Dirección Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Grupo Recursos Genéticos
Abril/2020

no entrego informe | entrego informe | No ejecutó

| EXP | NOMBRE DEL PROYECTO | SOLICITANTE | INSTITUCIÓN NACIONAL DE APOYO | ESTADO ACTUAL | CONTRATO ACCESO AL RECURSO GENETICO | | RESOLUCION DE PERFECCIONAMIENTO | | PLAZO DE EJECUCIÓN | VIGENCIA LEGAL DEL CONTRATO | FECHA DE ENTREGA DE INFORME | | |

| | | |

no entrego informe | entrego informe | No ejecutó

| | | |

no entrego informe | entrego informe | No ejecutó

| | | |

no entrego informe | entrego informe | No ejecutó

| | | |

no entrego informe | entrego informe | No ejecutó

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 progmas de manejo fitosanitario y certificación de semilla por sanidad viral en Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Universidad de Antioquia y Universidad Tecnologica de Pereira	Seguimiento	121	22-ene-16	140	28-ene-16	4 años	30-mar-24									
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	Universidad Nacional de Colombia	Universidad de Antioquia y Universidad Tecnologica de Pereira	Seguimiento	121	22-ene-16	140	28-ene-16	4 años	30-mar-24									
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	Universidad Nacional de Colombia	Universidad de Antioquia y Universidad Tecnologica de Pereira	Seguimiento	121	22-ene-16	140	28-ene-16	3 años	20-feb-23									
RGE 0154-02	Diversidad Taxonomica, funcional y Bioprospección de la microbiota de ambientes salinos en Colombia	Universidad de la Sabana	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	117	3-jun-16	1318	29-may-15	2 años	13-jul-20	13/12/2017	13/7/2018							13-jul-19
RGE 0154-03	Bioprospección de octocorales del Caribe Colombiano, como una fuente potencial de compuestos citotóxicos.	Universidad de la Sabana	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	117	3-jun-16	1318	29-may-15	30 meses	20-dic-20	20/12/2018	20/6/2019	20/6/2020						20-dic-20
RGE 0154-04	Evaluación del potencial probiótico in vivo de consorcios microbianos asociados a tilapia comercial (Orechromis spp.)	Universidad de la Sabana	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	117	3-jun-16	1318	29-may-15	5 años	17-jul-23	17/7/2019	17/7/2020	17/7/2021	17/7/2022					17-jul-23
RGE 0154-05	Descubrimiento de productos naturales de microorganismos endosimbióticos asiados de octocorales y esponjas con posible uso como agentes antiinflamatorios, antioxidantes y protectores solares	Universidad de la Sabana	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	117	3-jun-16	1318	29-may-15	4 años	25-sep-23	25/9/2020	25/9/2021	25/9/2022						25-sep-23
RGE 0155-02	Bioprospección de péptidos antimicrobianos en escarabajos coprófagos del Paisaje Cultural Cafetero	Universidad del Quindío	Corporacion Autonoma Regional del Quindio	Seguimiento	120	22-oct-15	2319	11-nov-15	3 años	23-mar-21	23-jun-18	23-mar-19	23-mar-20						23-mar-21
RGE 0156-01	subproductos químicos del bosque y su potencial aplicación en la búsqueda de sustancias antiparasitarias	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-16	24 meses	19-jul-18	19-jul-17								19-jul-18
RGE 0156-02	Caracterización del microbioma asociado a plantas cultivadas en suelos contaminados como herramienta para la optimización de procesos de fitorremediación	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-16	3	13-feb-21	13-feb-19	13-feb-20							13-feb-21
RGE 0156-03	Desarrollo de un prototipo de medicamento a base de productos naturales para el tratamiento de la leishmaniasis cutánea	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-16	3	28-dic-20	28-dic-18	28-dic-19							28-dic-20
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	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-16	3	29-jun-21	10-oct-19	11-oct-20							29-jun-21
RGE 0156-05	Applications of Biomaterials Based on Polysaccharides Derivatives of Marine Algae from Colombia	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-18	18 meses	10-abr-20	10-oct-19	11-oct-20							10-abr-20
RGE 0156-06	Ingeniería genética: estrategia molecular para el mejoramiento del proceso de producción de ficobiliproteínas a partir de la microalga Porphyridium cruentum	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-18	3	10-oct-21	10-oct-19	11-oct-20							10-oct-21
RGE 0156-07	Evaluación del potencial Agrobiotecnológico de algunas Pasifloras del Sur Macizo Colombiano	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-18	2,5	7-jun-21	7-dic-19	7-dic-20							7-jun-21
