



## GOBERNACIÓN

Departamento Archipiélago de San Andrés,  
Providencia y Santa Catalina  
Reserva de Biosfera Seaflower  
*Nit: 892.400.038-2*



## INFORME DE CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ONDAS

El proyecto "FORTALECIMIENTO DEL PROGRAMA ONDAS DEL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA", con código BPIN 2016000100063, en el marco del Convenio Interadministrativo No. CI-SED-0025-2021 del 2021, entre la Gobernación del Departamento Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, la Universidad Nacional de Colombia Sede Caribe y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación", en cumplimiento del cronograma llevó a cabo el cierre de proyectos de investigación de la primera convocatoria, bajo el liderazgo de varias instituciones educativas oficiales y no oficiales. Estos, se presentaron durante tres jornadas en San Andrés (26 al 28 de abril de 2023) y una en Providencia (9 de mayo de 2023), delante de jurados calificadores en los encuentros municipales. En estos espacios, dieron a conocer los resultados del proceso investigativo aplicado en sus respectivos proyectos.

Cada proyecto Ondas, debía dar cumplimiento al compromiso de presentar un informe final, un certificado de ejecución de recursos por un monto de \$1.000.000 de pesos que fueron asignados para el desarrollo de la ruta de investigación, junto con sus respectivos soportes contables y legales. Conforme a lo anterior, a continuación, se presentan las consideraciones finales acerca de los componentes financiero y legal referente al cierre de proyectos:

### Componente financiero:

Con el fin de culminar formalmente la ruta de investigación, cada proyecto debía presentar el informe final junto con el certificado de ejecución de recursos asignados al proyecto por un monto de \$1.000.000 de pesos, y, los respectivos soportes contables. Para ello, las instituciones participaron en un espacio virtual el día 13 de abril dirigido por el componente financiero y legal del equipo de apoyo a la supervisión de la secretaría de educación, junto con la coordinadora administrativa del equipo de la Universidad Nacional sede Caribe, en el cual se les recordó los lineamientos de ejecución financiera de los proyectos (previamente detallados por medio de oficio), se resolvieron sus dudas al respecto y se les explicó la manera en cómo debían evidenciar el uso adecuado de los recursos. Posterior a esto, se les envió el 19 de abril de 2023 por medio de oficio el formato de certificado de ejecución de recursos. Este fue reforzado por una comunicación posterior a través de correo electrónico, el día 8 de mayo de 2023, donde se les reiteraba el compromiso.

Adicionalmente, durante los días del 30 de mayo al 1ro de junio de 2023 se realizó visita a las diferentes instituciones por parte de la secretaría de educación en representación de la contratista apoyo a la supervisión del componente financiero y la coordinadora administrativa del equipo de la Universidad Nacional sede Caribe, con el propósito de reiterar el compromiso de reportar y evidenciar con soportes contables y certificado de ejecución el uso adecuado de los recursos por proyectos y aclarar dudas existentes, dado que a la fecha de las visitas el cumplimiento de dicho compromiso era muy bajo.

En el cuadro relacionado a continuación, se puede conocer los proyectos que han presentado el certificado de ejecución de recursos y los respectivos soportes:

#	Grupo de investigación	Institución educativa	Estado certificación ejecución recursos	Estado soportes ejecución recursos	Observaciones
1	Campañas de limpieza	First Baptist School	Entregado	Pendiente	N/A
2	First baptist team				N/A
3	Contra el racismo				N/A
4	Pequeños investigadores de la ola ambiental	El Carmelo	Entregado	Entregado	N/A
5	Los carmelitos				N/A
6	The ghosts of the investigation				N/A
7	Exploradores de transición	Sueños Alegres	Entregado	Pendiente	N/A
8	Protectores de las mascotas				N/A
9	Los exploradores de la investigación				N/A
10	Los exploradores de la investigación #2				N/A
11	Microfin	Modelo Adventista	Entregado	Entregado	N/A
12	Magic learn box				N/A
13	Los conquistadores de derechos				N/A
14	Bread fruit investigation				N/A
15	Insecticidas orgánicos				Hicieron uso de \$722.000 pesos, presentan comprobante de consignación a

#	Grupo de investigación	Institución educativa	Estado certificación ejecución recursos	Estado soportes ejecución recursos	Observaciones
					la UNAL por \$278.000
16	Sargazo team				N/A
17	Frutas exóticas				N/A
18	Volviendo a mi cultura, bak tu fi wi koltyo	Flowers Hill Bilingual School	Entregado	Pendiente	N/A
19	Hortalizas team				N/A
20	Plantas medicinales team				N/A
21	Guardianes del ambiente				N/A
22	Coco force				N/A
23	Oxígeno				N/A
24	Vida en otros planetas				N/A
25	Expedición cangrejo negro	Brooks Hill Bilingüe School	Entregado	Entregado	N/A
26	Swarg				N/A
27	Expedición mangli				N/A
28	Plantas medicinales tradicionales				N/A
29	Armas de fuego				N/A
30	Cuantos virus hay en san andrés				N/A
31	Importancia de plantas y animales				Natania
32	Principios activos del cannabis	N/A			
33	Roca del cliff	N/A			
34	Que se hace con recurso de la occe	N/A			
35	Clan health	N/A			
36	Inundaciones	N/A			
37	Cómo surgió el idioma creole	Antonia Santos Sede Philipp Beekman	Entregado	Pendiente	N/A
38	A vuelo de pájaros				N/A
39	Cocoplum explorer				N/A
40	Investigación robótica				N/A
41	Fishing style				N/A

Un total de 8 instituciones han presentado certificaciones de ejecución de recursos para un total de 41 proyectos, de tales instituciones solo 3 han presentado los respectivos soportes

contables del uso de los recursos. A la fecha de este informe, se cuenta con 14 proyectos ondas que han presentado información de ejecución de recursos completa. Anexos se encontrarán los diferentes certificados de ejecución de recursos y aquellos con los que se cuenta sus soportes contables.

