CONSERVACIÓN Y MANEJO DE VIDA SILVESTRE	COL0011563	HUGO FERNANDO LOPEZ AREVALO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hlopeza@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2242	Fenómenos de Superficie - Michael Polanyi	COL0163897	FARID BERNARDO CORTES CORREA	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fbcorres@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2246	Diseño y Optimización Aplicada (DOA)	COL0169881	WILFREDO MONTEALEGRE RUBIO	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	direccion@doa-unal.co	Ingeniería y Tecnología
2247	ESPECIALIDAD EN CUIDADO CRITICO PEDIATRICO	COL0157889	PABLO VASQUEZ HOYOS	C	Bogotá	FUNDACION HOSPITAL DE LA MISERICORDIA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-SOCIEDAD DE CIRUGIA DE BOGOTÁ / HOSPITAL DE SAN JOSE	pvasquez@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2251	NEUROBIOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO	COL0113044	ZULMA JANETH DUEÑAS GOMEZ	C	Bogotá	CORPORACION SALUD UNIV. UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	zduenasg@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2254	Bioprospección de compuestos volátiles	COL0164553	DIANA CRISTINA SINJICO LEON	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dsinujico@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2255	Laboratorio de investigación visual		ZENaida OSORIO PORRAS	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	zosorio@unal.edu.co	Humanidades
2263	Monada, Historiografía e historias del arte, de la música y dispositivos de divulgación cultural en Colombia y América Latina.	COL0165999	MARIA SOLEDAD GARCIA MAIDANA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	msgarcia@unal.edu.co	Humanidades
2264	Estética y Política	COL0036286	JOSE LISIMACO PARRA PARIS	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-COLEGIO MAYOR NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO-UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	acosta.maridelrosario@gmail.com	Humanidades
2265	Epidemiología y Sanidad Vegetal		MANUEL JOSE PELAEZ PELAEZ	No registrado	Palmira	Universidad Nacional de Colombia	mipelaep@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
2267	Sistemas Energéticos	COL0024516	CARLOS JAIME FRANCO CARDONA	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	cfranco@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2269	GIRO		RAMIRO RAMIREZ PISCO	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	ramirez@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
2270	Grupo de Estudios Físicos y de Equidad	COL0113797	JAIRO ORLANDO VILLABONA ROBOYO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	oefo_fobog@unal.edu.co	Ciencias sociales
2271	Grupo de Humanización en salud	COL0161622	JOSE FERNANDO GALVAN VILLAMARIN	Reconocido	Bogotá	CORPORACION SALUD UNIV. UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jfgalvanv@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2273	Toxicología Analítica	COL0166235	NANCY PATIÑO REYES	C	Bogotá	CORPORACION SALUD UNIV. UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	npatino@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2274	Gestión, Operación y Mantenimiento de Activos - GOMAC		FERNANDO JESUS GUEVARA CARAZAS	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	fguevarac@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2275	Grupo de Promoción e Investigación en Mecánica Aplicada GRMA	COL0204229	ALEJANDRO RESTREPO MARTINEZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	arestres@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2276	Grupo de Ciencias Planetarias y Astrobiología (GPCA)	COL0153881	JIMENA SANCHEZ NIEVES	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gnpc_gfbog@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2277	Biofísica de la Señalización Celular	COL0063766	ENRICO VINCENZO NASI LIGNAROLO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-CENTRO INTERNACIONAL DE FÍSICA / CIF	enasil@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2278	Psicología Experimental y Aplicada	COL0160394	RICARDO MAURICIO TAMAYO OSORIO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rtamayoo@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2279	Estudios históricos Comparativos		HERNANDO DUDLERH TH CEPEDA SANCHEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hthpedas@unal.edu.co	Humanidades
2280	SIG Y TERRITORIO	COL0092805	MARIA MERCEDES ARANGO DE CERA	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	mmarango@unal.edu.co	Humanidades
2281	INTERACCIONES BIOLÓGICAS	COL0157399	ADELAIDA MARIA GAVIRIA RIVERA	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	biocinter_med@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2282	Mecánica Computacional y Análisis de Estructuras	COL0156079	CARLOS ALBERTO GRACIANO GALLEGO	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cgraciano@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2284	Taller de opera	COL0156785	WILLIAM MAC MCCLURE II	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	wmccclure@unal.edu.co	Humanidades
2285	Trabajo, Riesgo y Desigualdades	COL0072943	ANDREA LAMPIS	C	Bogotá	CORPORACION GAEA-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	alampis@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2287	Grupo de Investigación Estado y Usos Sociales de la Illegalidad	COL0168079	ROSEMBERG ARIZA SANTAMARIA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	sentilleroaluzas@gmail.com	Ciencias sociales
2288	Procesos geológicos y comportamientos biológicos relacionados	COL0159034	JOHN JAIRO SANCHEZ AGUILAR	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	jsancheza@unal.edu.co	Ciencias naturales
2289	Alimentación y Nutrición Humana	COL0051504	GLORIA YANETH PINZON VILLATE	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gypinzonv@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2290	Mimetismo molecular de los agentes infecciosos	COL0159455	JOSE MANUEL LOZANO MORENO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jmlozanom@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2291	Economía Internacional	COL0024516	LILIANA YANED FRANCO VASQUEZ	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	lfranco@unal.edu.co	Ciencias sociales
2292	CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA UNIVERSIDAD NACIONAL	COL0170775	GABRIEL FERNANDO DIAZ GONGORA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gdiaz@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2293	Biología celular/Autocomunidad	COL0157942	ANGELA PATRICIA ROJAS ROJAS	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aprogas@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2294	Observatorio en Ciudad y Territorio Educador en Antioquia y en el Noroccidente Colombiano	COL0170828	IVAN DARIO ESCOBAR RAMIREZ	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	idesoba@unal.edu.co	Ciencias sociales
2297	BioFibras y Derivados Vegetales	COL0150879	JUAN MANUEL VELEZ RESTREPO	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jmvleze@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2299	Grupo de Biodiversidad y Ecología Molecular	COL0170855	LUIS FERNANDO GARCIA PINZON	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lfgarcia@unal.edu.co	Ciencias naturales
23	APRENDIZAJE Y COMPORTAMIENTO ANIMAL	COL0000588	GERMAN ANTONIO GUTIERREZ DOMINGUEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gagutierrez@unal.edu.co	Ciencias Sociales

2300	Aplicaciones Analíticas de Compuestos Orgánicos	COL0153649	MAURICIO MALDONADO VILLAMIL	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	maldonado@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2301	Agrobiodiversidad y Biotecnología COL0168098	COL0168098	ESPERANZA TORRES ROJAS	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	etorres@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
2302	REDAIRE - UNAL	COL0015428	JOSE FERNANDO JIMENEZ MELIA	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	redaire_med@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2303	ECOLOGIA Y CONSERVACIÓN DE FAUNA Y FLORA SILVESTRE	COL0153139	GABRIEL JAIME COLORADO ZULLIAGA	A	Amazonia	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gcoloradosz@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2304	Grupo de Investigación en Ingeniería de Rocas - IngRocas		GILVARDO ALEJANDRO CARDONA ARBELAEZ	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	gacardona@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2305	OBSERVATORIO EN CONTABILIDAD	COL0086706	LUIS ANTONIO GONZALEZ SANTOS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	observa_fobog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2306	NEUROPSICOLOGIA BASICA Y COGNOSCITIVA	COL0168033	MARIA PATRICIA MONTAÑEZ RIOS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	patriciamontanes@gmail.com	Ciencias sociales
2307	Grupo de Investigación en Logística para el Transporte Sostenible y la Seguridad - TRANSLOGYT	COL0164179	LILIANA LUCIA LYONS BARRERA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	llyons@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2308	PLASTICUN	COL0170363	OSWALDO JAVIER GOMEZ DIAZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	plasticun@unadnacional@gmail.com	Ciencias médicas y de la salud
2309	Grupo de Estudios en Sostenibilidad Ambiental - GESA	COL0168267	JUANITA MONTOYA GALVIS	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jmontoyaga@unal.edu.co	Humanidades
2310	REUMAVANCE	COL0107379	GERARDO QUINTANA LOPEZ	C	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UN UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-FUNDACION SANTA FE DE BOGOTA-UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	ge Quintana@yahoo.com	Ciencias Médicas y de la Salud
2311	Calidad de Software	COL0156355	ALBEIRO ESPINOSA BEDOYA	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	asespino@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2312	Grupo de teoría de los números y geometría algebraica	COL0085736	JOHN JAIME RODRIGUEZ VEGA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA	jrodriguez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2313	Grupo de Investigación en Biotecnología Animal (GIBA)	COL0064001	GIOVANNI RESTREPO BETANCUR	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	grupogiba@gmail.com	Ciencias Agrícolas
2314	Bioprospección y Biotecnología	COL0170793	CLAUDIA MARGARITA MENDOZA MARIN	C	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hgtoresc@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2315	Grupo de Investigación Cirugía - Universidad Nacional de Colombia	COL0171413	EDGAR GERMAN JUNCA BURGOS	Reconocido	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UN UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	egjuncab@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2316	Taller de dirección, investigación y creación musical	COL0168839	GUERASSIM VORONKOV	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gvoronkov@unal.edu.co	Humanidades
2317	Fiznako	COL0074877	ALVARO HUMBERTO SALAS SALAS	C	Manizales	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	asalash2002@yahoo.com	Ciencias Naturales
2318	Observatorio de Diseño Aplicado	COL0124799	JAIME FRANKY RODRIGUEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	odobservatorio@unal.edu.co	Humanidades
2319	CARIOLOGIA Y DEFECTOS DEL ESMALTE DENTAL	COL0105329	MARIA CLAUDIA NARANJO SIERRA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mcararajos@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2320	EvoDevo en Plantas	COL0170292	FAVIO ANTONIO GONZALEZ GARAVITO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	fgonzalez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2321	Grupo de Estudios Transfónticos	COL0139219	CARLOS GILBERTO ZARATE BOTIA	B	Amazonia	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cgzaratebo@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2322	CETRE (Centro de Estudios Teológicos y de las Religiones)	COL0058489	RAUL ERNESTO MELENDEZ ACUÑA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA-COLEGIO MAYOR NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	remelendezac@unal.edu.co	Humanidades
2323	observatorio de derecho administrativo	COL0153129	JHEISON TORRES AVILA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	oda.unal@gmail.com	Ciencias sociales
2324	Proyecto de Investigación y Creación Sonora en Percusión y Electrónica		FEDERICO GUILLEMO DEMMER COLMIENARES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	fgdemmer@unal.edu.co	Humanidades
2325	TECNICAS, MINERALIZACIONES & MEDIO AMBIENTE EN SUDAMERICA Y EL CARIBE	COL0164947	ANALIA VALLE PANTORRILLA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	adpantorrilla@unal.edu.co	Ciencias naturales
2326	Sudatorio del Patrimonio Geológico y Paleontológico Colombiano - OPGPO	COL0184055	NIVEA CRISTINA GARZON GOMEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ngarzon@unal.edu.co	Ciencias naturales
2327	Unidad de Cirugía Plástica de la Universidad Nacional de Colombia	COL0160089	IVAN DARIO MOLINA RAMIREZ	C	Bogotá	FUNDACIÓN HOSPITAL DE LA MISERICORDIA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	idmolnar@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2328	Administración y gestión en la construcción	COL0119772	FELIPE NOVOA GONZALEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	adgescon_fibog@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2329	Poesía y filosofía en el pensamiento griego antiguo		LAURA VICTORIA ALMODOZ MORA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lvalmodosm@unal.edu.co	Humanidades
2330	QUALIA		FERNANDO MARIO RIVERA BERNAL	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	farberba@unal.edu.co	Ciencias sociales
2331	Agricultura de precisión y plant factory (APF)		ALCIDES JESUS MONTOYA CAÑOLA	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	amontoya@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
2332	Núcleo Interdisciplinario de Estudios sobre el Lenguaje	COL0175969	ANA MARIA OSPINA BOTZI	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	anospina@unal.edu.co	Humanidades
2333	GRUPO INVESTIGACION EN ATENCION PRIMARIA EN SALUD, SALUD AMBIENTAL Y EPIDEMIOLOGIA COMUNITARIA		NORMAN GIOVANNI APRAEZ IPPOLITO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ngapraez@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2335	Grupo de investigación en Motos		JOSE STALIN ROJAS AMAYA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	strossasm@unal.edu.co	Ciencias sociales
