



Ambiente

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
2788	Caracterización genética delfín sudamericano Sotalia fluviatilis	1	22-nov-04	1361	23-nov-04					28-jul-14		
2812	Investigación y biología de las tortugas marinas en las áreas protegidas y zonas de influencia del Pacífico Colombiano	4	28-mar-07	608	3-abr-07						515	19-oct-16
3081	Es posible que los procesos evolutivos se dupliquen?	12	19-dic-07	2362	27-dic-07						518	19-oct-15
3461	Biología de poblaciones de Hyla labialis										265	5-feb-08
3469	Estudio comparativo, Análisis morfológico y secuenciación del dnaam del citocromo B de dos poblaciones de Cuniculus taczanowskii (rodentias cuniculíades) en los Departamentos de Antioquia y Cundinamarca										264	5-feb-08
2571 RGE0044	Aislamiento e identificación de un microorganismo del genero Lactococcus sp. Productor de un polímero de origen natural y explotación de sus posibles aplicaciones industriales y comerciales.	49	16-jul-12	891	30-jul-13					23-ago-18	29	17-feb-20
RGE 0001	Validación del conocimiento tradicional indígena Ticuna sobre el uso de especies vegetales para el control de hormigas cortadoras de hojas										3442	26-dic-07
RGE 0002 - 3248	Estructura genética poblacional de la tortuga endémica de río, Podocnemis lewyana (Testudines, podocnemididae) y su relación con comunidades humanas, implicadas para su conservación	2	27-feb-07	370	2-mar-07						530	21-oct-16
RGE 0003	Sistemática del "ensamble" frater (Anura:Brachycephalidae: Eleutherodactylus): una aproximación zoogeográfica	10	27-nov-07	40	11-ene-08						529	21-oct-16
RGE 0004	Especies de ranas del género Eleutherodactylus (Brachycephalidae) de la cordillera occidental de Colombia										2720	14-jul-10
RGE 0005- 3444	Estudio integral de especies aromáticas y medicinales tropicales promisorias para el desarrollo competitivo y sostenible de la agroindustria de esencias, extractos y derivados naturales en Colombia	14	4-mar-08	390	6-mar-08						188,215	09-jun-17,16-jun-17
RGE 0006- 3570	Análisis genético multilocus para evaluar especiación por hibridación en Heliconius heurippa	8	4-sep-07	1875	22-oct-07						465	19-sep-16
RGE 0007- 3433	Ecología molecular y del paisaje aplicada al diseño de áreas protegidas marinas en los arrecifes coralinos aledaños a Cartagena Colombia	7	30-ago-07	1876	22-oct-07					12-feb-14	32	12-feb-14
RGE 0008- 3453	Morfología, cariología, filogenia de Aotus brumbacki (Cebidae:Primates): especie endémica poco conocida en Colombia. Fase I										3459	27-nov-08
RGE 0009	Efectos antimicrobianos de sustancias secretadas por la piel de ranas en cultivos de micro-órganos	26	11-ago-09	1600	18-ago-09						467	19-sep-16
RGE 0010- 3474	Filogeografía y evolución de la ranas de alta montaña de la cordillera oriental de Colombia	6	24-jul-07	1341	27-jul-07					4-feb-14	15	4-feb-14
RGE 0011	Análisis filogenético del grupo Pasiflora apoda (supersección Multiflora, subgénero Decaloba, Pasiflora: Passifloraceae)										2789	30-nov-09
RGE 0012	Creación del centro de excelencia Centro de Investigaciones en Metagenómica y Diversidad de Microorganismos Colombianos CiMetColombia: Caracterización genómica y funcional de la diversidad de algunas comunidades microbianas nativas de suelos ácidos y suelos contaminados de los Llanos Orientales de Colombia										731	6-mar-08
RGE 0013	Estructura Genética poblacional - zootría de caracol pala - Strombus gigas para el repoblamiento de hábitats naturales del Caribe Colombiano	18	8-jul-08	1279	17-jul-08					2-feb-14		
RGE 0014	Un enfoque multifacético para caracterizar la historia y dinámica de zonas de hibridación: las Tangaras colombianas del género Ramphocelus	16	6-may-08	770	14-may-08						466	19-sep-16
RGE 0015- 3275	Evaluación de la biogeografía molecular de la especie de mangle tropical Pellicera rhizophorae, utilizando marcadores moleculares	11	4-dic-07	2279	14-dic-07					12-feb-14		
RGE 0016	Determinación de toxinas y estudio de diversidad molecular de las especies del genero Amanita (Agaricales, Basidiomycetes) de Colombia										1183	28-abr-09
RGE 0017	Investigación sobre los grupos transamericanos de serpientes. Su biogeografía, taxonomía, evolución, y complejos de mimetismo	13	26-feb-08	445	14-mar-08						528	21-oct-16
RGE 0018	Conformación de una plataforma en meta genómica y bioinformática para la caracterización y el aprovechamiento de recursos genéticos en ambientes extremos.	15	29-abr-08	750	13-may-08					12-feb-14		
RGE 0019	Valoración de los Bienes y Servicios de la biodiversidad para el desarrollo sostenible de paisajes rurales colombianos: Complejo Ecorregional de los Andes del Norte	56	28-feb-13	364	18-abr-13					6-abr-17	453	17-oct-17
RGE 0020	Estatus taxonómico y fitogeografía de los Churucos, género Lagothrix (Primates: Atelidae), en Colombia	17	15-may-08	803	16-may-08						527	21-oct-16
RGE 0021	Patrones de diferenciación fenotípica y genética de las ranas venenosas Kokoe-pa (complejo Dendrobates histriunicus) en el Chocó biogeográfico colombiano	23	10-feb-09	240	12-feb-09						463	19-sep-16
RGE 0022	Determinación molecular del sexo en aves y Chigüiros (Hydrochaeris hydrochaeris): uso potencial forense y en programas de conservación	57	18-mar-13	458	15-may-13			Otrosí No. 1	05-jun-14		90	14-abr-20
RGE 0024	Fuente primaria de las toxinas encontradas en las ranas venenosas (dendrobatidae) del Chocó biogeográfico colombiano e implementación de una aproximación experimental para determinar su sitio de acción molecular en los mamíferos										16	23-jul-12
RGE 0025	Filogenia y patrón filogeográfico de poblaciones de Bothrops asper (Serpentes, Viperidae): Estudio de la variación molecular y morfológica.	20	28-jul-08	1392	1-ago-08						464	19-sep-16
RGE 0026 - 3250	Genética de la conservación del Mangle Iguanero (Avicennia germinans) en Colombia: Análisis de la estructura poblacional en ambientes naturales, intervenidos y reforestados.	5	12-jul-07	1288	17-jul-07					6-mar-14		
RGE 0027- 3483	Arquitectura genética del patrón de coloración de Heliconius cydno y H. Heurippa: mapeo con AFLPS y marcadores codominantes	9	8-nov-07	2062 2303	27-Nov-07 18-Dic-07					12-feb-14		
RGE 0028	Estructura genética de las poblaciones de Strombus gigas L., 1758, en el Caribe Colombiano, para determinar la viabilidad de implementar una estrategia de recuperación y conservación a través de la repoblación										2524	31-ago-09
RGE 0029	Taxonomía y evolución de Mazama sp. En Colombia: en busca del eslabón entre las especies de América Central y del Sur	19	10-jul-08	1278	17-jul-08						556	8-nov-16
RGE 0031	Aislamiento y Caracterización molecular y biológica de Cepas Nativas de Bacillus thuringiensis como Alternativa de manejo Integrado de la Pollilla del Tomate (Tuta absoluta Meyrick; Lepidoptera: Gelechiidae) en Colombia	22	27-oct-08	1882	29-oct-08					12-feb-14		
RGE 0032	Aportes al conocimiento de manejo de la población ex situ del caimán llanero Crocodylus intermedius en Colombia: Caracterización genética dela población a cargo de la Universidad Nacional a través de la estación de biología tropical " Roberto Franco", Villavicencio (Meta), Facultad de Ciencias, sede Bogotá.	48	16-jul-12	101	8-feb-13						15	18-feb-21
RGE 0033	Inferencia de Especiación Alopátrica en poblaciones del piedemonte de la Cordillera Oriental del género Polythore (Odonata: Polythoridae) utilizando los genes mitocondriales COI y COII	27	11-sep-09	1815	22-sep-09						566	11-nov-16
RGE 0034	Extracción, purificación y caracterización de los componentes peptídicos presentes en venenos de escorpiones del género Tytus pertenecientes a la familia Buthidae										2791	30-sep-09
RGE 0036	Expresión de genes asociados con patogenicidad en la bacteria Pseudomonas aeruginosa durante procesos de biorremediación de hidrocarburos del petróleo										2840	21-jul-10
RGE 0037	Potencial de la capa S de aislamientos colombianos de Bacillus sphaericus en la biorremediación de metales pesados"										2839	21-jul-10
RGE 0038 - 3489	Identificación de Enzimas más eficientes en la Transformación y Valoración del Glicerol. Coproducto Resultante durante la Producción del Biodiesel										1698	9-jun-09
RGE 0039- 2894	Conectividad genética entre poblaciones de Palythoa caribaerum en el Caribe Colombiano	21	27-ago-08	1513	29-ago-08					25-feb-14		
RGE 0040	El gran intercambio americano y los orígenes y migración de Ranas entre Centro y Sur América	31	13-nov-09	2262	20-nov-09						555	8-nov-16
RGE 0041	Efectos maternos y paternos en las proporciones sexuales y otros componentes del fitness de los neonatos de tortuga de río Podocnemis lewyana	25	31-mar-09	645	3-abr-09						519	19-oct-16
RGE 0042	Evaluación del potencial de macro algas del Caribe Colombiano como fuente potencial de ácidos grasos Omega-3	29	29-sep-09	1933	8-oct-09					12-feb-14		
RGE 0043	Aislamiento, identificación y caracterización química y biológica de péptidos bioactivos presentes en la secreción cutánea de Hypsiboas crepitans Wied-Neuwied (1824)	35	25-mar-10	744	19-abr-10						516	19-oct-16
RGE 0045 - 3498	Fisiología Cantos, Filogenia y evolución de las ranas Venenosas de la República de Colombia										2164	11-jun-10
RGE 0046	Identificación de marcadores moleculares de resistencia a tetraciclina en microorganismos entéricos y microorganismos nativos del suelo y agua en la sabana de Bogotá: modelo para evaluar un problema ambiental potencial que resulta del uso indiscriminado de antibióticos	24	24-mar-09	653	3-abr-09					27-feb-14		
RGE 0047	Estudio químico y de actividad biológica de compuestos extraídos de esponjas marinas Colombianas	28	15-sep-09	1814	22-sep-09						558	8-nov-16

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROS?	FECHA OTROS?	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0048	Sistemática filogenética de las poblaciones de lagartijas del género Mabuya (Scincidae) distribuidas en territorio colombiano.	36	23-jun-10	1450	29-jul-10			Otrosí No. 1	24-may-13		559	8-nov-16
RGE 0049	Primera fase de la consolidación del laboratorio de criminalística ambiental en materia forense de los especímenes de especies silvestres incautados por la policía judicial	1	9-feb-12	890	30-jul-13					23-ago-18	30	17-feb-20
RGE 0050	Relaciones filogenéticas y variabilidad genética del críticamente amenazado mono araña café (Ateles hybridus) en Colombia	41	6-oct-10	1987	13-oct-10						557	8-nov-17
RGE 0051	Diversidad de Drosophilidos de hábitat montano en tres localidades de Colombia	39	23-ago-10	1731	7-sep-10						582	16-nov-16
RGE 0052	Evaluación de la oferta natural y potencial de producción de metabolitos bioactivos en la esponja marina Discodermia dissoluta	34	21-dic-09	90	19-ene-10						578	16-nov-17
RGE 0053	Evaluación de la interrelación de la terapia antitumoral clásica y los adyuvantes naturales en la inducción de una respuesta antitumoral	30	1-oct-09	1927	7-oct-09						186	9-jun-17
RGE 0054	Estudio de la diversidad microbiana en ambientes extremófilos en aguas minerales termales de Boyacá (Colombia)"	33	9-dic-09	2542	17-dic-09						187	9-jun-17
RGE 0055	Evaluación del modelo de especiación ecológica con flujo genético en dos grupos de aves colombianas	63	22-abr-13	670	20-jun-13					7-jun-18	295	31-jul-19
RGE 0056	Búsqueda de determinantes de patogenicidad de Batrachochytrium dendrobatidis mediante genómica comparativa in silico										126	22-ene-10
RGE 0057	Análisis de la variación proteica de los venenos de Bothrops asper de la Reserva Natural de las Aves El Pagán, Barbacoas (Nariño), El Tambo (Cauca) y Bothrops cf. Asper del Valle del Patía (Cauca)	32	4-dic-09	2543	17-dic-09					12-feb-14		
RGE 0058	Diversificación en las Montañas Tropicales: Un análisis Molecular a Gran Escala de Especiación y Diversidad Criptica en múltiples linajes de aves	38	3-ago-10	1516	5-ago-10						579	16-nov-16
RGE 0059	Sistemática de Paronychia (Caryophyllaceae) en América del Sur.	37	13-jul-10	1465	29-jul-10						580	16-nov-16
RGE 0060	Estudio de la bioprospección de las esponjas marinas del golfo de Urabá (Colombia)										2163	11-jun-10
RGE 0061	Evaluación de la diversidad genética de Phytophthora infestans en la región andina norte usando aproximaciones filogenéticas y poblacionales	51	13-dic-12	457	15-may-13					28-jul-14	68	2-mar-16
RGE 0062	Relaciones Filogenéticas y Biogeográficas de los frailejones (subtribu Espeletinae, familia Asteraceae) de los Andes tropicales de Suramérica.										478	30-dic-14
RGE 0063	Conservación de servicios ecosistémicos en los humedales colombianos, una aproximación con miras a la restauración asistida	42	27-ene-11	255	15-feb-11					14-jul-14	454	2-mar-16
RGE 0064 - 3266	Sistemática y filogenia del genero andino Disterigma (Ericaceae:Vaccinieae)	3	20-mar-07	734	30-abr-07					10-jul-14		