RGE 0156-08	Alimentos vegetales y lácteos con funcionalidad probiótica para poblaciones infantiles desnutridas "Proinfant	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	Seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-18	3	7-dic-21	7-dic-19	7-dic-20							7-dic-21
RGE 0156-09	Producción de anticuerpos anti-Neurotoxinas de venenos de serpientes como estrategia en la producción de antivenenos en Colombia.	Universidad de Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	seguimiento	126	19-jul-16	827	25-may-18	3	28-sep-22	28-sep-20	28-sep-21							28-sep-22
RGE0158-05	Búsqueda de sustancias activas de microorganismos de ambientes marino – costeros para su potencial aplicación en los sectores: Salud, Industria, Agropecuario y Ambiente	Invemar	Corporacion CORPOGEN	Seguimiento	123	26-feb-16	394	7-mar-16	6	19-oct-24	19-oct-19	19/10/2020	19/10/2021	19/10/2022	19/10/2023				19-oct-24
RGE0158-06	Evaluación de sustancias activas de microorganismos marinos para la formulación de agentes antiatípicos.	Invemar	Corporacion CORPOGEN	Seguimiento	123	26-feb-16	394	7-mar-16	7	19-ago-23	19-ago-20								19-ago-23
RGE0167-1	Desarrollo de líneas de sacha inchi (Plukenetia Volubilis) e Higuerilla (Ricinus communis) mejoradas genéticamente mediante técnicas de biotecnología moderna, con mayor contenido de ácidos grasos y tolerantes a nematodos limitantes	Universidad EAFIT	Universidad CES	Seguimiento	127	13-may-16	828	25-may-16	2	16-jun-19	16-jun-18								16-jun-19
RGE0229-1	Evaluación y caracterización de hongos y/o sus metabolitos con potencial nematicida para el sector pecuario	AGROSAVIA	CENICAFE	Seguimiento	168	28-dic-17	63	15-ene-18	5	25-abr-23	25-abr-19	25-abr-20	25-abr-21	25-abr-22					25-abr-23
RGE0229-2	Caracterización de aislamientos fúngicos y/o sus metabolitos con potencial para el desarrollo de productos biotecnológicos para el sector agrícola	AGROSAVIA	CENICAFE	Seguimiento	168	28-dic-17	63	15-ene-18	5	25-abr-23	25-abr-19	25-abr-20	25-abr-21	25-abr-22					25-abr-23
RGE0229-3	Evaluación y Caracterización de Hongos Entomopatógenos con Alto Potencial de Producción de Compuestos Insecticidas para el Control Biológico de las Moscas de las Frutas	AGROSAVIA	CENICAFE	Seguimiento	168	28-dic-17	63	15-ene-18	5	17-ago-23	17-ago-19	17-ago-20	17-ago-21	17-ago-22					17-ago-23
RGE0244-1	Extracción de genipina en planta semipiloto para ser empleado como entrecruzante de hidrogeles	Universidad ICESI	Universidad Javeriana Seccional Cali	Seguimiento	180	7-may-18	763	9-may-18	1	31-jul-20	31-jul-19								31-jul-20
RGE0244-2	Degradación Biológica de Cianuro	Universidad ICESI	Universidad Javeriana Seccional Cali	Seguimiento	180	7-may-18	763	9-may-18	5	31-ene-24	31-ene-20	31-ene-21	31-ene-22	31-ene-23					31-ene-24
RGE0244-3	Hacia una Bioeconomía sostenible en Colombia: Valoración y bioprocesamiento de ínaza	Universidad ICESI	Universidad Javeriana Seccional Cali	Seguimiento	180	7-may-18	763	9-may-18	2	31-ene-21	31-ene-20								31-ene-21
RGE0244-4	Aislamiento y Caracterización de Hongos Endófitos Asociados a Ecosistemas De Bosques Tropicales y evaluación de la Actividad Biológica y Enzimática de sus Extractos Crudos.	Universidad ICESI	Universidad Javeriana Seccional Cali	Seguimiento	180	7-may-18	763	9-may-18	2	1-ago-21	1-ago-20								1-ago-21
RGE0244-5	Análisis metagenómico de comunidades bacterianas endófitas establecidas en tejidos de Oryza sativa con miras al diseño de estrategias de biofertilización de cultivos	Universidad ICESI	Universidad Javeriana Seccional Cali	Seguimiento	180	7-may-18	763	9-may-18	2	1-ago-21	1-ago-20								1-ago-21
RGE0244-6	Productos naturales como alternativa terapéutica en diabetes tipo 2. Triterpenos pentacíclicos controladores del balance de glucocorticoides (inhibidores de 11-HSDT1) y su efecto hipoglicémico en un modelo murino de diabetes	Universidad ICESI	Universidad Javeriana Seccional Cali	Seguimiento	180	7-may-18	763	9-may-18	2	13-sep-21	13-sep-20								13-sep-21
RGE0244-7	Evaluación de hongos nativos de la reserva forestal protectora de Cali "La Carolina" con potencial biotecnológico	Universidad ICESI	Universidad Javeriana Seccional Cali	Seguimiento	180	7-may-18	763	9-may-18	1	13-sep-20									13-sep-20

| | | | | | | | | | | | no entrego informe | entrego informe | No ejecutó | | | | | | | | | | |