2336	Red Asia	COL0185571	HERNANDO DUDLERTH CEPEDA SANCHEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hdcepeda@unal.edu.co	Ciencias sociales
2337	ARQUITECTURA, CIUDAD Y TERRITORIO	COL0108919	ISABEL LLANOS CHAPARRO	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	illanos@unal.edu.co	Humanidades
2338	Biodiversidad y Conservación Genética	COL0204283	MARIO ALFONSO VARGAS RAMIREZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	maavargas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2339	Escuela de Investigación en Criminología Críticas, Justicia Penal y Política Criminal: "Luis Carlos Pérez" Código Coleciencias: COL0177426	COL0177426	CAVEDES ESTANISLAO ESCALANTE BARRITO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ceescalante@unal.edu.co	Ciencias Sociales
234	ESTUDIOS REGIONALES: CULTURA Y SOCIEDAD	COL0003928	FABIO RINCON CARDONA	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cunesco_man@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2340	Ecuaciones Diferenciales Parciales (no Lineales en Geometría no Euclidiana)		MOHAMMED EL AID	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	meaid@unal.edu.co	Ciencias naturales
2341	LE2P - Laboratorio Espacio, Economía y Poder	COL0201737	WILLIAM CHAVARRO ROJAS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA	wc2p_fobog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2343	PLAS - Programming Languages and Systems	COL0182079	FELIPE RESTREPO CALLE	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ferestrepo@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2344	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGIA VETERINARIA	COL0172018	LUCIA BOTERO ESPINOSA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lbotero@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
2345	Laboratorio de Investigación Social Aplicada a la Empresa		JAIRO ENRIQUE CARRILLO GUARIN	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lisaec_bog@unal.edu.co	Ciencias sociales
2346	Grupo de investigación en polímeros ortogonales y aplicaciones	COL0128449	HERBERT ALONSO DUEÑAS RUIZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	haduenasr@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2347	INDICO		ALFONSO BOHORQUEZ TORRES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	alborhor@unal.edu.co	Ciencias sociales
2348	ACOL		GONZALO MEDINA ARELLANO	No registrado	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	gmedinas@unal.edu.co	Ciencias naturales
2349	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN TRANSPORTE, TERRITORIO Y MOVILIDAD -PIT	COL0014467	CESAR AUGUSTO RUIZ ROJAS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	pit_fibog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2350	DESARROLLO SOCIAL COMUNIDAD Y SALUD	COL0178039	ROBERTO POSADA GILEDE	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	roposadagi@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2351	TECNOPOÉTICAS Ciencia y tecnología aplicada a las artes		DIEGO ANDRES AGUILAR GOMEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	daaguilarg@unal.edu.co	Humanidades
2352	Diseño Mecánico Computacional DIMEC		GERMAN LEONARDO GARCIA MONSALVE	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	dimec_med@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2353	GICOMFOUN	COL0186434	BEATRIZ EUGENIA MEJIA FLOREZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	beamejia@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2355	Grupo de Investigación en Tecnologías Avanzadas para la Revalorización de Subproductos Agroindustriales	COL0175744	DORIAN PRATO GARCIA	Sin clasificación	Palmira	Universidad Nacional de Colombia	dpratog@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2356	Grupo de Investigación MES: Medicina, educación y sociedad	COL0178488	JOSE FERNANDO GALVAN VILLAMARIN	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jgalvanv@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2357	Tecnología para la educación y la innovación	COL0178951	FREDY ANDRES OLARTE BUSSAN	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	info@gtei.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2358	BIOLOGIA Y ECOLOGIA DE INSECTOS DE COLOMBIA	COL0178503	EDGAR ERNESTO CAMERO RUBIO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	edcamero@unal.edu.co	Ciencias naturales
2359	Educación Y Salud	COL0157156	ANA MARITZA GOMEZ OCHOA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	angomez@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
236	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERIA DE RECURSOS HIDRICOS - GIREH	COL0009912	ERASMO ALFREDO RODRIGUEZ SANDOVAL	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	eruiirh_bog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2360	UNRecursosohídricos en Ciencias y Saberes - UNRRecursosCYSid		NIVEA CRISTINA GARZON GOMEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	unrecursos_cys@gmail.com	Ciencias naturales
2361	Unidad de Análisis del Mercado Financiero - UAMF		GERMAN GUERRERO CHAPARRO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	uamf_fobog@unal.edu.co	Ciencias sociales
2362	Sociedad, Economía y Política Pública-SEPP	COL0186686	ALBERTO MARTINEZ	Sin clasificación	Palmira	Universidad Nacional de Colombia	amartinez@unal.edu.co	Ciencias sociales
2363	HIDROFÓROS		GUILLEMO LEON VASQUEZ VELASQUEZ	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	hidrofores@gmail.com	Ciencias naturales
2364	INNOVACION EN PRODUCTO Y CONSTRUCCION SOSTENIBLE		PAULO ANDRES ROMERO LARRAHONDO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	parromerol@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2365	DISEÑO, DIVERSIDAD Y SOCIEDAD	COL0181329	CARLOS MARTIN RIANÑO MONCADA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	cmrianom@unal.edu.co	Humanidades
2366	POLITICAS DE SALUD	COL0178559	JESUS ALERCIO ORTEGA BOLAÑOS	C	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UN UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jesaortega@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2368	UNet (Universidad Nacional's Networking and Telecommunications Research Team)		JESUS GUILLERMO TOVAR RACHE	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jtovar@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2369	Matemática industrial y simulación numérica		JORGE MAURICIO RUIZ VERA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jmruizv@unal.edu.co	Ciencias naturales
2370	Grupo de Investigación Transformadores de Vida GITRAVI		NUBIA LUCERO LOPEZ PINILLOS	No registrado	Palmira	Universidad Nacional de Colombia	nllopez@unal.edu.co	Ciencias sociales
2371	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION EN ACUICULTURA Y PESCA ICTIAP	COL0032179	MARY TRUJILLO GONZALEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mttrujillog@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2372	CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION EN ACUICULTURA Y PESCA ICTIAP	COL0182729	CARLOS ALBERTO JARAMILLO CRUZ	Sin clasificación	Palmira	Universidad Nacional de Colombia	cjaramillor@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
2373	Grupo de Investigación en uso final de energía solar		GIRALDO JIMENEZ CHAPPTINO	No registrado	Palmira	Universidad Nacional de Colombia	cgiraldoj@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2374	ORDENACION URBANISTICA Y TERRITORIAL Semillero de Investigación.		EMMA TERESA COUTIN CASTRO	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	ecoutin@unal.edu.co	Humanidades
2375	Grupo de Investigación en Hematología Clínica		MARCO ANTONIO GRAJALES BUITRAGO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mbuitrajales@gmail.com	Ciencias médicas y de la salud
2376	Grupo de Geología Estructural y Técnica Aplicada	COL0089959	URS ANDREAS KAMMER	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	akammer@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2377	POLITICA Y TERRITORIO (POTER)		PEDRO ELIAS GALINDO LEON	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	politicaterritorio@gmail.com	Ciencias sociales
2378	Grupo de Investigación en Administración Moderna GIAM	COL0199011	JUAN NICOLAS MONTOYA MONSALVE	Reconocido	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nmontoyamo@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2379	MEMORIA ANCESTRAL DEL TERRITORIO	COL0198524	REINALDO BARBOSA ESTEPA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	rbartobasa@bt.unal.edu.co	Humanidades
2380	Medicina aviar y producción avícola	COL0193826	LILIANA LUCIA BETANCOURT LOPEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	libetancourt@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
2381	HYDS Hydrodynamics of the Natural Media Research Group	COL0209927	LEONARDO DAVID DOMINGO GARZON	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA	lddonadog@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2382	Polímeros y Materiales Compuestos	COL0184977	ALNEIRA CUELLAR BURGOS	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	acuellar@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2383	Management and Marketing (m&m)	COL0190203	SANDRA PATRICIA ROJAS BERRIO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gmarketing_bot@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2384	EDUCOMUNICACION E INTERCULTURALIDAD EN EL GUAJIVARE		JULIO CESAR GOYES NARVAEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	enyjzass@gmail.com	Ciencias sociales
2385	Grupo de Investigación en Historia Social	COL0009879	LUIS MIGUEL CORDOBA OCHOA	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	lmcordob@unal.edu.co	Humanidades

2387	Proyecto arquitectónico. Proyecto y análisis		LUIS GUILLERMO HERNANDEZ VASQUEZ	No registrado	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	lghernan@unal.edu.co	Humanidades
2388	Proyecto arquitectónico. Estructuras formales		MAURICIO GAVIRIA RESTREPO	No registrado	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	magavir@unal.edu.co	Humanidades
2389	Probóticos: Prospección funcional y metabolitos	COL0182275	OLGA INES MONTOYA CAMPUZANO	Reconocido	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gribbov_med@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2390	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES DE GRANDES ANIMALES	COL0090289	OLIMPO JUAN OLIVER ESPINOSA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	enlargados@hotmail.com	Ciencias Médicas y de la salud
2391	Observatorio Demográfico y Epidemiológico del área Andina - ODEAN	COL0186139	BEATRIZ PIEDAD URDINOLA CONTRERAS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	observatorio.odean@gmail.com	Ciencias Naturales
2392	Dinámicas de flujo y transporte en medios porosos	COL0184519	JUAN MANUEL MEJA CARDENAS	B	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dtf_med@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2393	Manihot biotec	COL0186569	CAMILO ERNESTO LOPEZ CARRASCAL	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	celopez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2394	Museo y Patrimonio	COL0151457	MARION IRMELA WEBER SARAFF	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	mweber@unal.edu.co	Ciencias naturales
2395	Control Estadístico de Procesos	COL0158609	JOSE ALBERTO VARGAS NAVAS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	javargas@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2397	* Promoción, Prevención, en Salud pública, Salud social y Salud ambiental		MERY CONSTANZA GARCIA VARGAS	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mcgarcia@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la salud
2398	Ecosección: Vida, salud y paz	COL0186882	MERY CONSTANZA GARCIA VARGAS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mjcontreras@unal.edu.co	Ciencias sociales
2399	HISTORIA PÚBLICA Y DIGITAL	COL0186677	PAOLO WIGNOLD	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	pwignold@unal.edu.co	Humanidades
2400	Observatorio de la seguridad industrial en la construcción		MARCO ELIAS BULLA RUIZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mebullar@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2401	Semillero de investigación (Aplicato)		JUAN ENRIQUE TORRES MADRIGAL	No registrado	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	juetorresma@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2402	Grupo de Investigación en Neumología Pediátrica	COL0179681	SONIA MARÍA RESTREPO GUALTEROS	C	Bogotá	FUNDACIÓN HOSPITAL DE LA MISERICORDIA, UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	srnrestrepo@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2403	Semillero de Investigación en Materiales de Construcción. SIMC		JUAN CARLOS OCHOA BOTERO	No registrado	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	joochoa@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2404	Materiales	COL0185669	JUAN CAMILO RESTREPO GUTIERREZ	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	crestre@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2405	Análisis Matemático AM.	COL0203796	JUAN CARLOS CORDERO CEBALLOS	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES	fcgalego@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2406	Espacio Efímero		ALVARO CORREA MOLINA	No registrado	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	acorrea@unal.edu.co	Humanidades
2407	Parasitología, Inmunología y Enfermedades Infecciosas.	COL0151591	JAVIER ANTONIO BENAVIDES MONTAÑO	C	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jbenmont@gmail.com	Ciencias Médicas y de la Salud
2408	Interacciones entre Teoría de Modelos, Teoría de Conjuntos, Categorías, Análisis y Geometría	COL0170677	PEDRO HERNAN ZAMBRANO RAMIREZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	pzhzbrano@unal.edu.co	Ciencias naturales
2410	Investigación y Creación en geografía		GUILLEMO ARTURO SANTOS SAENZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gasantos@unal.edu.co	Humanidades
2411	CINEFOCUS		JAVIER SEGUNDO OLARTE TRIANA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jolararte@unal.edu.co	Humanidades
2413	Discursos críticos y teóricos sobre la literatura latinoamericana contemporánea.		DIANA NICOLETA DIACONU .	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ndiaconu@unal.edu.co	Humanidades
2414	Diseño y comportamiento humano		CESAR ARTURO PUERTAS CESPEDES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	capuertasc@unal.edu.co	Humanidades