RGE 0065	Estudio de genotipos de sábila (aloe vera) para la implementación de un programa de producción de acibar y gel en el Caribe Seco colombiano										2184	16-jun-10
RGE 0066	El efecto de la variación ambiental en la diversidad de anfibios y la prevalencia de su patógeno mortal: Un transecto por los humedales desde el Magdalena Medio hasta la Orinoquia	44	23-mar-11	617	1-abr-11						212	14-sep-21
RGE 0067	Caracterización Molecular y Conservación in vitro de Psychotria ipecacuana (Brot.) Stokes"	50	12-dic-12	456	15-may-13					10-ene-17	455	17-oct-17
RGE 0068	La evolución de la arquitectura (las formas de crecimiento) en especies de Piper Neotropicales	40	17-sep-10	1986	13-oct-10						517	19-oct-16
RGE 0069	Identificación de marcadores moleculares asociados a resistencia a Phytophthora infestans mediante estudio de asociación rasgo marcador en Solanum phureja	53	25-feb-13	365	18-abr-13					31-jul-19	31	17-feb-20
RGE 0070-01	Análisis genético de la langosta espinosa Panulirus argus en el caribe colombiano										92	10-mar-14
RGE 0070-02	Factores que estructuran la comunidad de peces integración entre ecología de comunidades y filogenia (AMAPEZ)										91	10-mar-14
RGE 0070-03	Implementación de un proceso biodesulfurización de carbones - estudio de laboratorio- planta piloto de la industria cementera Argos Medellín Colombia										164	30-dic-13
RGE 0070-04	La vegetación de la Isla de San Andrés: un aporte al conocimiento y aprovechamiento sostenible de su biodiversidad.										165	30-dic-13
RGE 0070-05	Mecanismos de respuesta inmune en corales formadores de arrecifes del Caribe										22	31-ene-17
RGE 0070-06	Patrones de polinización y fenología reproductiva de las especies de manglar asociadas a humedales de cuenca, de borde e interés en la Isla de San Andrés, Caribe Colombiano										166	30-dic-13
RGE 0070-07	Potencial enzimático de extractos crudos y purificados de cándidas nativas y su impacto en la producción de xilitol	103	11-jun-14	1006	2-jul-14					23-ago-18	32	17-ene-20
RGE 0070-08	Producción y caracterización de polihidroxicarbonatos sintetizados por cepas nativas a partir de residuos orgánicos	95	25-mar-14	493	1-abr-14						68	21-feb-20
RGE 0070-09	Análisis genético de dos praderas de Thalassia testudinum de la Isla de San Andrés, Caribe Colombiano										89	10-mar-14
RGE 0070-10	Determinación de la capacidad de acumulación de metales pesados (Cd, Cu y Zn) en Isognomon alutus de la Isla San Andrés										167	30-dic-13
RGE 0070-11	Estructura genética de las poblaciones de espeletia grandiflora y espeletia argentea de los páramos del Chingaza y Guerrero Cundinamarca										90	10-mar-14
RGE 0070-12	Aprovechamiento de aceites esenciales de especies nativas y foráneas promisorias para uso agrícola en Colombia										28	8-feb-17
RGE 0070-13	Evaluación del estado actual de conservación de los reptiles escamados endémicos del archipiélago de San Andrés y Providencia Colombia										168	30-dic-13
RGE 0070-14	Identificación de receptores caderina y aminopeptidasa N en Naupactus sp (Coleóptera: curculionidae) y su interacción con proteínas Cry de Bacillus thuringiensis	112	18-feb-15	427	25-feb-15					23-ago-18	33	17-feb-20
RGE 0070-15	Biodiversidad de macroalgas marinas en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina										169	30-dic-13
RGE 0070-16	Obtención de anticuerpo policlonal para la detección por ELISA del espectro de variantes del virus PVV (Virus del amarillamiento de las venas de hojas de papa) en Solanum phureja como un aporte a la producción de semillas certificadas en Colombia"											
RGE 0070-17	Plantas con uso Potencial para el control de la Hormiga Cortadora de Hojas. 2. Productos Naturales En el Control Biológico De La Hormiga Cortadora De Hojas.	113	18-feb-15	431	25-feb-15					13-feb-19	34	17-feb-20
RGE 0070-18	Blanqueo de caolines mediante biolixiviación de hierro para su uso en la fabricación de cemento blanco	91	29-ene-14	178	5-feb-14						630	28-dic-17
RGE 0070-19	Caracterización reproductiva y genética de jaguares (Panthera onca) en cautiverio en Parques Zoológicos de Colombia										86	10-mar-14
RGE 0070-20	Decoloración microbiana y enzimática de colorantes sintéticos textiles a partir de hongos ligninolíticos nativos	96	25-mar-14	499	1-abr-14					29-nov-19	415	21-dic-20
RGE 0070-21	Profundización en la evaluación de la actividad antimalarica de especies vegetales promisorias										27	8-feb-17
RGE 0070-22	Dinámica de la comunidad de endomicorriza arbuscular y del propagulo en un cultivo de café (Coffea arabica L. V. Colombia) en Florencia Caquetá.										170	30-dic-13
RGE 0070-23	Estructuración genética a pequeña escala en reptiles de alta montaña en la cordillera oriental de Colombia ¿especiación horizontal o vertical?										88	10-mar-14
RGE 0070-24	Evaluación de la capacidad solubilizadora de fosfatos inorgánicos y fosfatasa ácida de Aspergillus spp	97	25-mar-14	500	1-abr-14					29-nov-19	417	21-dic-20
RGE 0070-25	Evaluación preliminar del impacto de las descargas de emisario submarino de San Andrés en aguas y bentos										171	30-dic-13
RGE 0070-26	Análisis filogeográfico de poblaciones de matuthea Hamamelidaceae de Colombia y Centro América										87	10-mar-14
RGE 0070-27	Aislamiento caracterización y evaluación de levaduras nativas del municipio de Puerto López (META) para la producción de etanol	114	18-feb-15	428	25-feb-15					13-feb-19	35	17-feb-20
RGE 0070-28	Biodiversidad de hemoparasitos aviarios y sus posibles vectores en la laguna de Otún: Parque Nacional de los Nevados										99	10-mar-14
RGE 0070-29	Búsqueda de genes de resistencia a arsénico en el metagenoma microbiano de la Sabana de Bogotá	115	18-feb-15	429	25-feb-15					23-ago-18	36	17-feb-20
RGE 0070-30	Caracterización de actividad microbiana edáfica en cultivos orgánicos y convencionales de papa criolla (Solanum phureja)										23	31-ene-17
RGE 0070-31	Caracterización genética y ambiental del dorado (coryphaena hippurus) en el pacífico colombiano										98	10-mar-14
RGE 0070-32	Código de barras de ADN aplicabilidad en especies andina de Myrcianthes (Myrtaceae)										114	13-nov-13
RGE 0070-33	Estudio de la microbiota natural presente durante la fermentación de granos de café											
RGE 0070-34	Mecanismos de transformación de varios sulfuros metálicos en procesos de biooxidación - biolixiviación										94	10-mar-14

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0070-35	Presencia de simulidos ornitofílicos en el Parque Nacional Natural Chingaza: implicaciones en la transformación del hemoparasito Leucocytozoon										93	10-mar-14
RGE 0070-36	Primeros pasos para la incriminación de un posible vector de Leucocytozoon para Colombia	98	26-mar-14	501	1-abr-14					23-ago-18	37	17-feb-20
RGE 0070-37	Sistemática filogenética y biogeográfica del género <i>Eriocnemis</i> (Aves, Trochilidae) en los andes de sur América										95	10-mar-14
RGE 0070-38	Validación del conocimiento tradicional indígena Ticuna sobre el uso de especies vegetales para el control de hormigas cortadoras de hojas (PNN Amacayacu Amazonia Colombiana)										29	8-feb-17
RGE 0070-39	Análisis de nutrientes y estrés en cuatro praderas de <i>Thalassia testudinum</i> en la isla de San Andrés, Caribe colombiano										172	30-dic-13
RGE 0070-40	Variación cariológica y secuenciación del gen de la citocromo oxidasa I en ardillas colombianas (Rodentia: Sciuridae)										173	30-dic-13
RGE 0070-41	Acuarios marinos una herramienta para la educación ambiental										151	16-dic-13
RGE 0070-42	Entomofauna de la Isla de San Andrés: un acercamiento a su conocimiento										174	30-dic-13
RGE 0070-43	Caracterización básica ecosistémica y socioeconómica de la pesquería artesanal en San Andrés-Caribe										175	30-dic-13
RGE 0070-44	Evaluación de marcadores bioquímicos y variables reproductivas de tres especies de siluridos colombianos provenientes de ecosistemas con riesgo de contaminación										176	30-dic-13
RGE 0070-45	Flora medicinal de las comunidades de Patanao -Zetaquirá- y Campo Hermoso, Boyacá Colombia - Etnobotánica de plantas de uso tradicional con énfasis en el tratamiento de reumatismo y enfermedades relacionadas, caso: municipios de Zetaquirá y Campo Hermoso Boyacá										290	25-ago-14
RGE 0070-46	Evaluación preliminar de la diversidad filogenética de <i>Anolis Aurtus</i> (squamata iguanidae) en Colombia										96	10-mar-14
RGE 0072	Construcción del primer mapa epidemiológico de las enfermedades de los peces ornamentales en Colombia										141	10-dic-13
RGE 0073-01	Evaluación de las actividades anti-herpética, cito y genotóxica y antifouling de organismos marinos de las costas brasileñas y del Caribe colombiano	99	24-abr-14	730	19-may-14						418	21-dic-20
RGE 0073-02	Extractos naturales de origen marino y su evaluación como agentes insecticidas	100	24-abr-14	738	19-may-14					23-ago-18	38	17-feb-20
RGE 0073-03	Estudios de Bioprospección del coral blando <i>Pseudopterogorgia elisabethae</i> como fuente de sustancias como actividad biológica fase IV	107	30-sep-14	1719	23-oct-14					28-ago-19	39	17-feb-20
RGE 0073-04	Búsqueda y evaluación de productos naturales marinos como inhibidores de la comunicación bacteriana: bloqueadores de quorum sensing	105	6-ago-14	1365 156	20-ago-14 19-sep-14					28-ago-19	40	17-feb-20
RGE 0073-05	Perspectivas de bacterias marinas del Caribe Colombiano como fuente de Compuestos bioactivos	108	30-sep-14	1704	21-oct-14					23-may-22		
RGE 0073-06	Bioprospección de octocorales del Caribe colombiano fase II familias <i>plexauridae</i> y <i>anthothelidae</i>	109	27-oct-14	1746	30-oct-14					4-dic-20	69	27-abr-21
RGE 0073-07	Identificación de las bacterias asociadas al Caracol pala (<i>Strombus gigas</i>) y búsqueda y evaluación de la actividad antibiótica y enzimática de bacterias aisladas	116	18-feb-15	430	25-feb-15					23-ago-18	41	17-feb-20
RGE 0073-08	Genética poblacional de los principales recursos pesqueros del Caribe insular Colombiano										111	14-mar-14
RGE 0074	Sistemática molecular de la tribu de mariposas Preponini (Nymphalidae: Charaxinae)	59	19-mar-13	455	15-may-13					11-oct-16	456	17-oct-17
RGE 0075	Especiación en <i>Drosophila</i> cactofílicas de Colombia: integrando acercamientos ecológicos y de genética de poblaciones	52	4-feb-13	427	7-may-13					19-nov-18	42	17-feb-20
RGE 0076	Filogeografía de <i>Leopardus tigrinus</i> y <i>L. wieddi</i> en Sur América y Latinoamérica	80	9-ago-13	1092	28-ago-13					7-jun-18	296	31-jul-19
RGE 0077	Análisis genéticos, acústicos y geográficos, intraespecíficos e interespecíficos, en el género <i>Ranitomeya</i> (<i>Anura</i> : <i>Dendrobatidae</i>).	68	2-may-13	724	3-jul-13						157	20-ago-20
RGE 0078	Producción de Biodiesel a Partir de dos especies de oleaginosas silvestres americanas	2	4-jun-12	889	30-jul-13			Otrosí No. 1	4-dic-13		631	28-dic-17
RGE 0079	Posición evolutiva del grupo <i>Neritomorpha</i> con base en el genoma mitocondrial completo de <i>Nerita versicolor</i> y <i>Neritina</i> sp. (Molusca: <i>Gasteropoda</i>)	70	20-may-13	717	3-jul-13			Otrosí No. 1	1-nov-13		69	21-feb-20
RGE 0080	Sistemática y filogenia de la tribu <i>Miconieae</i> (<i>Melastomataceae</i>).	43	10-mar-11	605	30-mar-11			Otrosí No.1	21-ago-13	17-ago-18	43	17-feb-20
RGE 0081	Determinación de los tiempos de divergencia haplotípica de diferentes poblaciones de <i>Rhinodon typus</i> y la relación con sus posibles rutas migratorias	47	2-ago-11	1604	9-ago-11						592	25-nov-16
RGE 0082	Evaluación de un extracto de <i>Caesalpinia spinosa</i> en la modulación de la resistencia a drogas en líneas de células tumorales humanas	60	20-mar-13	454	15-may-13					15-feb-19	297	31-jul-19
RGE 0083	Efecto del establecimiento de sistemas silvopastoriles sobre la diversidad bacteriana edáfica y estructura genética de la comunidad de bacterias oxidadoras de amonio	58	18-mar-13	453	15-may-13						212	16-jun-17
RGE 0084	Conectividad del paisaje y estructura genética del roble andino (<i>Quercus humboldtii</i>).	61	20-mar-13	452	15-may-13						226	30-may-18
RGE 0085	Análisis de la diversidad críptica de anfibios y reptiles en la Amazonia	92	10-mar-14	377	11-mar-14					24-sep-19	44	17-feb-20
RGE 0086	Evaluación de la salud de poblaciones de vida silvestre y su papel en la ecología de algunas enfermedades de importancia en salud animal, salud pública y para la conservación										581	16-nov-16
RGE 0087	Desarrollo de protocolos para diagnóstico de enfermedades fúngicas y su aplicación en la detección e impacto de la enfermedad y su manejo agronómico que contribuya con la competitividad y gestión empresarial comunitaria del fláme										19	18-jun-13
RGE 0088	Conectividad genética de especies de acroporas en el Caribe colombiano	72	20-may-13	719	3-jul-13						185	9-jun-17
RGE 0089	Programa nacional de eliminación de la oncocercosis de Colombia	45	24-mar-11	552	25-mar-11					24-mar-11	233	29-jun-17