### **Recomendaciones:**

Si bien la primera convocatoria culminó, pero el proyecto aún sigue vigente, menester es, que las instituciones cuenten con un periodo adicional para presentar los certificados de ejecución de recursos diligenciados y firmados correctamente, junto con los diferentes soportes contables y legales. Es importante contar con tal información, su gestión deberá ser apoyada por los diferentes asesores de línea, quienes mantienen mayor comunicación con las instituciones.

Adicionalmente, es recomendable que para la segunda convocatoria que se encuentra en curso y la tercera que se realizará posteriormente, se realice durante la etapa de planeación una reunión con docentes coinvestigadores, rectores, tesoreros y asesores de línea, en la cual se expliquen los lineamientos de ejecución financiera de recursos, se presente el formato de certificación de ejecución de recursos y los diferentes soportes legales y contables que deben recopilar y organizar para el correcto cierre de los proyectos. Esto, con el propósito de evitar nuevamente retrasos en la recolección de la información.

### **Componente Legal:**

Ahora bien, la entidad ejecutora Universidad Nacional, envió una relación detallada de los informes finales de los proyectos de investigación 2022, observándose que de los ochenta (80) proyectos de investigación Ondas que se estuvieron ejecutando, se enviaron los informes finales de tan solo setenta y cuatro (76) proyecto de investigación; se presentaron 41 certificados de ejecución de recursos por un monto de \$1.000.000 de pesos cada uno; y se cuenta con 14 proyectos que han soportado contablemente el uso del monto asignado.

Se reconoce el trabajo de los maestros coinvestigadores y los niños investigadores en la culminación de sus proyectos de investigación, no obstante, se percibe de la relación enviada de los informes finales de los proyectos de investigación sin soportes en la ejecución de los dineros que fueron entregados para las actividades que pudieren realizarse en cumplimiento de este. No obstante, de conformidad con el documento técnico se estableció que el proceso de cierre anual de los proyectos de investigación, las instituciones educativas debían entregar una certificación de ejecución de los recursos entregados, la cual, debía estar firmada por el rector ordenador del gasto del Colegio y el maestro líder de cada grupo, sin que ello se cumpliera por todos los grupos de investigación pese a la insistencia tanto de manera escrita como verbal de la entidad ejecutora y los profesionales de apoyo a la supervisión a la entrega de la citada certificación.

De otra parte, llama la atención que los documentos anexos que fueron compartidos por la ejecutora como soporte a la ejecución, tales como facturas electrónicas, facturas de venta algunas de ellas cumplen con lo establecido en el estatuto tributario en su artículo 615, que establece: "... a. Estar denominada expresamente como factura de venta; b. Apellidos y nombre o razón y NIT del vendedor o de quien presta el servicio; c. \*Modificado\* Apellidos

y nombre o razón social y NIT del adquirente de los bienes o servicios, junto con la discriminación del IVA pagado; d. Llevar un número que corresponda a un sistema de numeración consecutiva de facturas de venta; e. Fecha de su expedición; f. Descripción específica o genérica de los artículos vendidos o servicios prestados; g. Valor total de la operación; h. El nombre o razón social y el NIT del impresor de la factura; i. Indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas; ...”.

Sin embargo, al verificar las facturas electrónicas de venta FVC256 y FVC250[1], de la institución educativa Brooks Hill, se observó que los servicios adquiridos fueron por mayor valor del dinero asignado a cada grupo durante el periodo establecido para el desarrollo del proyecto con periodicidad anual, razón por la que se deberá insistir en la ejecución y legalización de los gastos por grupo de investigación, sin que exceda de lo transferido para su ejecución. Si bien algunas instituciones cumplieron con el citado documento, no se envió anexo que soporte la ejecución, esto es, facturas y sus equivalentes.

### Recomendaciones:

1. Se recomienda que, en las visitas, los asesores en línea socialicen con los maestros coinvestigadores, formatos y/o cualquier tipo de documento que pueda recolectar los soportes en la ejecución de los dineros que hacen parte del proyecto.
2. En las visitas, que pudieran hacer los supervisores de apoyo de la secretaría, es pertinente que el equipo acompañe al equipo de asesores en el trabajo con los grupos de investigación. Para socializar los soportes en la ejecución de los dineros que han sido transferidos para el desarrollo de las actividades.

El documento presentado, responde como anexo del Informe “Visitas seguimiento y control a proyectos Ondas. Para mayor constancia se firma en San Andrés en el mes de junio de 2023.



**Guiselly Loreine Sarmiento Gutierrez**

Contratista, secretaría de Educación Departamental.  
Especialista en Gerencia Estratégica de proyectos,  
Profesional en Finanzas y Relaciones Internacionales.  
Cedula de ciudadanía No. 1.123.628.691 de San Andrés, Isla.  
Contrato No. CO1.PCCNTR. 4735232



**Estefanie Campillo**

Contratista, secretaría de Educación Departamental.  
Abogada; Especialista en derecho procesal.  
Cedula de ciudadanía No. 40994305 de San Andrés, Isla.  
Contrato No. CO1.PCCNTR. 4740235