2415	Estudios tipográficos	COL0192155	CESAR ARTURO PUERTAS CESPEDES	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	g.estudiotipograficos@unal.edu.co	Humanidades
2416	CEL-LAB	COL0190562	OSCAR YOVANY CHECA GERON	Sin clasificación	Palmita	Universidad Nacional de Colombia	oycheca@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2418	Observatorio del Agua en Ciencias y Saberes - OACYSID	COL0190789	NIVEA CRISTINA GARZON GOMEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	obnavega_nai@unal.edu.co	Ciencias naturales
2419	EDUCACIÓN EN CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES - EduCEN		JAIDER ALBERO FIGUEROA FLOREZ	No registrado	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	jjalazarb@unal.edu.co	Ciencias naturales
2421	Grupo de Investigación ETOS Economía, Territorio, Organización y Sociedad.		NUBIA YANETH RUIZ RUIZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	investigacionuna2015@gmail.com	Humanidades
2422	Síntesis Orgánica Sostenible	COL0203239	CRISTIAN OCHOA PUENTES	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cochoop@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2423	Grupo De Investigación En Cáncer Gástrico		WILLIAM ALBERTO OTERO REGINO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	cancercastrico@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2424	Grupo de Investigación en Cuidados Intensivos de la Universidad Nacional de Colombia (GICI-UN)	COL0174658	JAIRO ANTONIO PEREZ CELY	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	japerezcel@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2427	Grupo de Investigación en Impuestos, Estado y Sociedad		JAIRO ORLANDO VILLABONA ROBAYO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ovillabonar@unal.edu.co	Ciencias sociales
2428	PERSPECTIVAS Y PROBLEMAS CONTEMPORÁNEOS DEL DERECHO DEL TRABAJO Y LA SEGURIDAD SOCIAL		DIANA PILAR COLORADO ACEVEDO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	dpcolorado@unal.edu.co	Ciencias sociales
2429	Caracterización Tecnológica de Minerales	COL0001889	JUAN CARLOS MOLANO MENDOZA	A1	Bogotá	SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DE CALDAS	jomolanom@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2430	Saund		KELLY JOHANNA VERA DIETTES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	labing_lichbog@unal.edu.co	Ciencias sociales
2431	Filosofía, educación y pensamiento crítico		RAUL ERNESTO MELENDEZ ACUÑA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	filosofiaeducacion.semiller@unal.edu.co	Humanidades
2432	GESTION DE LAS EXPRESIONES ARTISTICAS, MEMORIA Y CREACION	COL0193911	DAVID ESTEBAN MOLINA CASTAÑO	Reconocido	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	demolinac@unal.edu.co	Humanidades
2433	Estudios de la Vida Urbana (EVU)		ANDRES SALCEDO FIDALGO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	asalcledo@unal.edu.co	Ciencias sociales
2434	Cultura y Desarrollo Humano	COL0053151	CARLOS ALBERTO ACOSTA RIAÑO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	caacostar@unal.edu.co	Ciencias sociales
2435	ESTUDIOS HUMANO ANIMAL		MIRIAM ACERO AGUILAR	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	macero@unal.edu.co	Ciencias sociales
2438	Grupo de investigación en emprendimiento de base tecnológica InnovaTE	COL0058846	ALFONSO HERRERA JIMENEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	aherrera@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2439	Arguitectura y Ciudad: Ciencia y Cultura.		JUAN GABRIEL OCCAMPO HURTADO	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	jgocampo@unal.edu.co	Humanidades
2441	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES PARA SISTEMAS EN TIEMPO REAL	COL0193018	FREDDY EDMER HOYOS VELASCO	C	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fhoyos@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2442	Grupo de Investigación MODELOS ESTADÍSTICOS		JESUS OSWALDO MORAN CAMPANA	No registrado	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	nesteband@unal.edu.co	Ciencias naturales
2443	Advanced oxides	COL0195264	JESUS OSWALDO MORAN CAMPANA	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	omoran@unal.edu.co	Ciencias naturales
2444	COGNICIÓN, LENGUAJE Y CULTURA	COL0193859	VICTORIA EUGENIA VALENCIA MAYA	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	vevalenciam@unal.edu.co	Ciencias sociales
2445	Grupo de Investigación en Memoria Biocultural y Botánica Económica (GIMBE)	COL0191219	LAUREN RAZ .	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lraz@unal.edu.co	Ciencias naturales
2446	Modelos Actuariales y Financieros	COL0196449	JOSE ALFREDO JIMENEZ MOSCOSO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	josjimenezm@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2449	Grupo de Investigación en Oftalmología básica y clínica	COL0084499	MARCEL YEDID AVILA CASTAÑEDA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mavilac@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
245	GRUPO DE TRABAJO ACADÉMICO EN INGENIERIA HIDRÁULICA Y AMBIENTAL	COL0011089	JORGE JULIAN VELEZ UPEGUI	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jvelez@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2450	Historia económica, política y pensamiento		JUAN CARLOS VILLAMIZAR	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	willamizar@unal.edu.co	Humanidades
2451	DiscreMath: Matemáticas Discretas y Ciencias de la Computación	COL0187164	JOSE LUIS RAMIREZ RAMIREZ	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jramirez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2452	CRS-TID Center for Research and Surveillance of Tropical and Infectious Diseases	COL0183076	JUAN PABLO HERNANDEZ ORTIZ	A1	Medellin	CORPORACION PARA LA INVESTIGACION EN SALUD TROPICAL-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	coord_owhcc@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2456	Transapto. Arquitectura sin fronteras	COL0184547	DIEGO FRANCISCO GONZALEZ RICO	Reconocido	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dfgonzalezr@unal.edu.co	Humanidades
2457	Comunicación y pedagogía en contextos socioculturales diversas.	COL0198177	GLORIA ESPERANZA MORA MONROY	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gemoran@unal.edu.co	Humanidades
2458	Herramienta de matemática computacional para mejorar la caracterización de v. optimización en vaciamentos.		JUAN CARLOS GALVIS ARRIETA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jpgalvis@unal.edu.co	Ciencias naturales
2459	Evaluación de Riesgo ambiental del uso de compuestos químicos.		SEBASTIAN DARIO REYNALDI .	No registrado	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	sreynald@unal.edu.co	Ciencias naturales
246	HORTICULTURA	COL0011779	ANIBAL ORLANDO HERRERA AREVALO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-CENTRO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA TROPICAL	aherreraa@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
2460	Sistemas Aeroespacial y Vehículos Autónomos		JORGE IVAN SOFRONIO ESMERAL	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gida_fibog@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2461	Grupo de Investigación e Innovación en Urología - Universidad Nacional de Colombia	COL0197545	WILFREDO DONOSO DONOSO	Reconocido	Bogotá	CORPORACION SALUD UN-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	wdonosod@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
2462	GRUPO DE EXPLORACIÓN Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE RECURSOS MINERALES -GEAMIN	COL0204256	GUSTAVO NEIRA ARENAS	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	gneira@unal.edu.co	Ciencias naturales
2463	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARQUITECTURA: GIA		JUAN JOSE OSORIO VALENZUELA	No registrado	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	josorioval@unal.edu.co	Humanidades
2464	Análisis Espacial del Territorio y del Cambio Global (AET-CG)	COL0189481	IVAN ALBERTO LIZARAZO SALCEDO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	aetcg_bog@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
2465	Design of Advanced Composite Structures: DADCOMP	COL0203606	JUAN MANUEL MEZA MEZA	B	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLIN	jmmezam@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2466	NANO-Inorgánica	COL0199488	GILMA GRANADOS OLIVEROS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ggranadoso@unal.edu.co	Ciencias naturales
2467	Materiales compuestos		ANDRES FELLIPE PEREZ MARIN	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	alperem@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2468	Grupo de Investigación en Historia, Pensamiento y Teoría Económica (GHPE)	COL0016532	ERICH ALBERTO PINZON FUCHS	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	ca.alvarez267@unandes.edu.co	Ciencias Sociales
2469	Estudios Rurales y Soberanía Alimentaria ERSa	COL0201539	FABIO ALBERTO PACHON ARIZA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ersoa.un@gmail.com	Ciencias Agrícolas
247	Grupo de Trabajo en Nuevas Tecnologías de Diseño y Manufactura-Automatización DIMA LIN	COL0021139	ERNESTO CORDOBA NIETO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lablabex_fibog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2470	Experiencia artística integral		MIGUEL ANTONIO HUERTAS SANCHEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mahuertas@unal.edu.co	Humanidades
2471	Territorios tradicionales y sostenibilidad social y ambiental		JUAN JOSE VILCO ALBARRACIN	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jvilco@unal.edu.co	Humanidades
2472	Grupo de Investigación y Estudios en Transporte por Cable- GIETC	COL0183183	JORGE IVAN ALVAREZ GONZALEZ	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	jalvare@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2473	UnSecureLab	COL0200149		Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTÁ	jecamargom@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2474	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DOCTORAL EN ARTE Y ARQUITECTURA		JORGE VICENTE RAMIREZ NIETO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	docaa_fabog@unal.edu.co	Humanidades
2475	Conexión de GALoS	COL0204719	ANDRES VILLAVECES NIÑO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	avillavecesn@unal.edu.co	Ciencias naturales
2476	Finanzas y Sostenibilidad	COL0203393	JUAN DAVID GONZALEZ RUIZ	C	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLIN	jdgonza3@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2477	Grupo de Estudios Ambientales y Socio-Políticos GRASP	COL0078844	LAURA CARLA MOISA ELICABIDE	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	lmoisael@unal.edu.co	Ciencias sociales
2478	MANEJO Y CONTROL DE RESIDUOS AGROPECUARIOS - MACHORA	COL0025095	RAUL MADRINÁN MOLINA	C	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rmadrinam@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
2479	Grupo de Investigación Justicia Real -JURE-	COL0200417	MARIA LUISA RODRIGUEZ PEÑARANDA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mlrodriguezp@unal.edu.co	Ciencias Sociales
2480	Laboratorio Virtual de Física	COL0018386	ELISABETH RESTREPO PARRA	B	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	erestrepopa@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2481	Desarrollo Territorial Sostenible	COL0024187	NOHRA LEON RODRIGUEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	nlleon@unal.edu.co	Ciencias sociales
2482	Grupo de Investigación en Ciencias Atmosféricas	COL0204407	DANIEL HERNANDEZ DECKERS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	dhermandezd@unal.edu.co	Ciencias naturales
2483	SENDA R&D Group: Software Engineering and Data Science Research and Development Group	COL0202977	FERNAN ALONSO VILLA GARZON	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	fvilva@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2484	Bioprospección y modelado molecular en el diseño, síntesis y exploración racional de productos naturales (BioMolUN)	COL0162049	OSCAR JAVIER PATIÑO LADINO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	opatino@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2485	SGA Student Chapter Bogotá		THOMAS HEINRICH CRAMER	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	sga_fcibog@unal.edu.co	Ciencias naturales
2486	Grupo de Investigación en BioSuperficies código del grupo es COL0204696	COL0204695	HUGO ARMANDO ESTUPIÑAN DURAN	Reconocido	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLIN	haestupinad@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
2487	MÉTODOS EN BIOESTADÍSTICA.		LUIS FERNANDO GRAJALES HERNANDEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lfgrajales@unal.edu.co	Ciencias naturales
2488	Seminario de Estudios Espaciales		GILDA MARIA WOLF AMAYA	No registrado	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	seminario.estudios_espaciales@gmail.com	Humanidades
2491	Centro de Investigación en Inteligencia e Inmunología Veterinaria (CI3V)		JAIRO AURELIANO JAIME CORREA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jaimec@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2492	Gestión de tecnología, innovación y conocimiento en el agro - Agrogesti.		CLAUDIA NELCY JIMENEZ HERNANDEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	cnjimenezh@unal.edu.co	Ciencias sociales
2493	Mecanizmos, mejor justicia		FLORALBA TORRES RODRIGUEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ftorres@unal.edu.co	Ciencias sociales

2494	Grupo de Investigación en Derecho de la Contratación y el Comercio Electrónico		SEBASTIAN SALAZAR CASTILLO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ssalazar@rincon-cuellar.com	Ciencias sociales
2495	El Derecho desde los movimientos sociales		JORGE ENRIQUE CARYAJAL MARTINEZ	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	movimientososocialesunad@gmail.com	Ciencias sociales
2496	Semillero Estudiantil de la Eternidad Universidad Nacional - SEE UN		JUAN CARLOS MOLANO MENDOZA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jomolano@unal.edu.co	Ciencias naturales
2499	NeuroUnal		RODRIGO PARDO TURRIAGO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	neurologia_fmboq@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2500	DISEÑO Y REACTIVIDAD DE ESTRUCTURAS SÓLIDAS		JOSE GREGORIO CARRAZO BAÑOS	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jcarrazo@unal.edu.co	Ciencias naturales