RGE 0090	Monitoreo participativo, diagnóstico situacional de las áreas en conflicto por uso del suelo por la presencia del oso andino (<i>Termactos ornatus</i>) en los municipios de Junín, Gachetá y Guasca	46	25-jul-11	1594	5-ago-11						591	25-nov-16
RGE 0091	Uso de la información genética como herramienta para el inventario, Descripción, Conservación y Gestión durable de la Biodiversidad en Colombia	55	26-feb-13	366 667	18-abr-13 20-jun-13						28	17-ene-20
RGE 0092	Diversidad de hongos ectomicorrizicos y estudio de su rol ecológico en un bosque endémico de <i>Pseudomonotes tropenbosii</i> (<i>Dipterocarpaceae</i>) en la Amazonia Colombiana	73	21-may-13	720	3-jul-13					25-jun-18	45	17-feb-20
RGE 0093	Análisis comparativo de los genes citocromo oxidasa 1 (CO1) y 16S rRNA en las especies de la familia <i>Neritidae</i> (<i>Gastropoda</i> : <i>Neritomorpha</i>) del Caribe Colombiano	71	20-ene-13	718	3-jul-13						213	16-jun-17
RGE 0094	Modelos de diversificación e historia biogeográfica de aves de montaña en los andes de Colombia, Zona Norte de Sur América	54	26-feb-13	369	18-abr-13						269	26-oct-21
RGE 0095	Determinación del genoma mitocondrial de la tortuga cabezona <i>Caretta caretta</i> (<i>Testudines</i> : <i>Cheloniidae</i>) Anidates del Caribe Colombiano, como base para determinar la estructura genética de la población y establecer sus relaciones filogenéticas.	64	23-abr-13	671	20-jun-13						8	18-feb-21
RGE 0096	Taxonomía molecular de Crustáceos y moluscos no nativos en aguas de lastre y zonas portuarias colombianas, utilizando el gen mitocondrial citocromo c oxidasa I (COI)*	78	16-jul-13	888	30-jul-13						214	16-jun-17
RGE 0097	Identificación, recolección y clasificación taxonómica y molecular de hongos <i>Basidiomycetes</i> productores de enzimas lignolíticas										477	30-dic-14
RGE 0098	Filogenia y biogeografía de la familia <i>Astroemeriaceae</i> , un importante clado del reino florístico austral	66	30-abr-13	673	20-jun-13						17	18-feb-21
RGE 0099	Caracterización Genética y Rango de Hogar de la Pava Caucana (<i>Penelope perspicaz</i>) y <i>Guacharaca</i> variable (<i>Ortalis motmot</i> cf. <i>Colombiana</i>)	62	3-abr-13	451	15-may-13						227	30-may-18
RGE 0100	Filogeografía y genética de poblaciones de <i>Mesoclemmys dahl</i> (<i>Zangerl & Medem 1958</i> : <i>Testudines</i> : <i>Pleurodira</i> : <i>Chelidae</i>)*	65	23-abr-13	672	20-jun-13						14	18-feb-21
RGE 0101	Filogeografía de <i>Rhinoclemmys melanosterna</i> (Gray, 1861) (<i>Testudines</i> : <i>Geoemydidae</i>)											
RGE 0102	Segunda fase Conformación de una plataforma en meta genómica y bioinformática para la caracterización y el aprovechamiento de recursos genéticos en ambientes extremos.	76	28-jun-13	851	23-jul-13					25-oct-18	46	17-feb-20
RGE 0103	Validación de tratamientos basados en medicina tradicional dirigidos a la cura de enfermedades de alta ocurrencia mundial y nacional. Hacia a obtención de patentes etnofarmacológicas										75	11-sep-13
RGE 0104	Contrato marco: Estudios moleculares como aporte al conocimiento y conservación de la biodiversidad marina y costera de Colombia: Perspectiva y estrategia del Museo de Historia Natural Marina de Colombia (MHNMC)	86	29-nov-13	1878	23-dic-13					29-nov-13	24	17-ene-20
RGE 0106-1	El Género <i>Chromolaena</i> (<i>Eupatariaceae</i> : <i>Asteraceae</i>) en Colombia: Revisión Taxonómica y evaluación de su estatus genérico										1220	30-jul-14
RGE 0106-2	Evaluación del estado de las poblaciones del cangrejo rey del Caribe, <i>Mithrax spinosissimus</i> (Lamarck, 1818), un modelo para el estudio de invertebrados bentónicos amenazados en Colombia										1220	30-jul-14
RGE 0106-3	Manejo integrado de la nutrición del cultivo de vainilla										1220	30-jul-14

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0106-4	Ecología de la dispersión de semillas, distribución espacial y estructura genética de la palma <i>Oenocarpus batua</i> .										1220	30-jul-14
RGE 0106-5	Estudio Taxonómico, ecológico y genético de algunas especies de esponjas marinas en la Isla san Andrés Caribe Colombiano										1220	30-jul-14
RGE 0106-6	Perfil antioxidante de aceites esenciales y extractos vegetales de plantas pertenecientes a la familia Lamiaceae provenientes del departamento de Arauca										26	8-feb-17
RGE 0107	Filogenia y evolución del genero <i>Diplostephium</i> (Asteraceae: Asterae)	67	30-abr-13	674	20-jun-13						12	18-feb-21
RGE 0108	Investigación científica, biológica y biomédica de algunos ofidios venenosos de Colombia										3833	10-dic-12
RGE 0111	Uso de los colorantes extraídos de la Genipa Americana) - Extracción de colorantes naturales a partir de la jagua (Genipa americana)	82	6-sep-13	1288	1-oct-13					8-ago-14	577	16-nov-16
RGE 0112	Contribución al conocimiento de las Cyanophytes (Cianobacterias) en el sistema lagunar Estuario Ciénaga Grande de Santa Marta (CGSM) Caribe Colombiano"	69	17-may-13	725	3-jul-13						215	16-jun-17
RGE 0113	Complementariedad entre caracteres moleculares y morfológicos para la determinación de especies de difícil resolución taxonómica de Bahía Málaga e isla Gorgona -	75	29-may-13	721	3-jul-13						184	9-jun-17
RGE 0114	Monitoreo de la situación actual de los otcocorales en el Pacífico oriental tropical	106	20-ago-14	1415 1447	27-ago-14 05-sep-14					20-abr-20	68	27-abr-21
RGE 0115	Diversidad de la comunidad desnitrificante en la columna de agua del embalse de Prado, Tolima	90	28-ene-14	157	31-ene-14					6-ago-15	593	25-nov-16
RGE 0116	Desarrollo de biopesticidas y biofertilizantes con base en bacterias aisladas de musa sp	89	3-dic-13	1919	27-dic-13						332	2-ago-18
RGE 0117	Conectividad genética y áreas de crianza del tiburón martillo en áreas marinas protegidas del pacífico colombiano	93	13-mar-14	397	13-mar-14						590	25-nov-16
RGE 0118	Diseño de un sistema con microorganismos degradadores de TNT y PETN incorporados en el explosivo pentolita	77	3-jul-13	887	30-jul-13						298	31-jul-19
RGE 0119	Implementación de medida de manejo, orientadas a la conservación y uso sostenible de especies de ofidios venenosos Colombianos dentro del marco del programa nacional para la conservación de serpientes de Colombia	88	10-dic-13	1877	23-dic-13			Otrosí No.1	10-jul-15		457	17-oct-17
RGE 0120	Regeneromica: uso de transcritores en mecanismos moleculares implicados en la regeneración de extremidades en tres especies de salamandras colombianas	118	24-sep-15	2169	6-oct-15					3-jul-20	226	27-oct-20
RGE 0121	Composición y Estructura Genética del Titi Gris <i>Saguinus leucopus</i> en su Área de Distribución en el Departamento de Antioquia	87	2-dic-13	1686	5-dic-13						333	2-ago-18
RGE 0122	Filogenia de los marsupiales didélfidos (Didelphimorphia: Didelphidae) a nivel de especie: una aproximación basada en datos morfológicos y moleculares										476	30-dic-14
RGE 0123	Análisis microscópico de cultivos celulares cromáticos generados a partir de la infusión fría de flores y hojas de <i>Broenaea ariza</i> . Equipos para fotofototerapia puntual, facial, regional y general de Ariza.										124	29-nov-13
RGE 0124	Transcriptómica para la identificación y estudio in vitro de péptidos con potencial regenerativo aislados de piel de ranas colombianas.	119	24-sep-15	2170	6-oct-15					8-may-20	227	27-oct-20
RGE 0125	Filogenia, diversidad genética poblacional y eco-fisiología del complejo híbrido de mangle rojo (<i>rhizophora mangle</i> y <i>rhizophora racemosa</i>) en el pacífico colombiano.										145	11-abr-14
RGE 0126	Morfogénesis y componentes genéticos involucrados en la pérdida y el desarrollo embrionario de las extremidades en reptiles y anfibios	94	21-mar-14	443	21-mar-14					12-oct-18	47	17-feb-20
RGE 0127	Desarrollo de marcadores moleculares mediante genotipificación por secuenciación para la identificación de regiones del genoma asociadas con caracteres de interés como apoyo al programa de mejoramiento genético de palma de aceite de CORPOICA	74	23-may-13	722	3-jul-13						235	29-jun-17
RGE 0128	Adaptación de la hemoglobina a diferentes ambientes en tres especies de patos (<i>Anas discors</i> , <i>mergametta armata</i> y <i>oxyura jamaicensis</i>)	83	27-sep-13	1349	10-oct-13						458	17-oct-17
RGE 0129	Evolución de otcocorales por el forrajeo de invertebrados										125	29-nov-13
RGE 0130	Biodiversidad de las mariposas (lepidóptera: papilionoidea) en fragmentos de bosques de Antioquia y otros departamentos de Colombia										331	17-sep-14
RGE 0131	Estudio de la biología, ecología y diversidad genética de las poblaciones naturales de sabaleta <i>Brycon henni</i> en las cuencas de los ríos nare y guatapé, Antioquia. Estudio genético de especies de peces presentes en las cuencas de los ríos nare y guatapé, Antioquia	81	20-ago-13	1289	1-oct-13					23-ago-18	48	17-feb-20
RGE 0132	Filogenia molecular de especies representativas del genero pentacalla (senecioneae, asteraceae), un modelo para la comprensión de la dinámica evolutiva en los páramos y bosques de niebla andinos										251	15-jul-14
RGE 0133	Investigación Científica para la conservación y el desarrollo sostenible de la Región Amazónica Colombiana" línea de investigación "Fortalecimiento de la cadena de frutos amazónicos mediante el manejo y aprovechamiento sostenible de tres especies promisorias, por comunidades locales del sur del trapezio amazónico"										306	3-sep-14
RGE 0134	Investigación Científica para la conservación y el desarrollo sostenible de la Región Amazónica Colombiana" línea de investigación "Potencialidades y uso sostenible de recursos naturales de flora y microbiota en la Región Amazónica Colombiana"										305	3-sep-14
RGE 0135	Investigación Científica en Ecosistemas y Recursos Naturales de la Amazonía Colombiana										307	3-sep-14
RGE 0136	Elaboración de planes de manejo del cedro, caoba, palo rosa y definición de línea base para evaluación de poblaciones naturales de roble										98	22-oct-13
RGE 0137	Caracterización de factores climáticos y ecológicos de una especie de garrapatas y su relación con la epidemiología de la rickettsiosis en un área endémica	85	20-nov-13	1610	21-nov-13					21-sep-18	49	17-feb-20
RGE 0138	Captura y estudio de investigación científica con diversidad biológica de primates en la cuenca del río amazons en el trapezio amazónico colombiano										74	11-sep-13
RGE 0139	Bio Exploración de Metabolitos secundarios a partir de especies silvestres de la familia Orchidaceae Juss. en el Oriente Antioqueño"	79	2-ago-13	1095	28-ago-13					4-dic-17	228	30-may-18
RGE 0140	Genética de poblaciones de la tortuga "Chapiro" (<i>podocnemis erythrocephala</i>)										59	9-mar-15
RGE 0141	Búsqueda de sustancias inhibidoras de la infección in vitro por rotavirus y astrovirus a partir de una especie vegetal nativa colombiana, perteneciente a la familia Asteraceae (compositae)	84	12-nov-13	1596	19-nov-13			Otrosí No. 1	2-jul-15	20-dic-17	50	17-feb-20
RGE 0142	Hongos asociados a bosques de roble (<i>Quercus Humboldtii</i>) en Colombia: estructura poblacional de especies ectomicorrizas como bioindicador de fragmentación de bosques y perfil químico sobre comunidad de hongos comestibles										106	12-nov-13
RGE 0143	Aproximación holística a la transmisión de hemsporidios en aves y reptiles en el bosque seco tropical del Caribe colombiano: Caso Zambrano y Córdoba, Bolívar.										97	10-mar-14
RGE 0144	Comercialización de la pulpa de la especie <i>Genipa americana</i> para la obtención de un colorante.	111	16-dic-14	2107	22-dic-14							
RGE 0145	Bioprospección y desarrollo de ingredientes naturales para las industrias cosmética, farmacéutica y de productos de aseo con base en la biodiversidad Colombiana.	101	3-jun-14	812	4-jun-14					17-ago-19	18	17-ene-20
RGE 0146	Identificación y evaluación de metabolitos con actividad citotóxica de microorganismos halófilos de ambientes salinos	104	21-jul-14	1174	21-jul-14					6-may-19	21	17-ene-20
RGE 0147	Sistema regional de innovación Bio en la región pacífico de Colombia. Caso Valle del Cauca: Contribución a la competitividad y el uso sostenible de la agrobiodiversidad frutícola de la región.	102	10-jun-14	870	13-jun-14					17-dic-10	10	18-feb-21
RGE 0148	Bioprospección en el suroeste Antioqueño para identificar y caracterizar sustancias bioactivas con aplicaciones en productos orientados a las salud y el bienestar humano.	110	3-dic-14	1972	11-dic-14							
RGE 0149	Evaluación y optimización de la producción de ácido láctico por <i>thermanerobacter</i> sp. Cepa USA-18 a partir de subproductos del procesamiento de Aloe Vera.	125	7-abr-16	653	22-abr-16							
RGE 0150	Inclusión de una cepa probiótica de tipo <i>Lactobacillus</i> origen Huila, y su efecto en los parámetros productivos del cultivo de tilapia roja en el embalse de Betania.											
RGE 0151	Prospección de la Biodiversidad colombiana para la investigación de la flora colombiana con potencial para fines de aplicación industrial y aprovechamiento comercial para la industria cosmética y de la perfumería.	124	2-mar-16	393 530	07-mar-16 30-mar-16							
RGE 0152	Programa: Estudio de la Biodiversidad colombiana para su uso y aprovechamiento sostenible	121	22-ene-16	140	28-ene-16			1. Prorroga	16-sep-24			
RGE 0152-01	Obtención y caracterización de una enzima sintetizada por bacterias epifitas de macroalgas de la especie <i>Ulva lactuca</i> presentes en el litoral rocoso de la Punta de la Loma (Santa Marta, Colombia).	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No.1	23-mar-17				2	17-ene-20
RGE 0152-02	Caderina presente en el intestino medio de larvas de <i>Premnotrypes vorax</i> Hustache (Coleóptera: Curculionidae) actúa como receptor de proteínas Cry"	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No.2	4-dic-17					

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0152-03	Bioprospección de especies de Solanum, Passiflora, Physalis, Hypericum, Cecropia e Ilex*	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No.3	12-abr-18					
RGE 0152-04	Bioprospección de líquenes del Páramo de Sumapaz, Colombia como fuente original de sustancias duales con actividad antioxidante y fotoprotectora para la prevención de problemas dérmicos asociados a la radiación solar**	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 4	21-mar-18	1. Modificación 2. Modificación 3. Prorroga	28-ago-19 8-jun-20 12-abr-24			
RGE 0152-05	Potencial de probióticos nativos aislados de fermento de cacao para la remoción de cadmio y arsénico	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 5	21-mar-18			23-may-22		
RGE 0152-06	Bioprospección de Microorganismos Marinos de Colombia	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 6	12-abr-18	1. Modificación 2. Modificación 3. Modificación	6-may-19 6-ago-20 9-nov-21			
RGE 0152-07	Bioprospección de invertebrados marinos y algas de Colombia	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 7	12-abr-18	1. Modificación 2. Modificación	6-may-19 21-nov-21			
RGE 0152-08	Producción de alcoholes empleando cepas nativas de levaduras colombianas*	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 8	21-mar-18	1. Modificación 2. Prorroga 3. Prorroga	21-jul-19 18-mar-22 12-abr-24			
RGE 0152-09	Estudio de la diversidad de mixobacterias colombianas y sus aplicaciones	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 9	21-mar-18			31-mar-22		
RGE 0152-10	Evaluación de recubrimientos bioactivos para extender la vida comercial y conservar la calidad de frutas entera	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 10	21-mar-18			24-ago-21		
RGE 0152-11	Perfil metabólico, capacidad antioxidante y actividad antimicrobiana de extractos de especies del género Piper presentes en la Reserva de Yotoco	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 11	17-sep-17					
RGE 0152-12	Química y actividad antidepresiva de plantas colombianas de los generos hypericum y scutellaria	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 12	17-sep-17	1. Prorroga	8-nov-21	27-nov-24		
RGE 0152-13	Extractos vegetales y su potencial biotecnológico para beneficio de las comunidades rurales dedicadas al cultivo de arroz y maíz	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 13	17-sep-17			30-dic-19		
RGE 0152-14	Análisis fitoquímico de especies vegetales de la orinoquia colombiana	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 14	17-sep-17			30-dic-19		
RGE 0152-15	Caracterización química y evaluación de la actividad ansiolítica de Valeriana pilosa	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 15	17-sep-17	1. Prorroga	8-nov-21			
RGE 0152-16	Potencial de bacterias endémicas de Colombia como biosensores de contaminación de BTEX principalmente Tolueno	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 16	17-sep-17	1. Modificación y prórroga	6-oct-21			
RGE 0152-17	Recuperación e identificación de bacterias que indican la precipitación de calcita para aplicación en el desarrollo de biomateriales y en la remediación de metales tóxicos	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 17	5-oct-18	1. Prorroga	30-may-19			
RGE 0152-18	Aislamiento e identificación de cepas tolerantes a arsénico con potencial biotecnológico en biohidrometalurgia	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 18	5-oct-18	1. Prorroga	28-sep-22			
RGE 0152-19	Alternativas innovadoras para el control de aedes aegypti y aedes albopictus mediante el uso de compuestos naturales de origen bacteriano	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 19	5-oct-18	1. Prorroga	21-jul-22			
RGE 0152-20	Desarrollo de estrategias de control biológico en cultivos forestales y transitorios de interés comercial para Colombia empleando bacterias nativas colombianas.	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 20	6-may-19	1. Modificación y prórroga	31-may-23			
RGE 0152-21	Bioprospección de angiospermas colombianas y/o microorganismos asociados para el desarrollo de sustancias de origen natural, derivados y/o análogos con potencial aplicación a la industria farmacéutica, alimentos y/o agrícola	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 21	6-may-19	1. Modificación 2. Modificación	5-ago-25 25-abr-25			
RGE 0152-22	Bioprospección d bacterias Epifitas de macroalgas presentes en el Litoral rocoso de la punta de la Loma (Santa Marta, Colombia)	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 22	8-jul-19					
RGE 0152-23	Evaluación de la actividad antimicrobiana y leishmanicida de bacterias intestinales de Lutzomyia evansi, vector de leishmaniasis visceral en Colombia	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 23	28-ago-19					
RGE 0152-24	Aplicaciones medicinales de cultivos de coca - Erythroxylum spp - alternativas legales para su uso actual	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 24	28-ago-19					
RGE 0152-25	Estudio de la biodiversidad y prospección asociada a diversos ambientes de Colombia	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 25	30-ene-20	1. Modificación 2. Modificación 3. Modificación 4. Modificación	26-nov-21 20-abr-23 10-ago-23 28-oct-24			
RGE 0152-26	Identificación y caracterización genómica de los virus que infectan los cultivos de uchuva (Physalis peruviana) y gulupa (Passiflora edulis f. edulis) para el apoyo de los programas de manejo fitosanitario y certificación de semilla por sanidad viral en Antioquia	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 26	30-ene-20					
RGE 0152-27	Desarrollo de una plataforma molecular y bioinformática para el diagnóstico de virus en cultivos y material de siembra de papa (Solanum tuberosum y S. phureja) en Antioquia	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 27	30-ene-20					
RGE 0152-28	Salud intestinal de animales de consumo humano por efecto de la administración de un probiótico activo contra bacterias patógenas resistentes a los antibióticos	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 28	20-feb-20					
RGE 0152-29	Bioprospección de plantas y microorganismos nativos colombianos y su potencial farmacéutico, alimenticio, agrícola e industrial.	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 29	10-dic-20	1. Modificación	15-abr-24			
RGE 0152-30	Biosíntesis de nanopartículas de plata a partir de hongos rizosféricos y su inmovilización en una fibra natural para el control in vitro de la bacteria fitopatógena (Pectobacterium carotovorum)	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 30	26-nov-21					
RGE 0152-31	Aprovechamiento de la biodiversidad en agraz y papa para el desarrollo de cultivos promisorios en el departamento de Santander	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 31	26-nov-21					
RGE 0152-32	Uso de consorcios microbianos en la disposición final de residuos y generación de productos de valor agregado	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 32	27-ene-22					
RGE 0152-33	Efecto de la interacción de los componentes físicos, químicos y biológicos del suelo sobre la productividad del cultivo de arroz bajo agricultura por ambientes.	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 33	27-ene-22					
RGE 0152-34	Potencial Biotecnológico de algas y cianobacterias de Origen Colombiano	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 34	13-dic-23					
RGE 0152-35	Estudio de la aplicación de microorganismos o sus derivados biológicos que inducen la precipitación de carbonatos para la remediación de materiales base cemento o rocosos y de metales tóxicos en suelos	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 35	13-dic-23					
RGE 0152-36	Desarrollo de una estrategia biotecnológica para el mejoramiento del proceso fermentativo del café a través de la utilización de cepas nativas de levaduras - Fase I	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 36	13-dic-23					
RGE 0152-37	Análisis del microbioma y resistoma bacteriano en muestras de aguas residuales en la ciudad de Valledupar	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 37	13-dic-23					
RGE 0152-38	Implementación y mejoramiento de tecnologías avanzadas para la identificación temprana y manejo de marchitez en banano y plátano (Musa sp.) con énfasis en Fusarium oxysporum f sp. cubense en Antioquia	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 38	28-oct-24					
RGE 0152-39	Bioprospección de especies vegetales silvestres del pacífico Colombiano	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 39	2-sep-24					
RGE 0152-40	Tecnologías multidisciplinarias aplicadas a la exploración de antimicrobianos de origen vegetal y microbiano	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 40	27-ago-24					
RGE 0152-42	Bioprospección de especies vegetales provenientes de la región caribe colombiana	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 42	9-dic-24					
RGE 0152-43	Contribución al estudio de diferentes componentes del umarí (Poraqueiba sericea Tul.), como posibles ingredientes funcionales para su aplicación en el campo cosméticos o farmacéutico	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 43	24-feb-25					
RGE 0152-44	Evaluación de microorganismos fermentadores y fermentadores ABE a partir de suelo rizosférico para producción de solventes	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 44	6-feb-25					
RGE 0152-45	Evaluación de alternativas para la producción de un formulado biocida contra larvas de Aedes aegypti y Aedes albopictus	121	22-ene-16	140	28-ene-16	Otrosí No. 45	21-may-25					
RGE 0153	Comercialización de biopesticidas y biofertilizantes con base en bacterias aisladas de Musa Sp	139	29-mar-17	849	8-may-17							
RGE 0154	Solicitud marco programa de investigación en Biociencias	117	26-may-15	1318	29-may-15			1. Prorroga 2. Prorroga	29-abr-20 15-dic-22			
RGE 0154-01	Clonación y expresión heteróloga de genes de lipasa provenientes de Pseudomonas aeruginosa Psa-01 aislada de frutos de palma aceitera.	117	3-jun-16	1318	29-may-15	Otrosí No. 1	3-jun-16			29-dic-20		
RGE 0154-02	Diversidad Taxonomica, funcional y Bioprospección de la microbiota de ambientes salinos en Colombia	117	3-jun-16	1318	29-may-15	Otrosí No. 2	6-abr-17					
RGE 0154-03	Bioprospección de octocorales del Caribe Colombiano, como una fuente potencial de compuestos citotóxicos.	117	3-jun-16	1318	29-may-15	Otrosí No. 3	12-abr-18			27-jul-22		
RGE 0154-04	Evaluación del potencial probiótico in vivo de consorcios microbianos asociados a tiapia comercial (Oreochromis spp.)	117	3-jun-16	1318	29-may-15	Otrosí No. 4	8-may-18	1. Modificación 2. Modificación	21-jul-19 27-jul-22			
RGE 0154-05	Descubrimiento de productos naturales de microorganismos endosimbóticos aislados de octocorales y esponjas con posible uso como agentes antiinflamatorios, antioxidantes y protectores solares	117	3-jun-16	1318	29-may-15	Otrosí No. 5	21-jun-19	1. Modificación y prórroga	16-jun-23			
RGE 0155	Programa de Investigación en Biotecnología y Bioprospección	120	22-oct-15	2319	11-nov-15							
RGE 0155-01	Evaluación de la actividad antimicrobiana, antitumoral y antiviral de tres péptidos catiónicos antimicrobianos del escarabajo coprofago Oxystemon conspiciatum	120	22-oct-15	2319	11-nov-15	Otrosí No. 1	22-dic-16				20	17-ene-20
RGE 0155-02	Bioprospección de péptidos antimicrobianos en escarabajos coprófagos del Paisaje Cultural Cafetero	120	22-oct-15	2319	11-nov-15	Otrosí No. 2	22-feb-18			30-sep-22		
RGE 0156	Programa de bioprospección, identificación de moléculas con actividades biológicas y farmacológicas, en varias líneas de investigación	126	13-may-16	827	25-may-16			1. Prorroga	28-ene-21			
RGE 0156-01	Subproductos químicos del bosque y su potencial aplicación en la búsqueda de sustancias antiparasitarias	126	19-jul-16	827	25-may-16	Otrosí No. 1	19-jul-16			1-sep-22		

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0156-02	Caracterización del microbioma asociado a plantas cultivadas en suelos contaminados como herramienta para la optimización de procesos de fitorremediación	126	19-jul-16	827	25-may-16	Otrosí No. 2	19-jul-17			2-ene-23		
RGE 0156-03	Desarrollo de un prototipo de medicamento a base de productos naturales para el tratamiento de la leishmaniasis cutánea	126	19-jul-16	827	25-may-16	Otrosí No. 3	28-dic-17					
RGE 0156-04	Caracterización molecular y expresión génica asociada a la actividad antioxidante en accesiones de Theobroma cacao L. cultivadas en el departamento de Antioquia	126	19-jul-16	827	25-may-16	Otrosí No. 4	29-jun-18	1. Prórroga	19-abr-21			
RGE 0156-05	Applications of Biomaterials Based on Polysaccharides Derivatives of Marine Algae from Colombia	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 5	10-oct-18			8-feb-22		
RGE 0156-06	Ingeniería genética: estrategia molecular para el mejoramiento del proceso de producción de ficobiliproteínas a partir de la microalga Porphyridium cruentum	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 6	10-oct-18			18-jun-24		
RGE 0156-07	Evaluación del potencial Agrobiotecnológico de algunas Pasifloras del Sur Macizo Colombiano	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 7	7-dic-18			8-feb-22		
RGE 0156-08	Alimentos vegetales y lácteos con funcionalidad probiótica para poblaciones infantiles desnutridas "Proinfant"	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 8	7-dic-18					
RGE 0156-09	Producción de anticuerpos anti-Neurotoxinas de venenos de serpientes como estrategia en la producción de antivienenos en Colombia.	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 9	28-sep-19			27-ene-25		
RGE 0156-10	Valorización de residuos agro-industriales: Un sistema bioelectroquímico para la degradación y recuperación de energía del residuo de la agro-industrial del café.	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 10	26-jul-21					
RGE 0156-11	Ingeniería evolutiva de cepas de Saccharomyces para la producción de glutatión.	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 11	26-jul-21					