2502	Semillero de Paleobiología		PETTER DAVID LOWY CERON	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	paleobiologiaunad@gmail.com	Ciencias naturales
2505	Desarrollo Rural Sostenible en el Trópico. DRST		ARTURO SAMUEL GÓMEZ INJASTI	No registrado	Amazonia	Universidad Nacional de Colombia	asamuelg@gmail.com	Ciencias agrícolas
2506	Grupo de Investigación en economía agraria		JUAN CARLOS BARRIENTOS FUENTES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jbbarrientosf@unal.edu.co	Ciencias sociales
2508	Historia de las relaciones internacionales e historia transnacional		GISELA ERIKA CRAMER	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	semhistrans@gmail.com	Ciencias sociales
2509	PRUEBAS		HERMES HERMES HERMES HERMES	No registrado	Palmyra	Universidad Nacional de Colombia	hermandezan@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
251	COMPLEXUS	COL0029245	SONIA ESPERANZA MONROY VARELA	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	complexusun@gmail.com	Ingeniería y Tecnología
2510	Espacio de producción abierta de médicos - ESPAM		LUIS FERNANDO MEDINA CARDONA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lmedinac@unal.edu.co	Humanidades
2511	Patología Oncológica INC		NATALIA OLAYA MORALES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	nadayamo@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2512	Grupo de investigación en entornos de aprendizaje integrales para la enseñanza de las ciencias exactas y naturales		JAVIER JESUS MORALES ARAMBURO	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	dirmasenc@unal.edu.co	Ciencias naturales
2513	Grupo de jóvenes investigadores del Observatorio Nacional de Procesos de Memorización, Discursos mediáticos y Comunicacionales		NEYLA GRACIELA PARDO GIRALDO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	proyectosemecolombia@gmail.com	Ciencias sociales
2514	Instrumentación Física		BELARMINO SEGURA ARBOL	No registrado	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	bsegurag@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2515	Gestión de la Infraestructura de Transporte y del Espacio Público		LUIS RICARDO VASQUEZ VARELA	No registrado	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	lvvasquezv@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2516	Gestión Responsable para la Sostenibilidad Territorial -GREST-		JAIME ANDRES VIEIRA SALAZAR	No registrado	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	aecheyery@unal.edu.co	Ciencias sociales
2518	Semillero de Ciencias Planetarias TITAN		JIMENA SANCHEZ NIEVES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	titan_fmboq@unal.edu.co	Ciencias naturales
252	GRUPO DE SUPERCONDUCTIVIDAD Y NUEVOS MATERIALES	COL0006618	ALVARO MARINO CAMARGO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	amarinoca@unal.edu.co	Ciencias Naturales
2521	Grupo de Investigación en Ciencia, Ingeniería y Salud - ICIS.		LUIS CARLOS MENDEZ CORDOBA	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gicis_fmboq@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
2523	Semillero de Investigación, Construcción y Ciencia		RICARDO JOSÉ BENAVIDES URIBE	No registrado	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	ribenavidesu@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
2524	Semillero de Astrobiología UNASB		JIMENA SANCHEZ NIEVES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	astrobiologia_fmboq@unal.edu.co	Ciencias naturales
2525	Grupo de Investigación en Ecología Múltiple - UNAL		RODRIGO PARDO TURRIAGO	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ecologiamultiples@unal.edu.co	IA/ Y
253	GRUPO DE FÍSICA DE NUEVOS MATERIALES	COL0008503	JAIRO ROA ROJAS	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jrora@unal.edu.co	Ciencias Naturales
254	GRUPO DE MATERIALES SEMICONDUCTORES Y ENERGÍA SOLAR	COL0011509	GERARDO GORDILLO GUZMAN	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ggordillog@unal.edu.co	Ciencias Naturales
255	GEOMORFOLOGÍA Y PROCESOS FLUVIALES	COL0008812	JUAN MANUEL MORENO MURILLO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mamoneno@ciencias.unal.edu.co	Ciencias naturales
257	INGENIERÍA GENÉTICA DE PLANTAS	COL0012382	ALEJANDRO CHAPARRO GIRALDO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	achaparro@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
258	IDENTIFICACIÓN HUMANA E INMUNOGENÉTICA	COL0012257	JUAN JOSE YUNIS LONDOÑO	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jjyunis@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
260	LABORATORIO DE INVESTIGACIONES EN ABEJAS (LABLIN)	COL0013119	RODOLFO OSPINA TORRES	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rgnatesp@unal.edu.co	Ciencias Naturales
261	BIOLOGÍA MOLECULAR DE VIRUS	COL0000989	ORLANDO ACOSTA LOSADA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	oacosta@unal.edu.co	Ciencias Naturales
262	CUIDADO Y PRÁCTICA EN ENFERMERÍA, SALUD FAMILIAR ENFERMERÍA FAMILIAR Y MEDICIÓN EN SALUD	COL0002985	VIRGINIA INÉS SOTO LEMES	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	visotof@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
263	UN-ACUICTO	COL0023205	ADRIANA PATRICIA MUÑOZ RAMIREZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	apmunozr@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
266	MICROBIOLOGÍA Y EPIDEMIOLOGÍA	COL0013791	GLORIA CONSUELO RAMIREZ NIETO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gcramirez@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
269	MADERA Y GUADUA- CIBAM	COL0013559	JORGE ENRIQUE LOZANO PEÑA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jelozano@unal.edu.co	Humanidades
270	DIALÉCTICA Y MOS GEOMÉTRICAS	COL0009316	GONZALO SERRANO ESCALLON	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gserrano@unal.edu.co	Humanidades
271	GRUPO NIETZSCHE	COL0007569	GERMAN ARTURO MELÉNDEZ ACUÑA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	garmelendca@unal.edu.co	Humanidades
276	GRUPO INTERDISCIPLINARIO DE ESTUDIOS DE GENERO	COL0006572	TANIA CRISTINA PEREZ BUSTOS	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	tperezb@unal.edu.co	Ciencias Sociales
281	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PAPA	COL0010065	CARLOS EDUARDO RÚSTEZ LOPEZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ceruuzet@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
282	DESARROLLO SOSTENIBLE Y GESTIÓN AMBIENTAL	COL0003159	FABIO RODRIGO LEIVA BARON	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fleivab@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
286	GRUPO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN GESTIÓN, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD - BIOGESTION	COL0010566	OSCAR FERNANDO CASTELLANOS DOMINGUEZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	obgestion_bog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
290	RESIDUALIDAD Y DESTINO AMBIENTAL DE PLAGUICIDAS EN SISTEMAS AGRÍCOLAS	COL0015704	JAIRO ARTURO GUERRERO DALLOS	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aguenerod@unal.edu.co	Ciencias Naturales
291	SISTEMÁTICA MOLECULAR Y GENÉTICA EVOLUTIVA UNIVERSIDAD NACIONAL SEDE BOGOTÁ	COL0011017	LUIS FERNANDO GARCIA PINZON	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lfgarciap@unal.edu.co	Ciencias naturales
292	MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS	COL0013361	AUGUSTO RAMIREZ GODOY	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-CENTRO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA TROPICAL	augramirez@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
293	BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA DE FAUNA ACUÁTICA	COL0000739	LUCENA VASQUEZ GAMBOA	Sin clasificación	Palmyra	Universidad Nacional de Colombia	lvasequez@unal.edu.co	Ciencias naturales
295	ÉTICA, COMPORTAMIENTO Y EVOLUCIÓN	COL0017226	ALEJANDRO ROSAS LOPEZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	arosasl@unal.edu.co	Humanidades
296	GRUPO DE INVESTIGACIONES FARMACÉUTICO-FISICOQUÍMICAS	COL0008835	FLEMING MARTINEZ RODRIGUEZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fmartinezr@unal.edu.co	Ciencias Naturales
298	EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS Y POLÍTICAS EN SALUD	COL0003964	HERNANDO GUILLERMO GAITAN DUARTE	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PERIDOMO UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.FUNDACION UNIVERSITARIA. SANITAS.CLINICA COL SANITAS S.A.	hgaitand@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
300	COGNICIÓN Y LENGUAJE EN LA INFANCIA	COL0002626	RITA FLOREZ ROMERO	B	Bogotá	CORPORACION SALUD UNHOSPITALARIO HERNANDO MONCALEANO	riarivas@gmail.com	Ciencias Sociales
301	ESTUDIOS DE FAMILIA	COL0004676	EUCARIS OLAYA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	eolayas@unal.edu.co	Ciencias Sociales
305	GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE TEMAS DE ARTE Y ARQUITECTURA EN LATINOAMÉRICA - GISTAL	COL0006198	SILVIA MERCEDES ARANGO DE JARAMILLO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	sjaramilzn@unal.edu.co	Humanidades
307	GRUPO DE APLICACIÓN DE MATERIALES A LA ODONTOLÓGIA (GRAMMO)	COL0005799	EDGAR DELGADO MEJIA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	eddelgado@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
308	COMPLEJIDAD, ALTERNATIVIDAD Y DESARROLLO TERRITORIAL	COL0001609	ALBERTO GÓMEZ CRUZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	algomezcr1@yahoo.es	Humanidades
309	PEIRAS: GRUPO DE ESTUDIOS EN FILOSOFÍA ANTIGUA Y MEDIEVAL	COL0014636	ALFONSO CORREA MOTTA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	acorreamo@unal.edu.co	Humanidades
312	ANÁLISIS NUMÉRICO Y SIMULACIÓN EN PARALELO	COL0000452	MARIO ARMANDO HIGUERA GARZON	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mahiguera@unal.edu.co	Ciencias naturales
314	Grupo de Investigación en Química de productos Naturales Venenosos, Bioactivos (QuimToxVen)	COL0004522	LUIS ENRIQUE CUCA SUAREZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	leucas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
32	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS QUÍMICOS Y BIOQUÍMICOS	COL0010889	RUBEN DARIO GODOY SILVA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rgodoy_fmboq@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
325	INFECCIONES Y SALUD EN EL TRÓPICO	COL0012309	LIGIA INÉS MONCADA ALVAREZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lmoncadas@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
329	PLEBIO POLÍTICA Y LEGISLACIÓN SOBRE BIODIVERSIDAD, RECURSOS GENÉTICOS Y CONOCIMIENTO TRADICIONAL	COL0014743	OSCAR ANDRÉS LIZARAZO CORTES	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	plebio_fmboq@unal.edu.co	Ciencias Sociales
331	SALUD COLECTIVA	COL0015778	MARÍA CAROLINA MORALES BORRERO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mcmoralessb@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
338	QUÍMICA DE HONGOS MACROMICETOS COLOMBIANOS	COL0037579	IVONNE JEANNETTE NIETO RAMIREZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	inieto@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
339	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA DE ALIMENTOS	COL0004549	CARLOS EDUARDO NARVAEZ CUENCA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cnrestrepos@unal.edu.co	Ciencias Naturales
341	RELATIVISMO Y RACIONALIDAD	COL0015633	LUIS EDUARDO HOYOS JARAMILLO	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	relativismoyracionaldad@gmail.com	Humanidades
342	PSICOANÁLISIS Y CULTURA	COL0015239	PIO EDUARDO SANMIGUEL ARDILA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	escestrer_bog@unal.edu.co	Humanidades
346	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN EN HISTORIA POLÍTICA Y SOCIAL	COL0013343	CESAR AUGUSTO AYALA DIAGO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	caayalad@unal.edu.co	Humanidades
351	Grupo de investigación sobre Conflicto e instituciones en una perspectiva comparada - IEPRI-UN	COL0011465	FRANCISCO EDUARDO GUTIERREZ SANIN	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	espi_fmboq@unal.edu.co	Ciencias Sociales
354	INFECTOLOGÍA GINECOOBSTETRICIA Y PERINATAL	COL0012337	EDITH ANGEL MULLER	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	edithangel@supercabletv.net.co	Ciencias Médicas y de la Salud
355	SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA	COL0015839	JORGE ANDRÉS RUBIO ROMERO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rgomezr@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
36	GRUPO DE TRABAJO ACADÉMICO EN MOVILIDAD SOSTENIBLE	COL0011099	DIEGO ALEXANDER ESCOBAR GARCIA	B	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	diegoescobar@unal.edu.co	Ciencias Sociales
361	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA (GIAB)	COL0009402	JOSE VICENTE RODRIGUEZ CUENCA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jvrodriquez@unal.edu.co	Humanidades
363	GESTION Y DESARROLLO RURAL	COL0005486	YESID VICENTE ARANDA CAMACHO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	yyarandac@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
364	PROTECCIÓN SOCIAL	COL0015179	DARIO INDALECIO RESTREPO BOTERO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dgs_fmboq@unal.edu.co	Ciencias Sociales
366	SERIES DE TIEMPO	COL0022262	SERGIO ALEJANDRO CARRIZO BARRERA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	frinietos@unal.edu.co	Ciencias Naturales
372	PROCESOS Y MÉTODOS EN PSICOLOGÍA SOCIAL Y PSICOLOGÍA JURÍDICA	COL0014949	JOSE IGNACIO RUIZ PEREZ	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jruizp@unal.edu.co	Ciencias Sociales
375	FILOSOFÍA Y COGNICIÓN	COL0005109	JUAN JOSE BOTERO CADAVIZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	juanbotero@cablenet.co	Humanidades
376	PROFILE (PROFESORES DE INGLÉS COMO LENGUA EXTRANJERA)	COL0014439	MELBA LIBIA CARDENAS BELTRAN	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mlcardenasb@unal.edu.co	Ciencias Sociales
377	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOMECÁNICA / UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA GIBM-UNCB	COL0009476	CARLOS JULIO CORTES RODRIGUEZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ccortesr@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
378	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE ALIMENTOS Y DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS	COL0000677	JAIRO HUMBERTO LOPEZ VARGAS	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hlopez@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