RGE 0156-12	Exploración de colecciones colombianas productoras de nuevos metabolitos secundarios biológicamente activos - enfoque en procesos de fermentación escalable y reproducible.	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 12	26-jul-21					
RGE 0156-13	Línea de investigación en Bioprospección: Aprovechamiento de la biodiversidad colombiana y la biomasa residual proveniente del sector industrial, en la generación de ingredientes para la industria de alimentos, farmacéutica, medicinal, cosmética y de aseo.	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 13	26-jul-21					
RGE 0156-14	Toxinas de veneno de serpiente para el descubrimiento de fármacos: identificación y evaluación de proteínas y péptidos con actividad antimicrobiana	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 14	31-mar-23					
RGE 0156-15	Bioprospección de los venenos de Micrurus en el contexto de su diversidad taxonómica y aproximación ómica, para el hallazgo de moléculas con actividad sobre patógenos de interés agrícola	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 15	17-jul-23	1. Modificación	28-ago-24			
RGE 0156-16	Biodiversidad del Urabá: fuente de potenciales bioinsumos para el manejo de fusariosis en musáceas	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 16	27-dic-23					
RGE 0156-17	Fortalecimiento de las cadenas agropecuarias en los municipios productores de Gulupa, Uchuva y Aguacate Hass del departamento de Antioquia	126	19-jul-16	827	25-may-18	Otrosí No. 17	7-feb-25					
RGE 0157	Colección de germoplasma de palma de aceite en Colombia	122	9-feb-16	291	15-feb-16							
RGE 0158	Solicitud Marco programa Búsqueda de productos naturales de la biodiversidad marino y costera del país, con potencial actividad biológica.	123	26-feb-16	394	7-mar-16							
RGE 0158-01	Actividad Biológica de actinobacterias asociadas a sedimentos marinos	123	26-feb-16	394	7-mar-16						3	17-ene-20
RGE 0158-02	Degradación de colorantes con enzimas lignolíticas obtenidas de hongos asociados a ambientes marinos	123	26-feb-16	394	7-mar-16						4	17-ene-20
RGE 0158-03	Pinturas para control de biofouling basadas en moléculas obtenidas de organismos marinos	123	26-feb-16	394	7-mar-16						5	17-ene-20
RGE 0158-04	Control de microorganismos resistentes utilizando moléculas aisladas de esponjas	123	26-feb-16	394	7-mar-16						8	17-ene-20
RGE 0158-05	Búsqueda de sustancias activas de microorganismos de ambientes marino - costeros para su potencial aplicación en los sectores: Salud, Industria, Agropecuario y Ambiente	123	26-feb-16	394	7-mar-16	Otrosí No. 1	19-oct-18	1. Modificación 2. Modificación 3. Prórroga	8-jun-20 28-jul-22 15-oct-24			
RGE 0158-06	Evaluación de sustancias activas de microorganismos marinos para la formulación de agentes antisépticos.	123	26-feb-16	394	7-mar-16	Otrosí No. 2	9-ago-19			23-may-22		
RGE 0158-07	Bio+Biop: Plataforma Integral BIODIVERSIDAD MICROBIANA + BIOPROSPECCIÓN del Pacífico Norte y Zona Sur del Caribe colombiano, un potencial recurso en la biorremediación de ambientes contaminados por metales pesados	123	26-feb-16	394	7-mar-16	Otrosí No. 4	25-jun-21	1. Prórroga	5-may-23			
RGE 0158-08	Bioprospección de microorganismos asociados a sedimentos marinos contaminados y su potencial uso en la biorremediación y otras áreas de interés.	123	26-feb-16	394	7-mar-16	Otrosí No. 3	28-ago-20	1. Prórroga	14-ago-23			
RGE 0159	Estudio filogenético en dendrobátidos sobre el sitio receptor de anestésicos locales	143	11-ago-17	1749	28-ago-17	Otrosí No. 1 Otrosí No. 2	16-abr-18 21-jun-18			24-ago-21	213	14-sep-21
RGE 0160	Extractos microbianos estandarizados para el control de patógenos en cultivos de apuesta exportadora										247	7-jun-16
RGE 0161	Desarrollo de implantes interactivos basados en nanocelulosa bacteriana para uso en cirugía plástica reconstructiva											
RGE 0162	Aislamiento y caracterización de microorganismos tolerantes a cromo y níquel, potencialmente en células de combustible microbianas										231	1-jun-16
RGE 0163	Caracterización de aislamientos de nucleoproteína de Spodoptera frugiperda para el desarrollo de un bioplaguicida para el control del gusano cogollero del maíz	141	9-may-17	921	15-may-17							
RGE 0164	Caracterización de hidrofobinas obtenidas a partir de hongos filamentosos aislados de residuos agroindustriales y su posible aplicación como biosurfactantes											
RGE 0165	La megabiodiversidad colombiana como fuente de nuevos polímeros con aplicaciones cosméticas	134	9-feb-17	304	15-feb-17						88	8-abr-22
RGE 0166	Obtención de un extracto de células de Borojó y evaluación de sus metabolitos	144	23-ago-17	1837	11-sep-17			1. Prórroga	29-ago-23			
RGE 0167	Programa de investigación en ciencias biológicas y bioprocesos	127	13-may-16	828	25-may-16							
RGE 0167-01	Desarrollo de líneas de sachu inchi (Plukenetia Volubilis) e Higuera (Ricinus communis) mejoradas genéticamente mediante técnicas de biotecnología moderna, con mayor contenido de ácidos grasos y tolerantes a nematodos limitantes	127	13-may-16	828	25-may-16	Otrosí No. 1	16-jun-17			18-abr-22		
RGE 0168	Evaluación del potencial cosmético del cáliz de la uchuva (Physalis peruviana) partir del desecho de la industria alimentaria.	135	22-feb-17	495	2-mar-17							
RGE 0169	Desarrollo de herramientas moleculares para el apoyo y avance de la investigación en la sanidad, mejoramiento genético y biología de microorganismos asociados a la palma de aceite	194	23-nov-17	2565	11-dic-17			1. Modificación 2. Modificación	1-jun-18 8-abr-24			
RGE 0170	Biosíntesis de nanomagnetita y nanocalcita, para aplicaciones en medicina y farmacia (Bionanohealth). Fase 1: Desarrollos para un grado de aislamiento en laboratorio	138	24-mar-17	919	15-may-17						317	30-nov-21
RGE 0171	Papel de las bombas de eflujo en la resistencia de Mycobacterium tuberculosis a fluoroquinolonas	129	21-nov-16	1957	23-nov-16					10-feb-21	124	21-jul-21
RGE 0172	Estrategias de control al pasador del lulo (Neoleucinodes elegantalis): entendiendo las bases moleculares de la resistencia y su control biológico										25	31-ene-17
RGE 0173	Búsqueda de nuevos agentes anti-tuberculosos en especies colombianas del género Piper sp.	142	23-may-17	1014	30-may-17					10-dic-18	25	17-ene-20
RGE 0174	Ensayos experimentales y de industria para la extracción y modificaciones físicas, químicas y biotecnológicas del almidón contenido en los granos-semillas de la especie Chenopodium quinoa (Willd), y definición de un patrón de uso industrial y de Investigación futura										27 64	17-ene-20 12-feb-20
RGE 0175	Bases genéticas de caracteres fenotípicos de interés en el agente causal de la "gota" de la papa determinados a través de un estudio de asociación	128	23-sep-16	1757	26-oct-16					23-mar-22	338	19-oct-22
RGE 0176	Validación in-silico e In-vitro del potencial antiviral de moléculas obtenidas por Bioprospección contra proteínas estructurales y no estructurales del virus Dengue	130	9-dic-16	2129	13-dic-16					27-oct-20	419	21-dic-20
RGE 0177	Caracterización genómica, antigénica y patogénica del Virus de Distemper Canino (CDV) linaje Suramérica 3: Estudios In-Silico e In-Vitro	132	22-dic-16	2197	23-dic-16					25-jul-22	283	4-ago-22
RGE 0178	Desarrollo de una estrategia y plataforma de Multilocus Sequence Typing (MLST) para la caracterización molecular de siete parásitos intestinales*	131	22-dic-16	2195	23-dic-16	Otrosí No. 1	31-jul-18			29-dic-20	125	21-jul-21
RGE 0179	Aprovechamiento de microorganismos nativos provenientes de los procesos industriales asociados a la caña de azúcar	147	25-ago-17	1838	11-sep-17			1. Modificación 2. Modificación	9-ago-19 28-ago-24			
RGE 0180	Aislamiento, caracterización y evaluación antibacteriana de péptidos antimicrobiales (defensinas), derivados de larvas de la mosca Sarcoptes magellanica (Diptera: Calliphoridae)	140	3-may-17	922	15-may-17					11-feb-22	95	8-abr-22
RGE 0181	Transcriptoma de la glándula de veneno de la coral Santandereana Micurus sanglensis	136	27-feb-17	667	29-mar-17						420	21-dic-20
RGE 0182	Bosques Biorreactores										459	17-oct-17
RGE 0183	Mecanismo de diseminación y persistencia de clones de alto riesgo de Pseudomonas aeruginosa: más allá de la resistencia a antimicrobianos	133	29-dic-16	60	16-ene-17						131	21-jul-21
RGE 0184	Composición que comprende extractos de Guadua angustifolia para la prevención o el tratamiento de enfermedades de la retina	150	25-nov-17	2403	20-nov-17						18	21-feb-21
RGE 0185	Caracterización del transcriptoma del hígado de lisa (Mungil incilis) proveniente de la Bahía de Cartagena, utilizando secuenciación de segunda generación.	148	9-nov-17	2442	27-nov-17					29-dic-20	126	21-jul-21

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	N° CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	N° RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	N° AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0186	Asociación de genes de Mycobacterium tuberculosis involucrados en la síntesis de lípidos, con la formación de biopelículas, muerte celular y producción de vesículas de membrana, en dos aislados clínicos colombianos modificados empleando el sistema CRISPR-Cas9	137	8-mar-17	666	29-mar-17					12-sep-22		
RGE 0187	Implementación de estrategias basadas en la conformación y evaluación de un banco de extractos de origen bacteriano como alternativa ecológica para manejo de plagas de importancia agrícola	145	23-ago-17	1839	11-sep-17					31-mar-22	134	16-may-22
RGE 0188	Primeros pasos para incriminación de un posible vector de Leucocytozoon para Colombia	146	23-ago-17	1840	11-sep-17					13-feb-19	19	17-ene-20
RGE 0189	Desarrollo y optimización de métodos de elaboración de extracto de frutos de Sapindus saponaria para su comercialización como ingrediente en un producto comercial de uso agrícola	149	5-oct-17	2158	23-oct-17					11-jun-20	165	20-ago-20
RGE 0190	Programa Institucional de Biotecnología	158	29-nov-17	2566	11-dic-17							
RGE 0191	Identificación y caracterización de péptidos antimicrobianos en el escarabajo Oxysternon conspissillatum y la mosca Lucilia sericata	165	12-dic-17	3	2-ene-18					21-abr-20	228	27-oct-20
RGE 0192	Proyecto piloto de prospección de bioactividad en organismos marinos colombianos	171	13-abr-18	771	9-may-18					23-ago-19	23	17-ene-20
RGE 0193	Identificación y evaluación de sustancias de origen natural con potencial uso en pinturas para control de biofouling	172	13-abr-18	770	9-may-18					23-ago-19	6	17-ene-20
RGE 0194	Avances en el cultivo de Discodermia dissoluta en campo y métodos para establecer un cultivo preliminar de células con actividad	173	13-abr-18	769	9-may-18					23-ago-19	7	17-ene-20
RGE 0195	Conectividad de las poblaciones de los corales Montastraea annularis y Montastraea faveolata con miras a la identificación de arrecifes potencialmente resilientes; componente crítico para el diseño y fortalecimiento de las áreas marinas protegidas en el Caribe colombiano frente a nuevos retos de manejo y conservación.	174	13-abr-18	768	9-may-18					23-ago-19	9	17-ene-20
RGE 0196	Efecto de las discontinuidades marinas sobre la biodiversidad genética de invertebrados bentónicos: implicaciones en el diseño de áreas marinas protegidas.	175	13-abr-18	767	9-may-18					23-ago-19	10	17-ene-20
RGE 0197	Identificación de humedales prioritarios para la protección de los estadios tempranos de vida del camarón de aguas someras en Colombia desde una perspectiva eco genética.	176	13-abr-18	766	9-may-18					23-ago-19	11	17-ene-20
RGE 0198	Conectividad genética de poblaciones naturales de la plangua (Anadara tuberculosa y Anadara similis) en la costa Pacífica colombiana estimada a partir de marcadores moleculares microsatélites.	177	13-abr-18	765 1089	09-may18 13-jun-18					23-ago-19	12	17-ene-20
RGE 0199	Desarrollo de biopesticidas y biofertilizantes con base en bacterias aisladas de musa sp	166	28-dic-17	89	23-ene-17							
RGE 0200	Primera fase de la consolidación del laboratorio de criminalística ambiental en materia forense de los especímenes de especies silvestres incautados por la policía judicial	241	13-feb-19	233	1-mar-19					23-nov-20	134	21-jul-21
RGE 0201	Estudios de bioprospección del coral blando Pseudopterogorgia Elisabethae como fuente de sustancias con actividad biológica fase IV	188	30-abr-18	854	16-may-18					23-nov-20	132	21-jul-21
RGE 0202	Mecanismos de Respuesta Inmune en Corales Formadores de Arrecifes del Caribe Colombiano	242	13-feb-19	234	1-mar-19					28-ene-21	214	14-sep-21
RGE 0203	Producción y caracterización de polihidroxicanoatos y otros productos de valor agregado, sintetizados por cepas nativas a partir de residuos orgánicos.	159	7-dic-17	0004 0234	02-ene-18 16-feb-18							
RGE 0204	Profundización en la evaluación de actividad antimalarica de especies vegetales promisorias	189	30-abr-18	855	16-may-18						421	21-dic-20
RGE 0205	Venómica de dos especies de corales colombianas y su potencial aplicación para el desarrollo de antivenenos	151	25-oct-17	2404	20-nov-17					21-jun-19	13	17-ene-20
RGE 0206	Búsqueda de genes de resistencia a arsénico en el metagenoma microbiano de la Sabana de Bogotá	223	23-ago-18	1742	14-sep-18					16-feb-21	127	21-jul-21
RGE 0207	Estudio de la estructura, composición y función de las comunidades microbianas asociadas al cultivo de papa para el desarrollo de una agricultura sostenible	160	7-dic-17	5	2-ene-18							
RGE 0208	Aprovechamiento de aceites esenciales de especies nativas y foráneas promisorias para uso agrícola en Colombia	190	30-abr-18	856	16-may-18						13	18-feb-21
RGE 0209	Escalado de la preparación de un formulado bacteriano para el bioencalamento de suelos ácidos	205	22-jun-18	1311	16-jul-18					16-nov-21	316	30-nov-21
RGE 0210	Aportes al conocimiento de manejo de la población ex situ del caimán lanero crocodylus intermedius en Colombia: caracterización genética de la población a cargo de la universidad nacional a través de la estación de biología tropical "Roberto Franco", Villavicencio (Meta)	243	13-feb-19	235	1-mar-19					24-ago-21	207	14-sep-21
RGE 0211	Búsqueda y caracterización de cepas de bacillus thuringiensis activas contra insectos plaga de cultivos económicamente importantes	191	30-abr-18	857	16-may-18					24-ago-21	206	14-sep-21
RGE 0212	Estudio y aprovechamiento productos naturales marinos y frutas de Colombia	244	13-feb-19	236	1-mar-19					16-feb-21	105	16-jun-21
RGE 0213	Alternativas terapéuticas para el tratamiento de la malaria, a partir de plantas con antecedentes etnofarmacológicos: evaluación fitoquímica y valoración preclínica	161	7-dic-17	6	2-ene-18			1. Modificación	28-ago-19			
RGE 0214	Obtención y utilización de actividades enzimáticas de origen microbiano para la producción y utilización de biopolímeros.	271	6-nov-19	1884	20-nov-19							
RGE 0215	Bacterias productoras de solventes provenientes de fuentes colombianas: taxonomía, biología molecular, implicaciones taxonómicas y condiciones de producción de solventes	162	7-dic-17	7	2-ene-18							
RGE 0216	Estudio molecular del Mal Suramericano de las Hojas del Caucho en clones comerciales de Caucho natural de Interés para Colombia	163	7-dic-17	8	2-ene-18			1. Prórroga	14-ene-21			
RGE 0217	Evaluar la capacidad solubilizadora de fosfatos inorgánicos y fosfatasa ácida de Aspergillus spp	245	13-feb-19	237	1-mar-19					24-ago-21	205	14-sep-21
RGE 0218	Estudio taxonómico del cepario de bacterias acumuladoras de polihidroxicanoatos (Phas) del Instituto de Biotecnología de la Universidad Nacional de Colombia (IBUN)	192	30-abr-18	858	16-may-18					8-abr-24	432	27-dic-24
RGE 0219	Decoloración microbiana y enzimática de colorantes sintéticos textiles y especies relacionadas a partir de hongos ligninolíticos nativos.										586	17-dic-19
RGE 0220	Potencial enzimático de extractos crudos y prepurificados de candidas nativas y su impacto en la producción de xilitol	224	23-ago-18	1743	14-sep-18					24-ago-21	204	14-sep-21
RGE 0221	Búsqueda de inhibidores naturales y sintéticos de metaloproteínas P-I de veneno de serpiente	152	25-oct-17	2405	20-nov-17					12-sep-22		
RGE 0222	Obtención de extractos de organismos marinos para pruebas de actividad biológica antimicrobiano.	178	13-abr-18	764	9-may-18					23-ago-19	14	17-ene-20
RGE 0223	Combinación de genética de poblaciones y acústica para definir unidades de manejo y conservación del manatí del Caribe (Trichechus manatus) y el manatí amazónico (Trichechus inunguis)	183	10-may-18	849	16-may-18					23-jul-20	229	27-oct-20
RGE 0224	Determinación de la Diversidad Genética de la Arawana Azul (Osteoglossum ferreirai) para su manejo y conservación en la Orinoquia Colombiana	184	10-may-18	850	16-may-18					23-jul-20	230	27-oct-20
RGE 0225	Diversidad genética y estatus taxonómico de la Nutria Neotropical (Lontra longicaudis) y la Nutria Gigante (Pteronura brasiliensis) en Colombia	185	10-may-18	851	16-may-18					23-jul-20	231	27-oct-20
RGE 0226	Análisis de las secuencias citrocromo oxidasa I y Espaciadores Ribosomales Transcritos Internos(ITS Y II 5.8S), Para la Identificación de Especies de Interes Forense.	206	11-jul-18	1376	24-jul-18					23-jul-20	232	27-oct-20
RGE 0227	Investigaciones químico-farmacéuticas de frutos y cálices de Physalis peruviana L.	225	23-ago-18	1744	14-sep-18							
RGE 0228	Evaluación de la actividad analgésica de algunos péptidos obtenidos a partir de venenos de arácnidos colombianos	153	25-oct-17	2402	20-nov-17					11-feb-22	94	8-abr-22
RGE 0229	Programa de Bioprospección en Agrobiodiversidad Colombiana	168	28-dic-17	63	15-ene-18							
RGE 0229-01	Evaluación y caracterización de hongos y/o sus metabolitos con potencial nematocida para el sector pecuario	168	28-dic-17	63	15-ene-18	Otrosí No. 1	25-abr-18					
RGE 0229-02	Caracterización de aislamientos fúngicos y/o sus metabolitos con potencial para el desarrollo de productos biotecnológicos para el sector agrícola	168	28-dic-17	63	15-ene-18	Otrosí No. 2	25-abr-18					
RGE 0229-03	Evaluación y Caracterización de Hongos Entomopatógenos con Alto Potencial de Producción de Compuestos Insecticidas para el Control Biológico de las Moscas de las Frutas	168	28-dic-17	63	15-ene-18	Otrosí No. 3	17-ago-18					
RGE 0230	Evaluación de toxicidad, caracterización del veneno y determinación del efecto antimicrobiano y antimicrobico del mismo en especies de Latrodectus presentes en Colombia.	186	10-may-18	852	16-may-18					23-jul-20	233	27-oct-20
RGE 0231	Detección, purificación, caracterización estructural y biológica de lectinas presentes en semillas de Lamiaceas y Leguminosas	246	13-feb-19	238	1-mar-19			1. Modificación	9-ago-20			
RGE 0232	Blanqueo de caolines mediante biolixiviación de hierro para su uso en la fabricación de cemento blanco	226	23-ago-18	1745	14-sep-18					28-ene-21	208	14-sep-21
RGE 0233	Estudio Biológico y Físicoquímico de Agentes Biodinámicos de Especies Selectas de Líquenes Colombianos	227	23-ago-18	1746	14-sep-18					9-dic-19	87	14-abr-20
RGE 0234	Explorando la diversidad biológica mediante el uso de herramientas de bioinformática y biología computacional	164	11-dic-17	9	2-ene-18					30-jun-22	308	12-sep-22
RGE 0235	Perfil antioxidante de aceites esenciales y extractos vegetales de plantas pertenecientes a la familia Lamiaceae provenientes del departamento de Arauca	228	23-ago-18	1747	14-sep-18					28-ago-19	15	17-ene-20
RGE 0236	Evaluación del Potencial Cosmético del Condurango (Marsdenia Condurango) a partir del tronco y de la corteza	204	15-jun-18	1312	16-jul-18			Otrosí No. 1	4-sep-19			
RGE 0237	Desarrollo de un prototipo de medicamento a base de saponinas de Sapindus saponaria y cromanos sintéticos para el tratamiento de la leishmaniasis cutánea	154	29-nov-17	2567	11-dic-17					11-feb-22	89	8-abr-22

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0238	Evaluación del estado de pesca y comercialización de pez mota <i>Calophysus macropterus</i> (Siluriformes: Pimelodidae) en los mercados de Leticia y Bogotá: una aproximación desde la biología molecular y la toxicología	207	11-jul-18	1377	24-jul-18					23-jul-20	234	27-oct-20
RGE 0239	Acceso al recurso genético y sus productos derivados para el estudio de la biodiversidad y bioprospección	179	13-abr-18	703	26-abr-18							
RGE 0239-01	Caracterización de microbiota y rasgos funcionales de flora asociada a islas de recursos en un ambiente semiárido de la alta Guajira y su relación con la materia orgánica y la calidad del suelo	179	13-abr-18			Otrosí No. 1	25-nov-20					
RGE 0239-02	Efecto de compuestos farmacéuticamente activos detectados en el cultivo de lechuga (agua de riego y producto de consumo) sobre la actividad metabólica celular y detección de microorganismos patógenos asociados al cultivo. Perspectiva del riesgo para la salud humana y posibles soluciones	179	13-abr-18			Otrosí No. 2	31-ago-22					
RGE 0240	Biotecnología y Biodiversidad Microbiana CIC	167	20-dic-17	10	2-ene-18							
RGE 0240-01	Determinación del potencial biotecnológico de microorganismos y microbiomas derivados de muestras asociadas a ambientes industriales y no industriales	167	20-dic-17			Otrosí No. 1	25-nov-20					
RGE 0240-02	Fortalecimiento de las capacidades en ciencia, tecnología e innovación (CTEei) de la Corporación para la Investigación de la Corrosión	167	20-dic-17			Otrosí No. 2	12-jul-22					
RGE 0241	Desarrollo de soluciones tecnológicas a partir de la biodiversidad nacional colombiana	193	9-may-18	193	9-may-18							
RGE 0241-01	Microbioma pulmonar y su Correlación diagnóstica con el cultivo, y la reacción en cadena de polimerasa (PCR) a partir de muestras de lavado broncoalveolar de pacientes con neumonía grave adquirida en la comunidad que ingresan a Unidades de Cuidados Intensivos	193	9-may-18	193	9-may-18	Otrosí No. 1	30-nov-21					
RGE 0242	Valoración de los bienes y servicios de la biodiversidad para el desarrollo sostenible de los paisajes rurales colombianos complejo ecoregional de los Andes de Norte: Obtención de extractos vegetales colectados de plantas de zonas de reserva para evaluación in-vitro de las actividades anti-sigatoka negra del plátano y anti-broca del café	236	1-nov-18	2256	29-nov-18					1-nov-19	16	17-ene-20
RGE 0243	Contrato marco de acceso a recurso genéticos para la exploración y manejo sostenible de la biodiversidad colombiana	169	21-mar-18	660	18-abr-18							
RGE 0244	Programa para el estudio, uso y aprovechamiento sostenible de la Biodiversidad Colombiana	180	7-may-18	763	9-may-18							
RGE 0244-01	Extracción de genipina en planta semipiloto para ser empleado como entrecruzante de hidrogeles	180	7-may-18	763	9-may-18	Otrosí No. 1	17-ago-18			3-feb-21		
RGE 0244-02	Degradación Biológica de Cianuro	180	7-may-18	763	9-may-18	Otrosí No. 2	17-ago-18			3-ene-22		
RGE 0244-03	Hacia una Bioeconomía sostenible en Colombia: Valoración y bioprocesamiento de vinaza	180	7-may-18	763	9-may-18	Otrosí No. 3	17-ago-18					
RGE 0244-04	Aislamiento y Caracterización de Hongos Endófitos Asociados a Ecosistemas De Bosques Tropicales y evaluación de la Actividad Biológica y Enzimática de sus Extractos Crudos.	180	7-may-18	763	9-may-18	Otrosí No. 4	6-may-19					
RGE 0244-05	Análisis metagenómico de comunidades bacterianas endófitas establecidas en tejidos de Oryza sativa con miras al diseño de estrategias de biofertilización de cultivos	180	7-may-18	763	9-may-18	Otrosí No. 5	6-may-19					
RGE 0244-06	Productos naturales como alternativa terapéutica en diabetes tipo 2. Triterpenos pentaciclicos controladores del balance de glucocorticoides (inhibidores de 11-HSD11) y su efecto hipoglucémico en un modelo murino de diabetes	180	7-may-18	763	9-may-18	Otrosí No. 6	19-jul-19			10-may-21		
RGE 0244-07	Evaluación de hongos nativos de la reserva forestal protectora de Cali "La Carolina" con potencial biotecnológico	180	7-may-18	763	9-may-18	Otrosí No. 7	9-ago-19			4-ene-22		
RGE 0244-08	Derivados de (-)-Licorina como potenciales terapéuticos para la inhibición de la replicación del virus dengue - Al Dengue	180	8-may-18	352	20-abr-20	Otrosí No. 8	13-mar-20			10-may-21		
RGE 0244-09	Fortalecimiento de capacidades de Ciencia y Tecnología de la Alianza Profunda por la Vida para atender problemáticas asociadas con agentes biológicos de alto riesgo para la salud humana en el municipio de Cali, departamento del Valle del Cauca	180	8-may-18	352	20-abr-20	Otrosí No. 9	26-jul-21					
RGE 0244-10	Extracto estandarizado de triterpenos nano-vehiculizados que modulan la hiperglucemia y resistencia a la insulina en biomodelos de pre-diabetes tipo 2 asociada con obesidad	180	8-may-18	352	20-abr-20	Otrosí No. 10	27-oct-21					
RGE 0245	Identificación de marcadores SNP asociados a características de interés en genotipos de mora castilla	195	25-may-18	973	1-jun-18						238	30-sep-21
RGE 0246	Diseño y síntesis de nuevos péptidos larvicidas a partir del veneno de la araña <i>Pamphobetus verdolaga</i> .	155	29-nov-17	2568	11-dic-17					12-sep-22		
RGE 0247	Contribución al estudio de nuevas especies vegetales de uso etnobotánico de la región Andina central colombiana	229	23-ago-18	1748	14-sep-18			1. Modificación	21-jun-19			
RGE 0248	Aproximación a la venómica de especies de escorpiones (<i>Tityus Macrochirus</i>), arañas (una del Género <i>Theraphosidae</i>) y serpientes (<i>Crotalus</i> de diferentes regiones) presentes en territorio colombiano	247	13-feb-19	1016	15-jul-19							
RGE 0249	Detección, purificación y caracterización bioquímica y funcional de lectinas presentes en algas marinas colombianas	230	23-ago-18	1749	14-sep-18			1. Prórroga 2. Prórroga 3. Prórroga	21-jun-21 3-mar-23 2-dic-24			
RGE 0250	Estudio de plantas con potencial farmacéutico.	267	17-sep-19	1902	21-nov-19							
RGE 0251	Desarrollo de protocolos para diagnóstico de enfermedades fúngicas y su aplicación en la detección e impacto de la enfermedad y métodos de control	231	23-ago-18	1750	14-sep-18					10-jun-22	312	12-sep-22
RGE 0252	Evaluación de la terapia larval, derivada de las moscas <i>Lucilia Sericata</i> y <i>Sarconesiopsis magellanica</i> , sobre <i>Leishmania panamensis</i> en un modelo in vivo e in vitro	181	26-abr-18	762	9-may-18					6-may-19	299	31-jul-19
RGE 0253	Estudio químico y de actividad biológica de compuestos extraídos de Esponjas Marinas colombianas	156	29-nov-17	2569	11-dic-17					29-nov-17	17	17-ene-20
RGE 0254	<i>Sarconesiopsis magellanica</i> (Diptera: Calliphoridae): modelo biológico alternativo para usar una terapia larval	182	26-abr-18	761	9-may-18					6-may-19	300	31-jul-19
RGE 0255	Caracterización de cultivares promisorios del género <i>Heliconia</i> mediante el desarrollo de marcadores microsatélites (SSR) de <i>Heliconia stricta</i>	196	25-may-18	974	1-jun-18						239	30-sep-21
RGE 0256	Caracterización fenotípica y diversidad genética de las poblaciones de <i>Colletotrichum</i> spp. en diferentes hospederos en Colombia	208	11-jul-18	1378	24-jul-18					23-jul-20	235	27-oct-20
RGE 0257	Contribución al estudio fitoquímico y a la validación del uso tradicional de algunas plantas medicinales y líquenes seleccionados	248	13-feb-19	0239 0554	01-mar-19 26-abr-19		Otrosí No.1	20-feb-20	24-ago-21		211	14-sep-21
RGE 0258	Bioprospección de moléculas de origen microbiano con propiedades farmacológicas - preparación de un biofármaco de origen bacteriano con actividad fibrinolítica y antiinflamatoria	197	25-may-18	975	1-jun-18						237	30-sep-21
RGE 0259	Estudio fitoquímico y farmacológico de <i>Renealmia alpinia</i> (Rottb.) Mass, una especie botánica con propiedades analgésicas y antifúngicas	157	29-nov-17	2570	11-dic-17					13-oct-22		
RGE 0260	Desarrollo de un colorante azul a partir de la Genipa americana	203	14-jun-18	1327	16-jul-18					17-dic-20		
RGE 0263	Caracterización de Aislamientos Virales, sus Genes y sus Proteínas con Potencial Bioinsecticida para el Desarrollo de Productos Biotecnológicos para el Control de Insectos Plaga	200	28-may-18	976	1-jun-18							
RGE 0264	Caracterización de la Diversidad Genética y Funcional de Microorganismos del Sistema Suelo-Raíz en Sistema Productivos de la Zona Cafetera Central de Colombia	213	19-jul-18	1463	2-ago-18					13-dic-19		
RGE 0265	Efectos Antimicrobianos de Sustancias por la Piel de Ranas en cultivos de Microórganos	187	10-may-18	853	16-may-18					29-jul-20	236	27-oct-20
RGE 0266	Estudio de la diversidad de <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomatoen</i> cultivos de <i>Solanum lycopersicum</i> (tomate) en diversos lugares del mundo (Incl. Colombia).	209	11-jul-18	1379	24-jul-18					23-jul-20	237	27-oct-20
RGE 0267	Complementariedad entre caracteres moleculares y morfológicos para la determinación de especies de difícil resolución taxonómica de Bahía Málaga e Isla Gorgona.	170	19-abr-18	760	9-may-18					28-ago-19	26	17-ene-20
RGE 0268	Caracterización de factores climáticos y ecológicos de una especie de garrapata y su relación con la epidemiología de la rickettsiosis en un área endémica.	214	19-jul-18	1464	2-ago-18					6-may-20	238	27-oct-20
RGE 0269	Análisis de la relación hongos patógenos - afectación de frailejones en el Parque Nacional Natural Chingaza	215	19-jul-18	1465	2-ago-18					13-dic-19		
RGE 0270	Estudios poblacionales, genómicos y moleculares de <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>manihotis</i> en Colombia	261	29-may-19	1017	15-jul-19					24-ago-21	209	14-sep-21
RGE 0271	Estudio fitoquímico de algunas plantas nativas colombianas y evaluación de su actividad antimicrobiana y de su efecto remineralizante sobre el esmalte dental.	268	17-sep-19	1885	20-nov-19							
RGE 0272	Bioprospección de fitocompuestos con actividades antioxidantes y neuroprotectora de plantas de las familias Euphorbiaceae, Moraceae y Rosaceae de la Ecorregion Cafetera	198	25-may-18	977	1-jun-18					7-oct-22		
RGE 0273	Herramientas biotecnológicas para la conservación y la producción de metabolitos de <i>Psychotria ipecacuanha</i> Brot., especie nacional en peligro crítico	201	13-jun-18	1328	16-jul-18					23-may-22		