381	SICS RESEARCH GROUP	COL0001736	ALVARO MAURICIO MONTENEGRO DIAZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	amontenegrod@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
382	ESTILO DE VIDA Y DESARROLLO HUMANO	COL0003875	MAGNOLIA PILAR BALLESTEROS CABRERA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gibeth_fmboq@unal.edu.co	Ciencias Sociales
383	BIOMECÓNICOS	COL0000784	LUIS ALEJANDRO RODRIGUEZ RAMIREZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	larodriguez@unal.edu.co	Ciencias sociales
384	GRUPO DE ESTUDIOS SOBRE TRABAJO ACADÉMICO	COL0008898	DORA INÉS MUNÉVAR MUNÉVAR	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	dmunewam@unal.edu.co	Ciencias Sociales
387	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA EMC-UN	COL0011385	FRANCISCO JOSE ROMAN CAMPOS	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fjromanc@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
389	BIOPROCESOS Y BIOPROSPCCIÓN	COL0001029	DOLLY MONTOYA CASTAÑO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dmontoyac@unal.edu.co	Ciencias Naturales
393	GRUPO DE BIOPROSTEDIAS DEL INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA	COL0007809	JAIRO ALONSO CERON SALAMANCA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jaceron@unal.edu.co	Ciencias agrícolas

394	ESTUDIOS SOBRE EL DESARROLLO SOCIO-MORAL	COL0004747	JAIME YAÑEZ CANAL	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	yanez@unal.edu.co	Ciencias Sociales
395	GRUPO DE SINTESIS DE COMPUESTOS CON METALES DE TRANSICION CON APLICACION EN CATALISIS HOMOGENA	COL0011044	RICARDO FIERRO MEDINA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rferrom@unal.edu.co	Ciencias Naturales
399	GRUPO DE ANALISIS MECANICO Y NEUROMECANICO DEL MOVIMIENTO HUMANO	COL0040429	KARIM MARTINA ALVIS GOMEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	kmalvis@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
403	GRUPO DE APOYO PEDAGOGICO Y FORMACION DOCENTE	COL0026904	ANALIDA ELIZABETH PINILLA ROA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gapld_mbomb@unal.edu.co	Ciencias Sociales
405	CALORIMETRIA Y TERMODINAMICA DE PROCESOS IRREVERSIBLES	COL0022736	DANIEL ALBERTO BARRAGAN RAMIREZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dbarragani@unal.edu.co	Ciencias Naturales
407	OPTICA APLICADA - UN	COL0025989	YOBANI MEJIA BARBOSA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ymejia@unal.edu.co	Ciencias Naturales
408	PRESIDENCIALISMO Y PARTICIPACION	COL0022799	MIGUEL ANGEL HERRERA ZGAIB	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mherrerazagab@yahoo.com	Ciencias Sociales
409	LABORATORIO DE INVESTIGACION EN SISTEMAS INTELIGENTES - LISI	COL0025148	LUIS FERNANDO NIÑO VASQUEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lfninov@unal.edu.co	Ciencias Naturales
41	LABORATORIO DE CATALISIS HETEROGÉNEA	COL0002009	CARLOS ALEXANDER TRUJILLO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	catrujillo@unal.edu.co	Ciencias Naturales
412	HISTORIA Y LITERATURA	COL0026978	CARMEN ELISA ACOSTA PENALOZA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ceacostap@unal.edu.co	Humanidades
414	GRUPO DE INVESTIGACION EN QUIMICA HETEROCICLICA	COL0135696	RICARTE RODRIGUEZ ANGULO	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rodriaguera@unal.edu.co	Ciencias Naturales
420	ECUACIONES DE EVOLUCION	COL0028069	GUILLELMO RODRIGUEZ BLANCO	No registrado	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	grodriqwez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
428	GRUPO DE SOCIOECONOMIA, INSTITUCIONES Y DESARROLLO	COL0125564	CESAR AUGUSTO GIRALDO GIRALDO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gropuseid@unal.edu.co	Ciencias Sociales
431	TRASTORNOS DEL SUEÑO Y PSIQUIATRIA FORENSE	COL0036384	FRANKLIN ESTUARDO ESCOBAR CORDOBA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	tescobarc@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
438	UNIDAD DE ARTE Y EDUCACION	COL0051809	WILLIAM VASQUEZ RODRIGUEZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	unartedu_farbog@unal.edu.co	Humanidades
439	BIODIVERSIDAD, BIOTECNOLOGIA Y CONSERVACION DE ECOSISTEMAS	COL0029281	JHON CHARLES DONATO RONDON	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jdondonator@unal.edu.co	Ciencias Naturales
442	PIGA POLITICA, INFORMACION Y GESTION AMBIENTAL	COL0034595	LEONEL VEGA MORA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	vegamora@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
444	FARMACOGENETICA DEL CANCER	COL0028069	FABIO ANCIAR ARISTIZABAL GUTIERREZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	faaristizabag@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
446	SUPERCONDUCTIVIDAD Y NANOTECNOLOGIA	COL0025219	WILLIAM JAVIER HERRERA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jherreras@unal.edu.co	Ciencias Naturales
447	UNROBOT-GRUPO DE PLATAFORMAS ROBOTICAS	COL0022431	RICARDO EMIRO RAMIREZ HEREDIA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	unrobot@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
448	GTI - GRUPO DE GESTION EN TECNOLOGIA E INNOVACION EN BIOSISTEMAS	COL0038066	JOHN FABIO ACUNA CANTA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fjacuna@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
449	FISIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR	COL0044045	JEAN PAUL VERNOT HERNADEZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jvernott@unal.edu.co	Ciencias Naturales
451	AGUATICA-GRUPO DE INVESTIGACION EN TOXICOLOGIA AGUATICA Y AMBIENTAL	COL0062025	JAIME FERNANDO GONZALEZ MANTILLA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jfgonzalezma@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
452	GRUPO DE INVESTIGACION ARTIS (ANALISIS DE FALLAS, INTEGRIDAD Y SUPERFICIES)	COL0029085	EDGAR ESPEJO MORA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	eespejom@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
455	GRUPO DE ASTROFISICA	COL0055915	RIGOBERTO ANGEL CASAS MIRANDA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	racasas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
456	CUIDADO CULTURAL DE LA SALUD	COL0020562	ALBA LUCERO DIAZ LOPEZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	alopezd@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
457	SISTEMATICA MOLECULAR Y BIOGEOGRAFIA DE ALGAS MARINAS	COL0022469	BRIGHTIE GAVIO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	bgavio@unal.edu.co	Ciencias Naturales
459	NUTRICION ANIMAL DE UNCP	COL0014073	LUZ STELLA MUÑOZ ARBOLEDA	A	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-CENTRO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA TROPICAL	lsmunozca@palmira.unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
5	ESTUDIO Y APROVECHAMIENTO DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS Y FRUTAS DE COLOMBIA	COL0004569	LEONARDO CASTELLANOS HERNANDEZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lcastellanoh@unal.edu.co	Ciencias Naturales
500	AGROSIPECTIVA	COL0046264	JUAN EDILBERTO RINCON PARDO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	rinconp@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
504	ARGOS	COL0024178	JAIME VILLALOBOS VELASCO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ionvelas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
505	ARQUEOLOGIA Y AMBIENTE	COL0007729	GERMAN ALBERTO PEÑA LEON	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gapeal@unal.edu.co	Humanidades
509	Resiliencia y Sanamiento RESA	COL0000882	MARTHA CRISTINA BUSTOS LOPEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mbustosl@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
511	BIOLOGIA DE LAS CRIPTOGAMAS DE COLOMBIA	COL0044439	JAIME AGUIRRE CEBALLOS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jaquirre@unal.edu.co	Ciencias Naturales
516	BIOTECNOLOGIA ANIMAL	COL0001093	MARIA ELENA MARQUEZ FERNANDEZ	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	memarque@unal.edu.co	Ciencias Naturales
517	BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL	COL0001109	MARIO EVELIO ARIAS ZABALA	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mariaz@unal.edu.co	Ciencias Naturales
518	BIOTECNOLOGIA MICROBIANA	COL0001119	PABLO ANDRES GUTIERREZ SANCHEZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	paguties@unal.edu.co	Ciencias Naturales
520	BIOTECNOLOGIA VEGETAL	COL0001075	RODRIGO ALBERTO HOTOS SANCHEZ	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rhotos@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
522	IDENTIDADES E IMAGINARIOS POLITICOS	COL0001914	RUBEN DARIO ACEVEDO GARMONA	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	rdaacevedo@unal.edu.co	Humanidades
523	Grupo de Investigación en oceanología CENT	COL00041259	NANCY LILIANA VILLEGAS BOLAÑOS	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nvillegasb@unal.edu.co	Ciencias Naturales
524	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	COL0002439	LUZ MARINA OCAÑO CARMONA	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lmocono@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
526	COMUNICACION URBANA	COL0051836	JUAN CARLOS CEBALLOS GUERRA	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	ceballoj@unal.edu.co	Humanidades
527	CONSERVACION, MEJORAMIENTO Y UTILIZACION DEL GANADO CRIOLLO HARTON DEL VALLE Y OTROS RECURSOS GENETICOS ANIMALES EN EL SUBOCENOICO COLOMBIANO	COL0002779	ROMULO CAMPOS GAONA	B	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rgharton_pai@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
532	CUIDADO DE ENFERMERIA AL PACIENTE CRONICO	COL0019973	OLIVIA LORENA CHAPARRO DIAZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	olchaparro@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
535	CUIDADO MATERNO PERINATAL	COL0048329	MYRIAM PATRICIA PARDO TORRES	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mpardot@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
536	CUIDADO PARA LA SALUD CARDIORRESPIRATORIA	COL0049032	MAGDA LUCIA FLOREZ FLOREZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lfnicono@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
537	CUIDADO PARA LA SALUD MENTAL	COL0048189	GLORIA STELLA URBANO FRANCO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gsurbano@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
538	CUIDADO PERIOPERATORIO	COL0041759	ROSIBEL PRIETO SILVA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rprietos@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
542	DESARROLLO REGIONAL EN LA AMAZONIA	COL0003499	GERMAN IGNACIO OCHOA ZULLUAGA	B	Amazonia	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	giochoaz@unal.edu.co	Ciencias Sociales
545	DINAMICAS REGIONAL-REGIONALES	COL0003589	ARMANDO JOAQUIN ARTEAGA ROSERO	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	arman_rmed@unal.edu.co	Ciencias Sociales
546	DISEÑADORES DE AMBIENTES DE TECNOLOGIA	COL0003599	FRANCISCO GUILLERMO LOPEZ PEREZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fglopezp@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
548	ECOFISIOLOGIA AGRARIA	COL0037238	ENRIQUE GUILLERMO MARTINEZ BUSTAMANTE	B	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	enmartin@unamed.edu.co	Ciencias Agrícolas
549	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	COL0031637	GUILLELMO RODRIGUEZ BLANCO	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	grodriqwez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
55	COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL Y GESTION TECNOLÓGICA	COL0033139	LUIS IGNACIO DIAZ VILLEGAS	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lgdiazv@unal.edu.co	Ciencias Sociales
551	ELECTROQUIMICA Y TERMODINAMICA COMPUTACIONAL	COL0040289	MARCO FIDEL SUAREZ HERRERA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mfsuarezsh@unal.edu.co	Ciencias Naturales
552	ESCUELA DEL HABITAT-CEHAP	COL0003839	MONICA ELIZABETH MEJIA ESCALANTE	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mejia_med@unal.edu.co	Humanidades
554	ESTADO Y SOCIEDAD DEL CARIBE	COL0004433	YUSMIDIA SOLORNO SUAREZ	B	Caribe	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ysolornos@unal.edu.co	Ciencias Sociales
557	ESTUDIO DE ACTIVIDADES METABOLICAS VEGETALES	COL0028972	SIXTA TULIA MARTINEZ PERALTA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	smartinezp@unal.edu.co	Ciencias Naturales
560	ESTUDIOS AMBIENTALES DEL CARIBE	COL0004578	ADRIANA SANTOS MARTINEZ	B	Caribe	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	asantosma@unal.edu.co	Ciencias Naturales
569	ESTUDIOS EN CULTURA Y COMUNICACION - ESCULCO	COL0047788	JAIME BUITRAGO ALBA	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	jbuitragoa@unal.edu.co	Ciencias sociales
581	ESTUDIOS DEL DISCURSO	COL0045202	DORIS ADRIANA SANTOS CAICEDO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dsantosoc@unal.edu.co	Ciencias Sociales
582	DERECHO CONSTITUCIONAL Y DERECHOS HUMANOS	COL0049589	ANDRES ABEL RODRIGUEZ VILLABONA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	androdriqwez@unal.edu.co	Ciencias Sociales
585	ESTUDIOS SOBRE LA PROBLEMATICA URBANO-REGIONAL DE COLOMBIA	COL0024196	JHON WILLIAMS MONTOYA GARAY	A	Bogotá	ARREBOS SAS-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jwmontoyag@unal.edu.co	Ciencias Sociales
586	ESTUDIOS SOCIALES DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA MEDICINA	COL0004667	OLGA MATILDE RESTREPO FORERO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gseicm_un_bogota@gmail.com	Ciencias Sociales
587	ETICA EMPRESARIAL Y EMPRESARIADO SOCIAL-ETHOS	COL0031762	MARIA PILAR RODRIGUEZ CORDOBA	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ethos_man@unal.edu.co	Ciencias Sociales
589	ETNOHISTORIA Y ESTUDIOS SOBRE AMERICAS NEGRAS	COL0037882	OSCAR ALMARIO GARCIA	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	oalmario@unal.edu.co	Humanidades
570	ETNOLOGIA Y LINGUISTICA AMAZONICAS	COL0004792	JUAN ALVARO ECHEVERRI RESTREPO	A	Amazonia	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jaecheverri@unal.edu.co	Ciencias Sociales
576	FAUNA MARINA COLOMBIANA: BIODIVERSIDAD Y USOS	COL0040387	NESTOR HERNANDO CAMPOS CAMPOS	A1	Caribe	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nrcampos@unal.edu.co	Ciencias Naturales
577	GRUPO DE FISICA APLICADA	COL0022781	OVIDIO AMADO ALMANZA MONTERO	C	Caribe	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	grufisica_fcbog@unal.edu.co	Ciencias Naturales
578	FISICA DE ACELERADORES	COL0032599	JAVIER FERNANDO CARDONA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ffcardonas@unal.edu.co	Ciencias naturales
580	FISICA RADIOLOGICA	COL0005314	JORGE ANSELMO PUERTA ORTIZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jpuerta@unal.edu.co	Ciencias Naturales
581	FISICOQUIMICA ORGANICA	COL0005118	JAIRO QUIJANO TOBON	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	quijano@unal.edu.co	Ciencias Naturales
583	FISIOLOGIA DE PECES	COL0031557	MIGUEL ANGEL LANDINES PARRA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lispesceos@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
584	FISIOLOGIA DEL ESTRÉS Y BIODIVERSIDAD EN PLANTAS Y MICROORGANISMOS	COL0033097	LUZ MARINA MELGAREJO MUÑOZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lmmelgarejom@unal.edu.co	Ciencias Naturales
585	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE SERVICIOS FARMACÉUTICOS	COL0031833	JESUS BECERRA CAMARGO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jbecerra@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
586	FOTÓNICA Y OPTO-ELECTRÓNICA	COL0019006	PEDRO IGNACIO TORRES TRUJILLO	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	pitores@unal.edu.co	Ciencias Naturales
589	GRUPO DE INVESTIGACION EN FRUTALES TROPICALES	COL0032198	HERNEY DARIO VASQUEZ AMARILES	C	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hdvasquez@palmira.unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
59	GRUPO DE INVESTIGACION EN APLICACION DE NUEVAS TECNOLOGIAS	COL0067101	JAVIER FONTALVO ALZATE	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	giart@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
591	GAIA GRUPO DE AMBIENTES INTELIGENTES ADAPTATIVOS	COL0036651	NESTOR DARIO DUQUE MENDEZ	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ndduqueme@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
592	GRUPO DE INVESTIGACION EN EFICIENCIA ENERGETICA Y ENERGIAS ALTERNATIVAS -GEAL	COL0005388	JUDITH RODRIGUEZ VELASCO	C	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	geal_pai@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
593	GENÉTICA CLÍNICA	COL0048545	HARVY MAURICIO VALASCO PARRA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hmvelascop@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
603	GRUPO COLOMBIANO DE ANALISIS DEL DISCURSO MEDIÁTICO	COL0040411	NEYLA GRACIELA PARDO ABRIL	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ieco_bog@unal.edu.co	Humanidades
604	COMUNICACION, CULTURA Y CIUDADANIA - - IEPPI	COL0009019	FABIO ENRIQUE LOPEZ DE LA ROCHE	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	flopez@unal.edu.co	Ciencias Sociales
605	GRUPO CORPUS	COL0049678	IMMA QUITZEL CAICEDO MOLINA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	immoqez@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
606	GRUPO DE ALIMENTOS -FRUTALES	COL0005789	CARLOS EDUARDO ORREGO ALZATE	B	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	corrego@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología

608	GRUPO DE AUTOMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL GAJINAL	COL0007758	JAIRO JOSE ESPINOSA OVIEDO	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jospino@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
609	GRUPO DE BIOFÍSICA	COL0022511	DAIRO ALONSO RENDON RIVERA	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	darendon@unal.edu.co	Ciencias Naturales
611	GRUPO DE CALORIMETRÍA	COL0007838	LILIANA GIRALDO GUTIERREZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lgiraldogu@unal.edu.co	Ciencias Naturales
612	GRUPO DE CAMPOS Y PARTICULAS	COL0007847	CARLOS JOSE QUIMBAY HERRERA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cquimbayh@unal.edu.co	Ciencias Naturales
614	MATERIALES CERÁMICOS Y VITREOS	COL0007856	CLAUDIA PATRICIA GARCIA GARCIA	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cpgarcia@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
615	GRUPO DE CONTROL Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	COL0007909	CESAR GERMAN CASTELLANOS DOMÍNGUEZ	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cgcastellanoss@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
617	GRUPO DE DISEÑO AMBIENTAL Y ARQUITECTURA SOSTENIBLE	COL0050024	ESPERANZA CARO RESTREPO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ecaror@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
624	GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	COL0027797	NATHALI SOCORRO MONTOYA ARANGO	B	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	msoaraa_med@unal.edu.co	Humanidades
626	Grupo de investigación en Geomorfología, Minería y Medio Ambiente GEMMA	COL0011198	OSWALDO ORDÓÑEZ CARMONA	B	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gemma_med@unal.edu.co	Ciencias Naturales
628	GRUPO DE ESTUDIOS ESTÉTICOS	COL0008263	MANUEL BERNARDO ROJAS LOPEZ	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	mrojas@unal.edu.co	Humanidades
63	ESTADÍSTICA APLICADA EN INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL, INDUSTRIA Y BIOTECNOLOGÍA	COL0004469	OSCAR ORLANDO MELO MARTINEZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	oomelom@unal.edu.co	Ciencias Naturales
631	GRUPO DE FÍSICA NUCLEAR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL	COL0008479	LUIS FERNANDO CRISTANCHO MEJIA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lfcristanchom@unal.edu.co	Ciencias Naturales
632	GRUPO DE FÍSICA TEÓRICA	COL0024749	LUIS ALBERTO SANCHEZ DUQUE	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	lssanche@unal.edu.co	Ciencias Naturales
633	GRUPO DE GEOFISICA	COL0005898	CARLOS ALBERTO VARGAS JIMENEZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cavargasj@unal.edu.co	Ciencias Naturales
634	GRUPO DE GEOTECNIA	COL0036301	YAMILE VALENCIA GONZALEZ	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	yvalenc@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
637	DESARROLLO Y CALIDAD DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y COSMÉTICOS	COL0024098	CLAUDIA ELIZABETH MORA HUERTAS	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cemora@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
638	GRUPO DE ESTUDIOS SOCIALES DE LA RELIGIÓN	COL0009928	CLEMENCIA TEJERO SARMIENTO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ctejeross@unal.edu.co	Ciencias Sociales
639	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO DE ESTUDIOS AMBIENTALES - BOGOTÁ	COL0050202	CARMENZA CASTIBLANCO ROZO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	idea_bog@unal.edu.co	Ciencias Naturales
640	GRUPO DE INVESTIGACION EN ADAPTACIONES AL EJERCICIO Y A LA HIPOXIA	COL0040153	EDGAR EMIGDIO CRISTANCHO MEJIA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ecristanchom@unal.edu.co	Ciencias Naturales
641	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA DE CADENAS DE AGRONEGOCIOS (GICACA)	COL0048599	ALEJANDRO COTES TORRES	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	acotest@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
644	GRUPO DE ESTUDIOS EN CIENCIA POLÍTICA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	COL0051934	LUZ MARGARITA CARDONA ZULETA	C	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lrcardona@unal.edu.co	Ciencias Sociales
645	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS -GICATA-	COL0019641	DIEGO ALONSO RESTREPO MOLINA	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	drestrer@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
648	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS	COL0047771	AURA LUCIA LEAL CASTRO	B	Bogotá	CORPORACION SALUD UN-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	alleal@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
649	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ENSEÑANZA DE LA FÍSICA	COL0043137	FABIO ENRIQUE FAJARDO TOLOSA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	fafajardot@unal.edu.co	Ciencias naturales
650	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ESTADÍSTICA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, SEDE MEDELLIN	COL0009716	JUAN CARLOS SALAZAR URIBE	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jsalaza@unal.edu.co	Ciencias Naturales
651	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ESTÉTICA		JOSE LISIMACO PARRA PARIS	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	lparrap@unal.edu.co	Humanidades
655	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GESTIÓN DE EMPRESAS FISCALIAS (GIEP)	COL0009823	GONZALO TELLEZ IREGUI	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gtellezi@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
657	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN HORMONAS	COL0009898	YADI ADRIANA UMAÑA PEREZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mysanchez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
659	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MATEMÁTICAS UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLIN	COL0006062	SIGIFREDO JESUS HUERO OSORIO	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sheroon@unal.edu.co	Ciencias Naturales
66	SALUD PÚBLICA	COL0016013	CARLOS ALBERTO AGUDELO CALDERON	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	caagudelo@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
663	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ORNITOLOGÍA	COL0049041	FRANK GARFIELD STILES HURD	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fgshurd@unal.edu.co	Ciencias Naturales
665	GRUPO DE INVESTIGACION EN PROTECCIONES Y TIERRAS -GIPYT	COL0022807	FRANCISCO JAVIER AMORTEGUI GIL	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	fjamortegu@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
668	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMÁTICA MOLECULAR	COL0010332	SANDRA INES URIBE SOTO	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sistem_med@unal.edu.co	Ciencias Naturales
669	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TOXICOLOGIA Y NUTRICIÓN AVIAR	COL0010403	GONZALO JAIR DIAZ GONZALEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gjdzag@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
670	GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE ECONOMÍA EVOLUCIONISTA E INSTITUCIONAL	COL0038965	GUSTAVO ADOLF O JONCA RODRIGUEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gjonca@unal.edu.co	Ciencias sociales
671	GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE EL CULTIVO DEL NAME	COL0006409	GUSTAVO BUITRAGO HURTADO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gbuitragoh@unal.edu.co	Ciencias Naturales
672	GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOBRE ESPACIO URBANO Y TERRITORIAL, GRUPO EUT.	COL0050614	TATIANA URREA UYABAN	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	maeu_tabog@unal.edu.co	Humanidades
673	GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA * DESARROLLO SOSTENIBLE DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN GANADERA -DESPROGAN	COL0026539	LUIS MIGUEL RAMIREZ NADER	Sin clasificación	Palmira	Universidad Nacional de Colombia	lramirez@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
679	GRUPO DE MINERALOGÍA APLICADA Y BIOPROCESOS (GIMAB)	COL0006465	MARCO ANTONIO MARQUEZ GODOY	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mrmarque@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
680	GNJM - GRUPO DE MODELADO Y MÉTODOS NUMÉRICOS EN INGENIERÍA	COL0050347	DIEGO ALEXANDER GARZON ALVARADO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dggarzona@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
681	GRUPO DE NEUROCIENCIAS- UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	COL0006483	HUMBERTO ARBOLEDA GRANADOS	A	Bogotá	CORPORACION SALUD UN-UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	harboledag@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
682	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE PARTIDOS POLÍTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - UN PARTIDOS	COL0028337	DAVID ALBERTO ROLL VELEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	unpartidos@gmail.com	Ciencias sociales
684	GRUPO DE PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL INMUEBLE	COL0050418	ANGELICA CHICA SEGOVIA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	achicas@unal.edu.co	Humanidades
685	GRUPO DE QUÍMICA TEÓRICA	COL0010922	EDGAR EDUARDO DAZA CAICEDO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	eddzaca@unal.edu.co	Ciencias Naturales
688	GRUPO DE SISTEMAS ENERGÉTICOS	COL0011008	CARLOS JAIME FRANCO CARDONA	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cfranco@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
689	GRUPO DE SOLDADURA	COL0028829	JORGE ENRIQUE GIRALDO BARRADA	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	jgrraldob@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
691	GRUPO DE TERMODINÁMICA CLÁSICA	COL0011062	CARMEN MARIA ROMERO ISAZA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cmromero@unal.edu.co	Ciencias Naturales
695	GRUPO PATRIMONIO, URBANISMO Y ARQUITECTURA	COL0006554	MARÍA PILAR SANCHEZ BELTRAN	B	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	patrimonio_man@unal.edu.co	Humanidades
696	GRUPO DE TRABAJO ACADÉMICO EN APLICACIONES Y HERRAMIENTAS WEB	COL0011071	MARIA AMPARO PRIETO TABORDA	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	maprieto@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
70	BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN	COL0000864	JESUS ORLANDO RANGEL CHURIO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA	jrangel@unal.edu.co	Ciencias Naturales
704	GRUPO FÍSICA MEDICA UNALB	COL0007319	MARIA CRISTINA PLAZAS DE PINZON	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mcpiazas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
705	GRUPO INTERDISCIPLINARIO DE ESTUDIOS POLÍTICOS Y SOCIALES "THESEUS"	COL0026243	JAIRO HERNANDO ESTRADA ALVAREZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	theseus@googlegroups.com	Ciencias Sociales
715	HISTORIA DE LA ENFERMERÍA	COL0048385	YANETH MERCEDES PARRADO LOZANO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	yparradod@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
718	Narrativas Modernas y Crítica del Presente	COL0029119	ALBERTO JESUS CASTRILLON ALDANA	Reconocido	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ajcastrin@unal.edu.co	Humanidades
719	HISTORIA, AMBIENTE Y POLÍTICA	COL0011741	GERMAN ALFONSO PALACIO CASTAÑEDA	A1	Amazonia	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	germanpalacio@hotmail.com	Ciencias Sociales