RGE 0274	Determinación de la Respuesta Inflamatoria Local Inducida por una Fosfolipasa A2 del Veneno de <i>B. Asper</i> de Colombia y Caracterización de su Inhibición <i>Swietenia Macrophylla</i>	202	13-jun-18	1329	16-jul-18					21-ago-20	422	21-dic-20
RGE 0275	Evaluación de actividad antioxidante de metabolitos obtenidos de la especie vegetal <i>Anacardium excelsum</i>	216	19-jul-18	1466	2-ago-18					13-dic-19		
RGE 0276	Principios Bioactivos en Plantas Medicinales	249	13-feb-19	240	1-mar-19			1. Modificación	21-dic-23			
RGE 0277	Análisis integral de evidencia molecular, bioacústica y morfométrica para delimitación de especies de anfibios y reptiles	210	11-jul-18	1380	24-jul-18					29-jul-20	239	27-oct-20
RGE 0278	Análisis de la variación fenotípica y diversidad genética de las poblaciones de <i>Phytophthora</i> spp. en diferentes hospederos en Colombia	211	11-jul-18	1381	24-jul-18					22-sep-20	298	18-nov-20
RGE 0279	Búsqueda de alternativas de control de fusariosis en uchuva (<i>Physalis peruviana</i>)	217	19-jul-18	1467	2-ago-18					6-may-20	240	27-oct-20
RGE 0280	Estudio de la diversidad de microorganismos de ambientes termales y salinos de la región andina central de Colombia	218	19-jul-18	1468	2-ago-18					6-may-20	423	21-dic-20

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0281	Validación del conocimiento tradicional indígena Ticuna sobre el uso de especies vegetales para el control de hormigas cortadoras de hojas (PNN Amacayacu, Amazonía Colombiana)	250	13-feb-19	241	1-mar-19					24-ago-21	210	14-sep-21
RGE 0282	Determinación del sexo en Borojoa Patinoi Cuatrecasas, mediante marcadores moleculares	199	25-may-18	978	1-jun-18						79	11-oct-23
RGE 0283	Evaluación de la capacidad antioxidante y antitumoral en cuatro frutas de interés comercial en Colombia	219	19-jul-18	1469	2-ago-18							
RGE 0284	Establecimiento de la cadena de abastecimiento de Caesalpinia spinosa dentro de una cadena de aprovechamiento sostenible para la producción de Fitomedicamentos antitumorales o Nutraséuticos	220	19-jul-18	1470	2-ago-18					25-mar-22	130	16-may-22
RGE 0285	Establecimiento de la cadena de abastecimiento de Petiveria alliacea dentro de una cadena de aprovechamiento sostenible para la producción de Fitomedicamentos antitumorales o Nutraséuticos	221	19-jul-18	1471	2-ago-18					25-mar-22	131	16-may-22
RGE 0286	Estudio de Rickettsia typhi y R. felis en siete municipios del Departamento de Caldas	222	19-jul-18	1472	2-ago-18					4-sep-19	22	17-ene-20
RGE 0287	Programa de Investigación para el conocimiento, conservación y uso de la biodiversidad colombiana	212	19-jul-18	1473	2-ago-18							
RGE 0287-01	Desarrollo de estrategias para la certificación de semillas y plántulas de frutales pasifloráceos del Departamento del Huila	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 1	18-oct-18			24-ago-23		
RGE 0287-02	Búsqueda de compuestos en Piper marginatum Jacq. (Piperaceae) con potencial actividad biológica sobre microorganismos de importancia en enfermedades infecciosas de la cavidad oral	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 2	4-ene-19			27-oct-22		
RGE 0287-03	Evaluación de Galdieria sp. USBA-GBX-832 microalga termoacidófila, como biofábrica de compuestos bioactivos como terpenoides, tocoferoles y pigmentos.	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 3	4-ene-19			26-oct-20		
RGE 0287-04	Evaluación química y biológica de dos especies de ericáceas comestibles en Cundinamarca	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 4	14-ago-19	1. Prórroga	24-feb-21			
RGE 0287-05	Tratamiento de lodos aceitosos de la industria petrolera empleando biopilas	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 5	14-ago-19					
RGE 0287-06	Generación de alternativas terapéuticas en cáncer a partir de plantas a través de procesos de investigación y desarrollo traslacional, articulados en sistemas de valor sostenibles ambiental y económicamente convocatoria "COLOMBIA CIENTIFICA"	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 6	20-feb-20	1. Modificación	15-sep-21			
RGE 0287-07	Biodegradación anaeróbica de Pentaeritrol Tetranitrato (PETN) como única fuente de carbono y nitrógeno	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 7	10-dic-20					
RGE 0287-08	Evaluación de las propiedades de extractos de la microalga Galdieria sp. USBA-GBX 832 para su aplicación en cosmética y cosmeceútica	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 8	1-oct-20	1. Prórroga	3-jul-24			
RGE 0287-09	Relación estructura-actividad anti-cáncer de flavonoides aislados de Chromolaena tacotana sobre líneas celulares cancerosas de mama, próstata y cérvix	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 9	26-abr-21					
RGE 0287-10	Comparación de las comunidades microbianas presentes en los sistemas de tratamiento (columnas y reactores) de drenajes ácidos de minería.	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 10	10-dic-20			8-nov-24		
RGE 0287-11	Evaluación de las comunidades microbianas y su relación con la vida útil de un bioprotector laminar, empleado en una planta de tratamiento para aguas residuales no domésticas	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 11	10-dic-20					
RGE 0287-12	Biorremediación de suelos contaminados con toxafeno: Optimización de los procesos en condiciones anaeróbicas y aeróbicas	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 12	2-ago-22					
RGE 0287-13	Desarrollo de estrategias para la certificación de semillas y plántulas de frutales pasifloráceos del Departamento del Huila. Fase II	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 13	11-feb-22			25-feb-25		
RGE 0287-14	Desarrollo de un bioinoculante para promoción de crecimiento a partir de microorganismos aislados de cultivos de granos ancestrales para bioestimulación/biofertilización en cultivos de interés económico a nivel nacional	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 14	19-oct-22					
RGE 0287-15	Proceso de obtención de un sucedáneo de queso bajo en sodio con potencial funcional, mediante la inclusión de aceite de palma alto oleico	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 15	24-feb-25					
RGE 0287-16	Comunidades microbianas halófilas: búsqueda de metabolitos bioactivos con actividad antioxidante y antimicrobiana en las salinas de Galerazamba - Santa Catalina (Bolívar)	212	19-jul-18	1473	2-ago-18	Otrosí No. 16	20-dic-24					
RGE 0288	Evacuación de Péptidos Leishmanicidas Obtenidos de Hemolinfa de Insecto	233	9-oct-18	1988	23-oct-18					21-ago-20	424	21-dic-20
RGE 0289	Estudio de la Bioactividad de Extractos y de Algunos Metabolitos Producidos por Plantas Vasculares del Departamento de Antioquia	234	9-oct-18	1989	23-oct-18					1-sep-22	384	17-nov-22
RGE 0290	Identificación de especies de crustáceos y moluscos potencialmente no-nativos en zonas portuarias del Caribe colombiano por taxonomía molecular utilizando el gen mitocondrial citocromo C Oxidada 1 (COI)										294	31-jul-19
RGE 0291	Análisis in vitro del efecto remineralizante y actividad antimicrobiana de extractos vegetales nativos colombianos en dientes con defectos del esmalte.	255	15-mar-19	418	3-abr-19					26-oct-20	425	21-dic-20
RGE 0292	Estudios de diversidad genética de cultivos nativos de Colombia	256	15-mar-19	718	23-may-19			1. Modificación 2. Modificación y prórroga	17-dic-19 2-jun-22			
RGE 0293	Estudios de la diversidad y biología de nematodos entomopatógenos de Colombia y sus bacterias simbiotas	257	15-mar-19	719	23-may-19			1. Prórroga	13-may-25			
RGE 0294	Determinación de actividades relacionadas con la promoción de crecimiento vegetal por actinobacterias.	258	15-mar-19	417	3-abr-19					26-oct-20	426	21-dic-20
RGE 0295	Bioprospección y desarrollo de ingredientes naturales para las industrias cosmética, farmacéutica y de productos de aseo con base en la biodiversidad colombiana	232	25-sep-18	1986	22-oct-18						240	30-sep-21
RGE 0296	Estudio de poblaciones microbianas asociadas con mantos de carbón de la formación guadua en Colombia.	238	2-nov-18	2254	29-nov-18					3-dic-19		
RGE 0297	Modelo Geológico Del Campo Escuela Colorado	239	2-nov-18	2257	29-nov-18					3-dic-19		
RGE 0298	Desarrollo de alternativas de conservación en productos fitoterapéuticos 100% naturales.	259	15-mar-19	416	3-abr-19					23-nov-20	408	30-nov-20
RGE 0299	Recolección, clasificación taxonómica y molecular de hongos Bacidiomycetes promisorios, a nivel industrial, ambiental, farmacéutico y/o cosmético aislados del municipio de Puerto Berrio (Antioquia)	235	9-oct-18	1990	23-oct-18			1. Prórroga	15-nov-23			
RGE 0300	Obtención de un extracto edulcorante con bajo aporte calórico a partir de Smallanthus sonchifolius y su incorporación en néctares comerciales.	254	11-mar-19	518	22-abr-19					29-jul-22	303	12-sep-22
RGE 0301	Estudio y propagación de microorganismos benéficos de Tectona grandis: hongos de micorriza arbuscular y bacterias promotoras de crecimiento vegetal.	263	12-jul-19	1072	25-jul-19						235	30-sep-21
RGE 0302	Evaluación de la capacidad lítica de bacteriofagos relacionados con bacterias sulfato reductoras para el control de procesos de biocorrosión en sistemas industriales	240	2-nov-18	2258	29-nov-18					24-abr-20	241	27-oct-20
RGE 0303	Producción de bioinsumos de alto valor agregado. Etapa II	281	19-dic-19	2167	23-dic-19							
RGE 0304	Manejo integrado del cultivo de guadua, establecido bajo sistema de producción más limpia, en regiones con potencial productor del departamento de Cundinamarca dentro del programa Desarrollo de estrategias para la producción más limpia y el manejo integrado del cultivo de guadua con impacto en dos departamentos de la zona andina colombiana.	264	12-jul-19	1073	25-jul-19						236	30-sep-21
RGE 0305	Actividad antimalaria de preparaciones tradicionales promisorias usadas por una comunidad en zona endémica; aporte a la validación de su uso tradicional y avances en la búsqueda de alternativas terapéuticas eficaces y accesibles para las poblaciones	269	17-sep-19	1505	27-sep-19					23-nov-20	133	21-jul-21
RGE 0306	Programa de acceso a recursos genéticos y sus derivados para la investigación e innovación en salud pública	253	4-mar-19	273	8-mar-19							
RGE 0307	Propiedades de frutas de especies andinas sobre blanco de envejecimiento	251	21-feb-19	398	1-abr-19					21-ago-20	427	21-dic-20
RGE 0308	Programa Institucional de investigación básica en Bioprospección y Biotecnología	237	1-nov-18	2255	29-nov-18							
RGE 0308 - 1	Potencial alelopático de extractos y fracciones obtenidas de las hojas de Miconia caudata (Bonpl.) DC. y Tabebuia rosea (Bertol.) DC.	237	1-nov-18	2255	29-nov-18	Otrosí No. 1	2-abr-19			31-oct-23		
RGE 0308 - 2	Evaluación de la producción de proteasas con actividad coagulante láctea durante el proceso de fermentación con Aspergillus niger	237	1-nov-18	2255	29-nov-18	Otrosí No. 2	2-abr-19			24-may-24		
RGE 0308 - 3	Evaluación del potencial antitumoral y antioxidante de extractos y fracciones obtenidos de plantas y suspensiones celulares de Ipomoea batatas (L.) Lam. (Convolvulaceae)	237	1-nov-18	2255	29-nov-18	Otrosí No. 3	9-nov-21			13-jun-25		
RGE 0308 - 4	Investigación evaluación de productos naturales derivados de la biodiversidad del eje cafetero (extractos y subfracciones de Tabebuia y péptidos derivados del hospedero) para su aplicación en salud (Biotecnología Roja) Quindío, Risaralda	237	1-nov-18	2255	29-nov-18	Otrosí No. 4	24-may-24					
RGE 0308 - 5	Desarrollo de una biopelícula a partir de celulosa modificada enzimáticamente, extráida de la cáscara de la mazorca de Theobroma cacao L. de Risaralda.	237	1-nov-18	2255	29-nov-18	Otrosí No. 5	17-ago-23					
RGE 0309	Fotostabilidad de potenciales Bioactivos con protección UV y desarrollo de un sistema de entrega microencapsulado	252	21-feb-19	399	1-abr-19					2-nov-23		
RGE 0310	Evaluación del potencial anti-inflamatorio de especies utilizadas en la Medicina Tradicional de Antioquia	282	11-mar-20	326	8-abr-20					11-feb-22	93	8-abr-22
RGE 0311	Desarrollo de nuevos agentes terapéuticos para el tratamiento de enfermedades de importancia en salud pública en Antioquia específicamente subproyecto: E-6 prototipo farmacéutico contra la Malaria	283	11-mar-20	353	20-abr-20					11-feb-22	96	8-abr-22
RGE 0312	Moléculas líderes a partir de la quimiodiversidad natural: estudio integrado de los alcaloides de Amaryllidaceae como potenciales neuroprotectores	262	18-jun-19	1139	9-ago-19					18-nov-20	409	30-nov-20
RGE 0313	Filogeografía, sistemática y genética de poblaciones de aves colombianas										291	31-jul-19

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSI	FECHA OTROSI	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0314	Biotratamiento de residuos lignocelulosicos por fermentación sobre sustrato solido mediante uso de actinomicetos con actividad lacasa extracelular	280	16-dic-19	2138	18-dic-19					17-nov-20	414	21-dic-20
RGE 0315	Mapeo usando sistemas de información geográfica para la producción optimizada de cacao en Colombia	265	24-jul-19	1100	1-jul-19					20-dic-24		
RGE 0316	Programa de Investigación en Ciencias Agrarias del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid	266	25-jul-19	1101	1-ago-19							
RGE 0317	Identificación y estudio de la actividad antimicrobiana de un péptido antimicrobiano de <i>Atta laevigata</i> (hormiga santandereana). Programa académico Bacteriología y Laboratorio Clínico	260	9-may-19	595	10-may-19					12-sep-22		
RGE 0318	Mejoramiento de la calidad microbiológica y sanitaria del queso producido en pequeña escala en 14 municipios del departamento de Risaralda	272	7-nov-19	1886	20-nov-19					9-jul-23		
RGE 0319	Identificación de bacteriocinas producidas por bacterias de la glándula mamaria con uso potencial para el tratamiento de mastitis bovina	273	7-nov-19	1887	20-nov-19							
RGE 0320	Bio-Reto XXI 15:50. Desarrollo de Bioproductos para los sectores de Salud, Agropecuario y Cosmético, como resultado del estudio de la Biodiversidad Colombiana	270	23-sep-19	1548 1761	07/10/2019 01/11/2019							
RGE 0321	Estudio de las comunidades microbianas asociadas al cultivo y postcosecha del cacao en Colombia	284	26-may-20	523	19-jun-20			1. Modificación	3-ago-22			
RGE 0322	Uso de aditivos biológicos en el ensilaje de forrajes tropicales	278	12-dic-19	2123	17-dic-19							
RGE 0323	*Fabricación de películas delgadas poliméricas basadas en exudados gomosos y microfibras										123	21-jul-21
RGE 0324	Evaluación y análisis de la biodiversidad colombiana para usos en bioprospección y biotecnología	276	2-dic-19	2176	24-dic-19							
RGE 0324-1	Evaluación y análisis de la biodiversidad colombiana para usos en bioprospección y biotecnología	276	2-dic-19	2176	24-dic-19	Otrosí No. 1	5-abr-22					
RGE 0325	Aislamiento y caracterización de microorganismos de suelos del altiplano Cundiboyacense y determinación de su potencial para uso agrícola	285	29-may-20	524	29-may-20							
RGE 0326	Evaluación de actividad antifúngica de extractos de hongos Agaricales y Aphylophorales frente a hongos asociados a micosis superficiales	286	29-may-20	525	29-may-20					14-abr-23	78	11-oct-23