722	INFERENCIA BAYESIANA	COL0033739	EDILBERTO CEPEDA CUERVO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ecedpac@unal.edu.co	Ciencias Naturales
723	INGENIERIA DE LA SALUD	COL0032151	CARLOS HERNAN CAICEDO ESCOBAR	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	chcaicedoe@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
725	INGENIERÍA SÍSMICA Y SISMOLÓGICA	COL0048099	JORGE EDUARDO HURTADO GOMEZ	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dhurtadog@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
726	INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	COL0035322	OMAR DANLO CASTRILLON GOMEZ	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	odcastrillon@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
727	INSECTOS DE COLOMBIA	COL0044582	FERNANDO FERNANDEZ CASTIBLANCO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fernandezca@unal.edu.co	Ciencias Naturales
728	INSTITUTO DE MINERALES CIMEX	COL0047753	MOISES OSWALDO BUSTAMANTE RUA	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mobustam@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
729	INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA E INDUSTRIAL	COL0037917	ALCIDES JESUS MONTOYA CAÑOLA	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	amontoya@unal.edu.co	Ciencias Naturales
730	INVESTIGACIÓN EN PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN DE MATERIALES PARA LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	COL0019454	BIBIANA MARGARITA ROSA VALLEJO DIAZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	brvallejod@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
731	INVESTIGACIONES CLINICAS EN CÁNCER	COL0028444	RICARDO SANCHEZ PEDRAZA	B	Bogotá	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA ESE, UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rsanchezpe@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
733	LABORATORIO DE FÍSICA DEL PLASMA	COL0013085	PEDRO JOSE ARANGO ARANGO	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	pedro@unes.net.co	Ciencias Naturales
738	LIMNOLOGIA AMAZONICA	COL0012945	SANTIAGO ROBERTO DUQUE ESCOBAR	B	Amazonia	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sduquee@unal.edu.co	Ciencias Naturales
743	ARQUITECTURA, MEDIOS DE REPRESENTACIÓN Y COMUNICACIÓN	COL0013666	PAULA ANDREA ESCANDON SUAREZ	C	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	paescandon@unal.edu.co	Humanidades
744	MEJORAMIENTO Y PRODUCCIÓN DE ESPECIES ANDINAS Y TROPICALES	COL0039484	JOSE MIGUEL COTES TORRES	C	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	jmotes@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
746	MÉTODOS EN BIOESTADÍSTICA	COL0034469	LUIS FERNANDO GRAJALES HERNANDEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lfgrajales@unal.edu.co	Ciencias Naturales
748	MICROBIOLOGIA DEL SUELO	COL0027151	NELSON WALTER OSORIO VEGA	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nwsosorio@unal.edu.co	Ciencias Naturales
754	ÓPTICA-PROCESAMIENTO OPTO-DIGITAL	COL0014135	JORGE IVAN GARCIA SUCEROVA	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	igarcia@unal.edu.co	Ciencias Naturales
758	PALINOLOGÍA Y PALEOECOLOGÍA	COL0014538	CESAR AUGUSTO VELASQUEZ RUIZ	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	lvelasquez_med@unal.edu.co	Ciencias naturales
761	PLASTIFICACIÓN DE CADAVERES HUMANOS	COL0047815	JAIME ALFONSO BELTRAN GUERRA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jabeltrang@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
762	POSGRADO EN APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HIDRÁULICOS	COL0014823	ANDRES OCHOA JARAMILLO	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aochoa@unal.edu.co	Ciencias Naturales
763	PRACTICAS, SABERES Y REPRESENTACIONES EN IBEROAMÉRICA	COL0015221	DIANA LUZ CEBALLOS GOMEZ	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	dcebal@unal.edu.co	Humanidades
766	PROCESOS QUÍMICOS CATALÍTICOS Y BIOTECNOLÓGICOS	COL0014912	CARLOS ARIEL CARDONA ALZATE	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ccardonaa@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
767	PROCESOS URBANOS EN HABITAT, VIVIENDA E INFORMALIDAD	COL0046649	CARLOS ALBERTO TORRES TOVAR	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ctorres@unal.edu.co	Humanidades
768	PRODUCCIÓN, APROPIACIÓN Y CIRCULACIÓN DE SABERES PROCÍRICAS	COL0015016	JORGE HUMBERTO MARQUEZ VALDERRAMA	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jmarquez@unal.edu.co	Humanidades
769	PRODUCTIVIDAD, COMPETITIVIDAD Y CALIDAD	COL0044036	HECTOR CIFUENTES AVYA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	hcfuentesa@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología

770	PRODUCTOS NATURALES VEGETALES BIOACTIVOS Y QUÍMICA ECOLÓGICA	COL050131	BARBARA MERCEDES MORENO MURILLO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	hmoryorgaw@unal.edu.co	Ciencias Naturales
771	PROFUNDIZACIÓN EN KINESIOTERAPIA	COL0048625	EDGAR DEBRAY HERNANDEZ ALVAREZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	edhernandez@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
772	PROGRAMA BOTANICA ECONOMICA	COL0019178	NIVEA CRISTINA GARZON GOMEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ncgarzon@unal.edu.co	Ciencias naturales
774	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN USO Y MANEJO DE SUELOS Y AGUAS CON ÉNFASIS EN DEGRADACIÓN DE SUELOS.	COL0015132	JUAN CARLOS MENUJAR FLORES	A1	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jcmenujar@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
778	Kinesiología, Salud y Desarrollo	COL0034746	BEATRIZ MENA BEJARANO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	bmenab@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
780	PROPIEDADES ÓPTICAS DE MATERIALES	COL0023107	CARLOS VARGAS HERNANDEZ	B	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cvargas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
783	PUEBLOS Y AMBIENTES AMAZÓNICOS	COL0000139	CARLOS EDUARDO FRANKY CALVO	A1	Amazonia	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cefranky@unal.edu.co	Humanidades
785	QUÍMICA DE LOS PRODUCTOS NATURALES Y LOS ALIMENTOS	COL0052289	BENJAMIN ALBERTO ROJANO .	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	brojano@unal.edu.co	Ciencias Naturales
786	RECURSOS GENÉTICOS DE PLANTAS MEDICINALES, AROMÁTICAS Y CONDIMENTARIAS; COLECCIÓN, EVALUACIÓN, PRODUCCIÓN Y POSCOSECHA.	COL0040574	AMANDA ORTIZ ESCOBAR	Sin clasificación	Palmita	Universidad Nacional de Colombia	aortiz@unal.edu.co	Ciencias agrícolas
788	REDES DE DISTRIBUCIÓN Y POTENCIA	COL0015562	EDUARDO ANTONIO CAÑO PLATA	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gredyp_tliaman@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
790	REPRESENTACIONES DE ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS	COL0025166	IVON ANDREA DORADO CORREA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ivonad@unal.edu.co	Ciencias naturales
794	SAUD Y CUIDADO DE LOS COLECTIVOS	COL0050122	ALBA IDALY MUÑOZ SANCHEZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	albamunoz@gmail.com	Ciencias Médicas y de la Salud
795	SEGURIDAD Y DEFENSA	COL0029432	ALEJO VARGAS VELASQUEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	semseguridad@gmail.com	Ciencias Sociales
796	GRUPO HÁBITAT DESDE LA PERSPECTIVA AMBIENTAL - SEHABITA	COL0016096	CECILIA INES MORENO JARAMILLO	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	cmoreno@unal.edu.co	Ciencias Sociales
797	SIMULACIÓN DE SISTEMAS FÍSICOS	COL0016149	JOSE DANIEL MUÑOZ CASTAÑO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jdmuñoz@unal.edu.co	Ciencias Naturales
799	SISDIMUNAL	COL0048895	SERAFIN BAUTISTA DIAZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sbautista@unal.edu.co	Ciencias Naturales
800	SISTEMÁTICA Y EVOLUCIÓN DE GIMNOSPERMAS Y ANGIOSPERMAS NEOTROPICALES	COL0050178	CLARA INES OROZCO PARDO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ciorozco@unal.edu.co	Ciencias Naturales
801	SOCIALIZACIÓN Y CRIANZA	COL0041599	EDUARDO AGUIRRE DAVILA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	grianza_fmhbog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
802	SOCIEDAD, ECONOMÍA Y EMPRESA	COL0050015	ELBAR RAMIREZ	C	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	eramirez@unal.edu.co	Ciencias Sociales
804	SUBJETIVIDADES CONTEMPORÁNEAS EN AMÉRICA LATINA	COL0049702	GLORIA GARAY ARIZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ggaray@unal.edu.co	Ciencias sociales
805	SUSTANCIAS PSICOACTIVAS	COL0046504	MIGUEL COTE MENENDEZ	C	Bogotá	CORPORACION SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	www.matovico_fmhbog@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
807	TEORÍA POLÍTICA CONTEMPORÁNEA	COL0029414	JULIO RAFAEL QUIÑONES PAEZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lemuruiz@unal.com	Ciencias Sociales
814	UNIDAD DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	COL0038235	JOSE FERNANDO GALVAN VILLAMARIN	C	Bogotá	CORPORACION SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	grortope_fmhbog@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
818	URGENCIAS Y CUIDADO CRÍTICO	COL0043763	SANDRA ROCIO GUAQUETA PARADA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	arguaquetap@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
820	VIAS Y TRANSPORTE (VITRA)	COL0016917	IVAN RENALDO SARMIENTO GROSOSCOTIA	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ivancivil_med@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
828	CENTRO DE PROYECTOS E INVESTIGACIONES SÍSMICAS	COL0002339	YOSEF FARBIARZ FARBIARZ	C	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cpis_med@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
829	MODELAMIENTO Y ANÁLISIS ENERGÍA AMBIENTE ECONOMÍA	COL0049696	SERGIO BOTERO BOTERO	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA/UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	sbotero@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
830	MINDLAB	COL0038825	FABIO AUGUSTO GONZALEZ OSORIO	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fgonzalez@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
831	BIOFÍSICA Y BIOLOGÍA DE MEMBRANAS	COL0022692	MARIA MARCELA CAMACHO NAVARRO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mmcamachon@bi.unal.edu.co	Ciencias naturales
835	BIOLOGIA CELULAR	COL0000953	GLADYS THALIA CORTES CANTIN	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gtcortes@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la salud
84	CAOS Y COMPLEJIDAD	COL0001679	THOMAS DITTRICH .	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	tdittrich@unal.edu.co	Ciencias Naturales
840	RECURSOS ZOOGENÉTICOS PALMIRA	COL0069896	LUIZ ANGELA ALVAREZ FRANCO	A	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lalvarez@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
842	RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS	COL0060906	ANGELA INES GUZMAN ALVIS	C	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aguzmana@unal.edu.co	Ciencias Naturales
845	GRUPO DE ESTUDIOS NEONSTITUCIONALES - GEN	COL0077322	CARLOS ANTONIO TELLO CASTRILLON	A	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gen_pal@unal.edu.co	Ciencias Sociales
846	INDICADORES SENCILLOS DE DEGRADACIÓN DE SUELOS	COL0012275	EDGAR ENRIQUE MADERO MORALES	Sin clasificación	Palmita	Universidad Nacional de Colombia	emadero@gmail.com	Ciencias agrícolas
849	MAGNETISMO Y MATERIALES AVANZADOS	COL0013568	ANDRES ROSALES RIVERA	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	arosales@unal.edu.co	Ciencias Naturales
850	PENSAMIENTO AMBIENTAL	COL0025907	ANA PATRICIA NOGUERA DE ECHEVERRI	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	pambiental_fmman@unal.edu.co	Humanidades
851	GESTION DEL CONOCIMIENTO, E-BUSINESS	COL0180459	JOHNNY ALEXANDER TAMAYO ARIAS	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jtamayo@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
860	REPENSAR DERECHO	COL0055002	JOSE EDUARDO MEJIA QUINTANA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	omejia@unal.edu.co	Ciencias Sociales
863	GIDMAQ	COL0024499	JUAN EDILBERTO RINCON PARDO	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jerincop@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
866	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN LÓGICA Y EPISTEMOLOGÍA CONTEMPORÁNEA	COL0069204	PORFIRIO RUIZ CASTIBLANCO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	clcc_rchbog@unal.edu.co	Humanidades
872	PRINCIPIOS BIOACTIVOS EN PLANTAS MEDICINALES	COL0014832	LUIS FERNANDO OSPINA GIRALDO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lfoispina@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
873	GRUPO DE ESTUDIOS PENALES, CONFLICTO Y POLÍTICA CRIMINAL	COL0047261	JOSE FRANCISCO ACUÑA VIZCAYA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jfacunav@unal.edu.co	Ciencias sociales
877	SAUD Y TRABAJO	COL0048204	MARIA ERLEY ORJUELA RAMIREZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	meorjuelar@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
878	SÍNTESIS DE HETEROCICLOS	COL0016336	AUGUSTO RIVERA UMAÑA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	arivera@unal.edu.co	Ciencias Naturales
879	COLECTIVO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA DE SOFTWARE - COLSIVE	COL0059852	JAIRO HERNAN APONTE MELO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jhapontem@unal.edu.co	Ciencias Naturales
88	GRUPO DE ESTUDIOS REGIONALES Y TERRITORIALES	COL0005689	AUGUSTO JAVIER GOMEZ LOPEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	ajgomez@unal.edu.co	Humanidades
89	BIOLOGÍA DE ORGANISMOS TROPICALES (BIOTUN)	COL0000757	MARIA ARGENIS BONILLA GOMEZ	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mbonillag@unal.edu.co	Ciencias Naturales
893	PRÁCTICAS CULTURALES, IMAGINARIOS Y REPRESENTACIONES	COL0054909	OSCAR IVAN SALAZAR ARENAS	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA/PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	osalazara@unal.edu.co	Humanidades
894	TIEMPO, CLIMA Y SOCIEDAD	COL0028548	JOSE DANIEL PABON CAICEDO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dpabonc@unal.edu.co	Ciencias Naturales
897	GRUPO DE TRABAJO EN INGENIERÍA DE TEJIDOS	COL0011106	MARTHA RAQUEL FONTANILLA DUQUE	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	trinegijos@unal.edu.co	Ciencias Naturales
898	CISNE Grupo de Investigación en Educación Virtual para el Aprendizaje de Lenguas Extranjeras.		ANITA ELIZABETH RODRIGUEZ REYES	No registrado	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	7thart_bog@unal.edu.co	Humanidades
90	GRUPO DE FÍSICA TEÓRICA DE ALTAS ENERGÍAS	COL0008488	ROBERTO ENRIQUE MARTINEZ MARTINEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	remartinez@unal.edu.co	Ciencias naturales
901	BIOMASA Y OPTIMIZACIÓN TÉRMICA DE PROCESOS - BIOT	COL0055568	SONIA LUCIA RINCON PRAT	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	slrincop@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
902	CONSERVACIÓN, USO Y BIODIVERSIDAD	COL0055011	ALVARO JAVIER DUQUE MONTOYA	A1	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ajduque09@gmail.com	Ciencias Naturales
903	ANIMOL	COL0016586	CLAUDIO JAIME GOMEZ ALVAREZ	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA/UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	cjgomez@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
904	MODELACION DE ECOSISTEMAS COSTEROS	COL0023662	JOSE ERNESTO MANCERA PINEDA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jemancera@unal.edu.co	Ciencias Naturales
905	DESAFÍOS ARQUEOLÓGICOS: MEMORIA, PATRIMONIO Y PODER	COL0057919	ANA ROSA GROOT DE MAHECHA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	angroot@unal.edu.co	Humanidades
906	HISTORIA, TERRITORIO Y POBLAMIENTO EN COLOMBIA	COL0050641	JUAN DAVID MONTOYA GUZMAN	Sin clasificación	Medellín	Universidad Nacional de Colombia	jdmon06@unal.edu.co	Humanidades
907	HISTORIA, TRABAJO, SOCIEDAD Y CULTURA	COL0056699	YOBENI AUCADO CHICANGANA BAYONA	A	Medellín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	yhbts_med@unal.edu.co	Humanidades
908	NPAR Y DATOS	COL0013924	JIMMY ANTONIO CORZO SALAMANCA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA/UNIVERSIDAD DE LA SALLE	jacorzo@unal.edu.co	Ciencias Naturales
909	GRUPO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DEL ARTE-GICA: TEORÍA, CRÍTICA, ESTÉTICA E HISTORIA DEL ARTE.	COL0072326	RICARDO JAVIER ARCOS PALMA	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	gica_farbog@unal.edu.co	Humanidades
910	SAC2	COL0060218	JOSE OSWALDO LEZAMA SERRANO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jlezamas@unal.edu.co	Ciencias Naturales
911	CENTRO DE ESTUDIOS PROCESALES (CENDEPRO)	COL0055058	MARIA CRISTINA PATIÑO GONZALEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mpatiño@unal.edu.co	Ciencias sociales
912	CONSTITUCIONALISMO COMPARADO - CC	COL0063059	BERND MARQUARDT .	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	b.marquardt@gmx.ch	Ciencias Sociales
913	GRUPO MIGRACIONES Y DESPLAZAMIENTOS	COL0062089	MAGUENATI WABGOU .	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	migracionesunal@gmail.com	Ciencias Sociales
914	CULTURA Y AMBIENTE	COL0030077	ELSA ASTRID ULLOA CUBILLOS	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	eaulloa@unal.edu.co	Ciencias sociales
915	GRUPO DE INVESTIGACIÓN PROSPECTIVA AMBIENTAL	COL0055227	LUIZ STELLA CADAVID RODRIGUEZ	B	Palmita	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lscadavidr@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
916	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS NATURALES - TECPRONA	COL0054918	PILAR ESTER LUENGAS CAICEDO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	peluengas@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
918	BIOLOGÍA DE CÉLULAS MADRE	COL0057473	ORLANDO CHAPARRO GARZON	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ochaparro@unal.edu.co	Ciencias Naturales
919	GENÉTICA MOLECULAR ANIMAL	COL0061322	MANUEL FERNANDO ARIZA BOTERO	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mfarizab@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
920	INVESTIGACIONES TOXICOLÓGICAS	COL0055379	MARIA CONSTANZA LOZANO ALVAREZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	mlozano@unal.edu.co	Ciencias médicas y de la salud
921	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA MEDICINAL	COL0055503	NORMA ANGELICA VALENCIA ISLAS	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nvalencia@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
922	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ESTUDIOS BIOLÓGICOS Y FISIQUÍMICOS DE LIQUENES COLOMBIANOS	COL0055559	JOSE LEOPOLDO ROJAS ARAQUE	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jrojas@unal.edu.co	Ciencias naturales
923	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE LAS MICROBACTERIAS	COL0056968	CARLOS YESID SOTO OSPINA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	csoto@unal.edu.co	Ciencias Naturales
926	MICROBIOLOGÍA AGRÍCOLA	COL0045839	DANIEL URIBE VELEZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	duribe@unal.edu.co	Ciencias Naturales
928	RAM (RED PARA EL USO ADECUADO DE MEDICAMENTOS)	COL0063479	JOSE JULIAN LOPEZ GUTIERREZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jlopez@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
929	ENSEÑANZA, CONCEPTOS Y MÉTODOS EN FÍSICA	COL0063316	SHIRLEY GOMEZ PAEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sgomez@unal.edu.co	Ciencias Naturales
931	ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN BÁSICA	COL0064208	JORGE EDUARDO CAMINOS PINZON	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jecaminosp@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
932	INMUNOLOGÍA EVOLUTIVA E INMUNOGENÉTICA	COL0067086	LUIS FERNANDO CADAVID GUTIERREZ	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lfcadavidg@unal.edu.co	Ciencias Naturales

936	ABC DYNAMICS	COL0044401	GERARD OLIVAR TOST	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	golivart@unal.edu.co	Ciencias Naturales
937	BIODIVERSIDAD Y GENÉTICA MOLECULAR "BIOGEM"	COL0053919	ALBEIRO LOPEZ HERRERA	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	alherrera@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
938	CIENCIA DE MATERIALES AVANZADOS	COL0046522	ELIZABETH PABON GELVES	B	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	epabon@unal.edu.co	Ciencias Naturales
939	Big Data y Data Analytics	COL0043351	JUAN DAVID VELASQUEZ HENAO	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jdvelasq@unal.edu.co	Ciencias Naturales
940	INGENIERÍA DE SOFTWARE	COL0057357	FERNAN ALONSO VILLA GARZON	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	fvilla@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
942	Nuevos materiales nano y supramoleculares	COL0067415	ALVARO DUARTE RUIZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	aduarter@unal.edu.co	Ciencias Naturales
943	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ORQUIDEAS, ECOLOGIA Y SISTEMÁTICA VEGETAL	COL0066015	JOEL TUPAC OTERO OSPINA	A	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA-UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	joteroo@palmira.unal.edu.co	Ciencias Naturales
944	CULTURA DE LA CALIDAD EN LA EDUCACIÓN	COL0067068	GERMAN ALBEIRO CASTAÑO DUQUE	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ccalidada_man@unal.edu.co	Ciencias Sociales
945	PCM COMPUTATIONAL APPLICATIONS	COL0068454	JUAN CARLOS RIAÑO ROJAS	A1	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	erestrepopa@unal.edu.co	Ciencias Naturales
946	ANÁLISIS DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS Y DE LA GESTIÓN PÚBLICA	COL0022217	ANDRE NOEL ROTH DEUBEL	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	appg_fibog@unal.edu.co	Ciencias Sociales
947	MICROBIO DIVERSIDAD Y BIOPROSPERACIÓN	COL0057704	CLAUDIA XIMENA MORENO HERRERA	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cmoreno@unal.edu.co	Ciencias Naturales
949	BIOLOGÍA FUNCIONAL	COL0067736	SERGIO ORDUZ PERALTA	A	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sorduzp@unal.edu.co	Ciencias Naturales
95	GRUPO DE INVESTIGACION EN NUTRICION ANIMAL	COL0006089	JUAN EVANGELISTA CARULLA FORNAGUERA	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jeanulaf@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
950	LÁSER Y ESPECTROSCOPIA ÓPTICA	COL0068593	ALVARO EFRAIN BASTIDAS GUSTIN	C	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	sebastid@unal.edu.co	Ciencias Naturales
951	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN AGROECOLOGÍA	COL0067039	MARINA SANCHEZ DE PRAGER	A	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	msanchezpr@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
952	IDENTIDAD Y CULTURA	COL0068548	CARLOS YAÑEZ CANAL	A	Manizales	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cyañezc@unal.edu.co	Humanidades
954	GRUPO DE ESTUDIOS TECTONICOS GET	COL0068637	CESAR JAVIER VINASCO VALLEJO	B	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	cvinasco@unamed.edu.co	Ciencias Naturales
955	GRUPO DE SISTEMAS CORRELACIONADOS	COL0067611	JERESON SILVA VALENCIA	Reconocido	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jsilvav@unal.edu.co	Ciencias Naturales
956	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INMUNOTOXICOLOGÍA	COL0068495	LUCY GABRIELA DELGADO MURCIA	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	lgdelgadom@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
957	Grupo de Investigación en Macromoléculas	COL0068243	CESAR AUGUSTO SIERRA AVILA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	castierra@unal.edu.co	Ciencias Naturales
958	INVESTIGACIONES EN CLÍNICA PSIQUIÁTRICA	COL0068879	RICARDO SANCHEZ PEDRAZA	Reconocido	Bogotá	CORPORACIÓN SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rsanchezpe@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
961	MATERIALES TERMOLÉCTRICOS	COL0068412	JULIO EVELIO RODRIGUEZ LOPEZ	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jerodriguez@unal.edu.co	Ciencias naturales
962	BIOPRODUCTOS	COL0069151	SUSANA HERNANDEZ NIÑO	Sin clasificación	Manizales	Universidad Nacional de Colombia	shernandezn@unal.edu.co	Ciencias naturales
966	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SÍNTESIS, REACTIVIDAD Y TRANSFORMACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS, SIROYCOR.	COL0069798	ANGELINA SOCORRO HORMAZA ANAGUANO	B	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ahormaza@unal.edu.co	Ciencias Naturales
967	MICROCENTRALES HIDROELÉCTRICAS	COL0070288	JORGE IVAN GOMEZ GOMEZ	Sin clasificación	Medellin	Universidad Nacional de Colombia	jgomezg@unal.edu.co	Ingeniería y tecnología
968	GRUPO DEL CEMENTO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	COL0070269	JORGE IVAN TOBON .	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jtobon@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
970	TERMODINÁMICA APLICADA Y ENERGÍAS ALTERNATIVAS	COL0071024	FARID CHEJNE JANNA	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	fchejne@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
971	OCEANICOS - GRUPO DE OCEANOGRAFIA E INGENIERIA COSTERA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL	COL0069699	ANDRES FERNANDO OSORIO ARIAS	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	afosorioa@unal.edu.co	Ciencias Naturales
972	GRUPO DE ALIMENTOS FUNCIONALES (GAF)	COL0028471	MISAEI CORTES RODRIGUEZ	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mcortesro@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
973	HIDROLOGÍA Y MODELACIÓN DE ECOSISTEMAS	COL0068083	CONRADO JESUS TOBON MARIN	A1	Medellin	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ctobonm@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
977	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ECONOMÍA REGIONAL Y URBANA. GIERU	COL0070994	GUSTAVO ADOLFO JUNCA RODRIGUEZ	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	gienu@gmail.com	Ciencias Sociales
978	NUTRICIÓN Y HORMONAS	COL0071294	DORIS AMANDA RAMIREZ DE PEÑA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	dar Ramirez@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
980	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA	COL0071675	JAIME EDUARDO MUÑOZ FLOREZ	A	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jemunozf@unal.edu.co	Ciencias Naturales
981	IPMA Interacción Planta -Microorganismo -Ambiente	COL0068806	KARINA LOPEZ LOPEZ	B	Palmira	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	klopezi@unal.edu.co	Ciencias Agrícolas
982	CARACTERIZACIÓN GENÉTICA E INMUNOLOGÍA	COL0070958	NUBIA ESTELA MATTIA CAMACHO	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nemattia@unal.edu.co	Ciencias Naturales
983	EVOLUCIÓN Y ECOLOGÍA DE MAMÍFEROS NEOTROPICALES	COL0071688	YANETH SOCORRO MUÑOZ SABA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ymunozs@unal.edu.co	Ciencias Naturales
984	Ocupación e inclusión social	COL0071857	OLGA LUZ PEÑAS FELIZZOLA	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	olpenasf@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
985	ECONOMÍA, POLÍTICAS PÚBLICAS Y CIUDADANÍA	COL0070205	JORGE IVAN BULA ESCOBAR	Sin clasificación	Bogotá	Universidad Nacional de Colombia	jibulae@unal.edu.co	Ciencias sociales
988	INVESTIGACIÓN BÁSICA Y APLICADA EN ODONTOLOGÍA	COL0067059	SONIA PILAR BOHORQUEZ AVILA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	spbohorqueza@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
989	ESTADO SÓLIDO Y CATALISIS AMBIENTAL -ESCA	COL0071131	RAFAEL ALBERTO MOLINA GALLEGO	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ramolinag@unal.edu.co	Ciencias Naturales
990	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ANÁLISIS DE BIENESTAR	COL0068038	MANUEL ANTONIO MUÑOZ CONDE	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mjmunozc@unal.edu.co	Ciencias Sociales
991	ANTROPOLOGÍA E HISTORIA DE LA ANTROPOLOGÍA EN AMÉRICA LATINA	COL0069179	ROBERTO PINEDA CAMACHO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	rpinedac@unal.edu.co	Ciencias Sociales
993	ARQUITECTURA -CIUDAD- TERRITORIO	COL0071418	MARIA PATRICIA RINCON AVELLANEDA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	mprincon@unal.edu.co	Humanidades
996	CALIDAD DEL AIRE	COL0039279	NESTOR YEZID ROJAS ROA	A1	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	nyrojas@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
997	SOCIEDAD, ECONOMÍA Y PRODUCTIVIDAD - "SEPRO"	COL0070896	JUAN PABLO CASTRELLON TORRES	A	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	wadamej@unal.edu.co	Ingeniería y Tecnología
998	GERODONTOLOGÍA	COL0071258	DAIRO JAVIER MARIN ZULLAGA	B	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	djmarinz@unal.edu.co	Ciencias Médicas y de la Salud
999	DIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN DE PECES DULCEACUICOLAS NEOTROPICALES	COL0069803	JOSE IVAN MOJICA CORZO	C	Bogotá	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	jimojic@unal.edu.co	Ciencias Naturales