RGE 0327	Aislamiento e identificación de cepas bacteroides y bifidobacterium para uso potencial de la discriminación del origen de la contaminación fecal en aguas	287	29-may-20	526	29-may-20					17-abr-22	311	9-sep-22
RGE 0328	Estrategias de defensa contra hongos bio-controladores en la hormiga cortadora de hojas <i>Atta cephalotes</i> (Hymenoptera: Myrmicinae): sinergismo entre inmunidad individual y social	275	20-nov-19	1988	12-dic-19					26-jul-22	284	4-ago-22
RGE 0329	Evaluación in vitro e in vivo del almidón resistente obtenido de tubérculos y raíces tuberosas como base para implementar su producción a escala	279	12-dic-19	2122	17-dic-19							
RGE 0330	Desarrollo de un pigmento a partir de la diversidad de microorganismos de la región amazónica con el fin de construir un proyecto piloto de ABS con fines comerciales	277	11-dic-19	2139	18-dic-19							
RGE 0331	Identificación de metabolitos secundarios en especies de la familia Lycopodiaceae presentes en los páramos del altiplano cundiboyacense en Colombia											
RGE 0332	Identificación de especies de curstá ceos y moluscos potencialmente no- nativo en zonas portuarias del Caribe colombiano por taxonomía molecular utilizando el gen mitocondrial citocromo I(COI)	290	14-jul-20	670	19-ago-20					28-mar-22	340	19-oct-22
RGE 0333	Relación estructura-actividad anti-cáncer de flavonoides aislados de <i>Chromolaena tacotana</i> sobre líneas celulares cancerosas de mama, próstata y cérvix	291	21-jul-20	672	19-ago-20			1. Modificación	17-ago-23			
RGE 0334	Programa marco de evaluación bioprospectiva: biodiversidad regional, en las áreas de influencia de la Universidad Libre	274	12-nov-19	1888	20-nov-19			1. Prórroga	20-dic-24			
RGE 0335	Evaluación de la actividad inmunomoduladora sobre células dendríticas y macrófagos humanos de extractos, fracciones y aceites esenciales de un grupo de especies vegetales promisorias de Colombia	315	27-oct-21	1192	10-nov-21							
RGE 0336	Producción de Biomasa a escala de biorreactor en medio sumergido, a partir de cepas de Basidiomycetes y desarrollo de dos productos derivados	289	3-jun-20	527	19-jun-20					31-ago-22	310	12-sep-22
RGE 0337	Champú de guáximo										155	20-ago-20
RGE 0338	Caracterización, conservación, gestión y uso sostenible de la biodiversidad en Colombia	288	29-may-20	528	19-jun-20							
RGE 0338-1	Diversidad genética de especies silvestres relacionadas con el cacao para el mejoramiento del cultivo	288	29-may-20	528	19-jun-20	Otrosí No. 1	5-may-21					
RGE 0338-2	Investigación y desarrollo en la identificación y selección de cadenas productivas de alto valor agregado a partir de productos forestales no maderables del departamento del Vaupés	288	29-may-20	528	19-jun-20	Otrosí No. 2	21-sep-22					
RGE 0339	Insecticida orgánico natural constituido por extractos de ají picante y planta de ortiga y proceso para la obtención del mismo										302	18-nov-20
RGE 0340	Desarrollo de ingredientes de <i>Garcinia madruno</i> con fines alimentarios y fitofarmacéuticos a escala laboratorio y piloto	298	4-dic-20	1306	21-dic-20					1-sep-22	342	19-oct-22
RGE 0341	Actividad biológica de los lípidos extraídos de dos aislamientos de <i>Fusarium oxysporum</i> (vegetal y clínico) en <i>Galleria mellonella</i>	299	4-dic-20	1305	21-dic-20					1-sep-22	341	19-oct-22
RGE 0342	Evaluación integral de la producción más eficiente de bioetanol y biobutanol a partir de biomasa lignocelulósica	300	4-dic-20	1304	21-dic-20					11-feb-22	90	8-abr-22
RGE 0343	Validación In silico e In vitro del potencial Antiviral de moléculas obtenidas por bioprospección contra proteínas estructurales y no estructurales del Virus Dengue	292	27-oct-20	1047	19-nov-20							
RGE 0344	Análisis filogenético y funcional de la Na ⁺ /K ⁺ ATPasa de organismos resistentes y sensibles a esteroides cardiotónicos y/o palttoxina	293	9-nov-20	1046	19-nov-20							
RGE 0345	Desarrollo de un proceso de fermentación no convencional para la obtención de coberturas de chocolate premium	301	4-dic-20	1301	21-dic-20							
RGE 0346	Utilización de un extracto obtenido de la planta de <i>Sapindus saponaria</i> como ingrediente activo en un producto comercial para el manejo fitosanitario de cultivos agrícolas	297	2-dic-20	1311	21-dic-20							
RGE 0347	Desarrollo de procesos biotecnológicos de doble fermentación a escala piloto de laboratorio que usen consorcios microbianos nativos para la obtención de granos de cacao con nuevos sabores y aromas	303	4-dic-20	1315	21-dic-20					14-oct-22		
RGE 0348	Actividad antimicrobiana de los extractos de briófitos y jugos de frutas de Colombia contra bacterias patógenas	295	27-nov-20	1316	21-dic-20					9-jul-23		
RGE 0349	Evaluación de actividad antimicrobiana de metabolitos secundarios obtenidos de la especie vegetal <i>Anacardium excelsum</i>	296	27-nov-20	1314	21-dic-20					9-jul-23		

EXPEDIENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	Nº CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	FECHA CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO	Nº RESOLUCION DE OTORGA	FECHA RESOLUCION DE OTORGA	OTROSÍ	FECHA OTROSÍ	MODIFICACIÓN	FECHA MODIFICACIÓN	FECHA DE LIQUIDACIÓN / TERMINACIÓN	Nº AUTO DE ARCHIVO	FECHA AUTO DE ARCHIVO
RGE 0402	Bioprospección de microalgas y cianobacterias de ambientes hidricos colombianos para el aprovechamiento de su biomasa la producción de metabolitos de alto valor agregado	392	13-dic-24									
RGE 0403	Aprovechamiento de la biodiversidad en agraz y papa para el desarrollo de cultivos promisorios en el Departamento de Santander	338	15-jun-22	699	5-jul-22							
RGE 0404	Bioprospección de especies útiles de ocurrencia en Colombia	393	12-nov-24	1589	20-nov-24							
RGE 0405	Programa para la investigación biomédica y prospección de especímenes de la biodiversidad colombiana	340	6-jul-22	823	2-ago-22							
RGE 0406	Programa de Investigación en Bioprospección para la caracterización, conservación y aprovechamiento sostenible de la biodiversidad colombiana										343	19-oct-22
RGE 0407	Programa para el estudio y prospección de especímenes biológicos y derivados moleculares en la investigación, desarrollo e innovación biotecnológica	342	28-jul-22	830	3-ago-22							
RGE 0407-1	Relación estructura-actividad anti-cáncer de flavonoides aislados de Chromolaena tacotana sobre líneas celulares cancerosa de mama, protata y cervix	342	28-jul-22	830	3-ago-22	Otrosí No. 1	29-sep-23					
RGE 0408	Aislamiento e identificación de microorganismos fijadores simbióticos y no simbióticos de nitrógeno, sideróforos, fosfatos solubilizadores y promotores de crecimiento vegetal (PGRP) provenientes de suelos de uso agrícola.	345	18-jul-22	824	2-ago-22							
RGE 0409	Producción de bioetanol a partir del lixiviado de la fermentación de Theobroma cacao L.	355	24-nov-22	1660	13-dic-22					24-feb-25		
RGE 0410	Biodiversidad colombiana: múltiples oportunidades de desarrollo											
RGE 0411	Estudio químico, bioquímico y de actividad biológica de la diversidad fúngica colombiana, con miras a determinar su potencial en la obtención de productos con aplicación en farmacoterapia y en las industrias de alimentos, agrícolas, agronómicas y ambientales											
RGE 0412	Filogeografía, sistemática y genética de poblaciones de aves colombianas	349	5-sep-22	1166	9-sep-22							
RGE 0413	Papel de las bombas de eflujo tipo ABC en la resistencia de Mycobacterium tuberculosis a fluorquinolonas	373	31-oct-23	1316	29-nov-23							
RGE 0414	Especies vegetales como alternativa al uso del mercurio en el proceso de beneficio del oro	354	8-nov-22	1567	24-nov-22							
RGE 0415	Mecanismos de resistencia a medicamentos de segunda línea en aislamientos clínicos de Mycobacterium tuberculosis multiresistente	374	31-oct-23	1317	29-nov-23							
RGE 0416	Análisis fenotípico y molecular de la resistencia a medicamentos de segunda línea en aislamientos clínicos de Mycobacterium tuberculosis resistente a múltiples drogas (MDR)											
RGE 0417	Caracterización genética del complejo Mycobacterium abscessus en pacientes con infecciones pulmonares en Medellín, Colombia y New Haven, US	376	31-oct-23	1318	29-nov-23							
RGE 0418	Uso de microalgas para la obtención de nuevas fuentes de alimento y energía											
RGE 0419	Establecimiento de pruebas de evaluación de nuevos productos agronómicos y bioprospección de microorganismos edáficos	382	4-mar-24	309	15-mar-24							
RGE 0420	Establecimiento de un protocolo para la propagación in vitro de la especie forestal Nazareno (Peltogyne purpurea Pittier)	366	31-jul-23	1045	11-oct-23							
RGE 0421	Evaluación de métodos para la extracción de extractos de singamochila (Justicia chlorostachya)	350	27-sep-22	1370	18-oct-22							
RGE 0422	Modificación molecular de la Lipasa de Pseudomonas aeruginosa PSA01, para la síntesis de Lípidos estructurados (OPO) a partir de aceite de Palma	351	3-oct-22	1374	18-oct-22							
RGE 0423	Aditivos funcionales para la adición de valor de productos alimenticios	352	3-oct-22	1373	18-oct-22							
RGE 0424	Aprovechamiento sostenible de la biodiversidad y la biomasa residual para la obtención de agroalimentos, biomateriales y productos químicos con potencial aplicación industrial y de control de la contaminación de suelos y aguas	361	24-nov-22	1658	13-dic-22							
RGE 0425	Cutinas producidas por hongos filamentosos aislados de residuos agroindustriales como catalizadores en la biodegradación de polietileno tereftalato (PET)	358	22-nov-22	1662	13-dic-22							
RGE 0426	Carpo Pack: Bioempaques activos derivados de la biodiversidad colombiana para la conservación de frutas producidas en el Departamento de Cundinamarca	359	22-nov-22	1661	13-dic-22							
RGE 0427	Redefiniendo la resistencia en pruebas de susceptibilidad a medicamentos antituberculosos utilizados para el tratamiento de tuberculosis multi-resistente	377	31-oct-23	1319	29-nov-23							
RGE 0428	Estudio de los pigmentos carotenoides y su papel en la biología de las micobacterias de interés clínico	378	31-oct-23	1322	29-nov-23							
RGE 0429	Contribución de las ADN metiltransferasas como mecanismo epigenético en el desarrollo de resistencia a fármacos antituberculosos	379	31-oct-23	1321	29-nov-23							
RGE 0430	Caracterización morfológica, tipificación molecular, y evaluación de la expresión de genes involucrados en la resistencia y producción de proteínas alergénicas de especies de Aspergillus aislados de ambientes intrahospitalarios y extrahospitalarios del área metropolitana del Valle de Aburrá	353	10-oct-22	1426	27-oct-22							
RGE 0431	Pintura multifuncional a base de componentes naturales y su método de obtención	363	31-may-23	1047	11-oct-23							
RGE 0432	Desarrollo de biopesticidas a base de hongos antagonistas del género Trichoderma para el control de enfermedades de interés agrícola	384	4-mar-24	308	15-mar-24							
RGE 0433	Obtención y caracterización de hidrofobinas a partir de hongos filamentosos aislados de residuos agroindustriales para su potencial aplicación como biosurfactantes	360	22-nov-22	1657	13-dic-22							
RGE 0434	Identificación, aislamiento y caracterización estructural de productos naturales colombianos	371	31-ago-23	1048	11-oct-23							
RGE 0435	Evaluación del potencial de aplicación como biomateriales de poliuretanos obtenidos a partir de aceite de higuera y almidón de yuca por medio de las propiedades mecánicas, térmicas y biológicas											
RGE 0436	Bioprospección de plantas, invertebrados, algas y microorganismos de Colombia.											
RGE 0437	Filogenia Molecular de Especies Representativas de la tribu Senecioneae (Asteraceae), un Modelo para la Comprensión de la Dinámica Evolutiva en los Páramos y Bosques de Niebla Andinos.	380	30-nov-23									
RGE 0438	Estudio de la actividad farmacológica sobre el sistema nervioso central y el sistema cardiovascular de especies nativas colombianas.											
RGE 0439	Evaluar la capacidad solubilizadora de fosfatos inorgánicos y fosfatasa ácida de Aspergillus spp.											
RGE 0440	Estudio de la actividad biológica de proteínas Cry sobre insectos plaga que afectan cultivos de importancia económica											
RGE 0441	Estudio químico y sensorial de especies vegetales de Colombia	357	17-nov-22	1568	24-nov-22			1. Modificación	8-nov-24			
RGE 0442	Estudios ecológicos y de bioprospección de microorganismos de interés agrícola de importancia nacional.											
RGE 0443	Bioprospección de especies de la medicina tradicional chocona para la búsqueda de sustancias con potencial aplicación para el tratamiento de obesidad y diabetes tipo II.											
RGE 0444	Programa para la investigación de recursos genéticos y bioprospección de la biodiversidad colombiana	356	21-nov-22	1656	13-dic-22							
RGE 0445	Procedimiento para la obtención de un hidrocoloide natural a partir de subproductos de frutos de las cactáceas	364	12-dic-22	1659	13-dic-22							
RGE 0446	Caracterización inmunogenética y evolutiva de primates de genero Aotus											
RGE 0447	Recuperando datos. Espere unos segundos e intente cortar o copiar de nuevo.											
RGE 0448	Caracterización molecular del Virus de Papiloma Humano (VPH) en la población colombiana											
RGE 0449	Análisis y caracterización de agentes infecciosos de interés en salud pública											
RGE 0450	Potencialidades de bacterias ácido lácticas aisladas de diferentes nichos naturales	387	18-dic-23	326	18-mar-24							
RGE 0451	Potencial enzimático de extractos crudos y prepurificados de candidas nativas y su impacto en la producción de xilitol											
RGE 0452	Procedimiento para la obtención de un hidrocoloide natural a partir de subproductos de frutos de las cactáceas	365	12-dic-22	1663	13-dic-22							
RGE 0453	Decoloración microbiana y enzimática de colorantes sintéticos textiles y especies relacionadas a partir de hongos ligninolíticos y bacterias nativas	388	18-dic-23	327	18-mar-24							
RGE 0454	Procedimiento para la producción de conidias y biomasa del hongo entomopatógeno Akanthomyces lecanii mediante fermentación sumergida.											
RGE 0455	Uso de herramientas metabólicas y de derreplicación en el estudio de la relación de la composición química de algunos octocorales del Caribe Colombiano y su actividad citotóxica	367	25-ago-23	1049	11-oct-23							
RGE 0456	Programa para el estudio y la investigación ecotecnológica de la biodiversidad colombiana	369	28-ago-23	1051	11-oct-23							
RGE 0457	Toxinas de veneno de serpiente para el descubrimiento de fármacos: Identificación y evaluación de proteínas y péptidos con actividad antimicrobiana	370	24-ago-23	1052	11-oct-23							
RGE 0458	Alternativa de aprovechamiento para la fibra de sagú (Canna edulis, ker), generada por la industria alimentaria en el oriente del Departamento de Cundinamarca, para la obtención de materiales innovadores fabricados a partir de residuos sólidos plásticos con aplicaciones industriales	362	12-dic-22	1742	19-dic-22							

