



El futuro digital  
es de todos

Gobierno  
de Colombia  
MinTIC

MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS  
COMUNICACIONES

FECHA: 21/9/2020 HORA: 11:04:19 FOLIOS: 2

REGISTRO NO: **202081712**

TRAMITE A: 4.2.1 SF. GIT. DE TESORERIA. COORD. SANDRA  
LILIANA MARTINEZ CASTILLO

Código TRD: 410

## MEMORANDO

**PARA:** SANDRA ORJUELA MÉNDEZ  
Subdirección de Gestión Contractual

**DE:** LUZ ADRIANA BARBOSA BAUTISTA  
Jefe Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo

**ASUNTO:** Respuesta al registro 202080953 DEL 17/09/2020

**FECHA:** 21 de septiembre de 2020

Respetada Doctora Sandra,

En atención a la solicitud remitida por Dr. CAMLO ALBERTO JIMENEZ – Director de Infraestructura y Dra. DINA MARIA RODRIGUEZ – Directora de Economía Digital, mediante el registro enunciado en el asunto del presente memorando, me permito remitir el respectivo concepto de estudios previos, de conformidad con lo establecido en el artículo 34 del Decreto 1064 de 2020.

Cordial Saludo,

LUZ ADRIANA BARBOSA BAUTISTA  
Jefe Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo

Anexo: 1 Folios concepto adición

Copia Dr. Camilo Alberto Jimenez – Director de Infraestructura  
Dra. Dina María Rodríguez – Directora de Economía Digital

Elaboró: Claudia Marcela Martí H.  
Revisó: Daniel Stubbs / Rodrigo Castañeda



|                |                                                                            |  |  |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|--|--|
|                | CONCEPTO A ESTUDIOS PREVIOS                                                |  |  |
|                | INVERSIÓN - CONTRATACIÓN DIRECTA - CONTRATO / CONVENIO INTERADMINISTRATIVO |  |  |
| GCC-TIC-FM-061 |                                                                            |  |  |

| SOLICITANTE        |           |        |                                                |       |                                                              |             |                                                            |
|--------------------|-----------|--------|------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------|
| Fuente de recursos | Inversión | Nombre | CAMILO ALBERTO JIMENEZ<br>DINA MARIA RODRIGUEZ | Cargo | DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA<br>DIRECTORA DE ECONOMIA DIGITAL | Dependencia | DIRECCION INFRAESTRUCTURA<br>DIRECCION DE ECONOMIA DIGITAL |

| ESTUDIO PREVIO |           |       |            |                 |      |     |
|----------------|-----------|-------|------------|-----------------|------|-----|
| N° Radicado    | 202080953 | Fecha | 17/09/2020 | Incluido en PAA | 2020 | N/A |

| INFORMACIÓN DEL PROCESO |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |                        |                  |                         |      |      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|------------------|-------------------------|------|------|
| Objeto:                 | Adición del Convenio Interadministrativo 863 de 2020 "Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros así como acciones, capacidades y conocimientos, para la adquisición de computadores portátiles en el marco del proyecto de inversión "Incremento de la dotación de los computadores portátiles", enmarcados en las iniciativas y programas de TIC y Educación contemplados en el Plan Sectorial "El Futuro Digital es de Todos" 2018- 2022, fortaleciendo la estrategia de difusión de la oferta institucional, así como el fortalecimiento de la industria TI nacional. |                    |                        |                  |                         |      |      |
| Plazo                   | 31/12/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Valor del contrato | Valor total            | \$ 9.448.383.821 | Presupuesto Desagregado | 2020 | \$ - |
| Modalidad de selección  | CONTRATACIÓN DIRECTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    | Aporte Fondo Único TIC | \$ 9.448.383.821 |                         | 2021 | \$ - |
| Clase de contrato       | Contrato / convenio Interadministrativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    | Aporte Otro (s)        | \$ 0             |                         | 2022 | \$ - |
| Acuerdo Marco           | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    | Incluye IVA            | Si               |                         | 2023 | \$ - |

**Análisis que soporta el valor estimado del contrato**

Para estimar el presupuesto del aporte del Fondo Único de TIC a la adición del Convenio Interadministrativo 863 de 2020, suscrito con Computadores para Educar, las dependencias responsables determinaron que teniendo encuenta el esquema de alternancia realizado por el Ministerio de Educación Nacional, en consonancia con las medidas para la contención del Coronavirus, solo el 4,5% del total de la matrícula oficial del país retornaría de manera gradual y progresiva, bajo el modelo de alternancia, a las instituciones educativas del país durante la pandemia, lo que significa que el 95,5% de los estudiantes de instituciones públicas, requieren continuar con su proceso de educación en casa. Por tal razón y con el fin de contribuir al cierre de la brecha digital en el país determinaron que se requiere la adquisición de computadores portátiles adicionales, por lo cual priorizaron recursos para la adquisición de mínimo 13.172 computadores, mediante una adición a la orden de compra No. 54375 del 31 de agosto de 2020, suscita por Computadores para Educar con Selcomp Ingeniería S.A.S. resultado del ejercicio de simulación en la tienda virtual de Colombia Compra Eficiente y de conformidad con las condiciones del Acuerdo Marco de Precios No. CCE-925-AMP-2019. En la siguiente tabla se muestra el valor del presupuesto estimado por las dependencias encargadas :

| CONCEPTO                                                                                       | CANTIDAD  | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------|
| Portatil con pantalla de 14 pulgadas 1500 ENTRADA HDD 500 GB 5400 rpm TN 4 GB - DDR4 - 1866 SI | \$ 13.172 | \$ 717.337     | \$ 9.448.762.964        |
| Saldo por ejecutar Convenio Int. 863 de 2020                                                   |           |                | \$ 379.143              |
| <b>TOTAL PRESUPUESTO ADICION</b>                                                               |           |                | <b>\$ 9.448.383.821</b> |

|                                                                                                                   |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Incluye anexo estudio de mercado o análisis detallado de la determinación del presupuesto del proceso contractual | N/A |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|

El solicitante es responsable de determinar la necesidad de la contratación, el presupuesto oficial del proceso conforme a las normas vigentes, y la forma de pago.

| CONCEPTO |                                |                                                                                                                                                                                          |
|----------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N/A      | Razonabilidad del presupuesto: | Con base en la justificación del valor del contrato y el estudio de mercado presentado por el área solicitante, la OGIF encuentra razonable el presupuesto con cargo al Fondo Único TIC. |
| ✓        | Legalización de Recursos:      | De acuerdo con el plan de trabajo presentado por las dependencias responsables                                                                                                           |
| N/A      | Observaciones:                 | N/A                                                                                                                                                                                      |

En consecuencia, dando cumplimiento a lo establecido en el Decreto 1064 de 2020 la Oficina para la Gestión de Ingresos del Fondo, expiden concepto sobre el estudio previo sometido a consideración.

|             |                                                  |                 |  |
|-------------|--------------------------------------------------|-----------------|--|
|             |                                                  |                 |  |
| Coordinador |                                                  | Jefe de Oficina |  |
| ✓           | Elaboró: Claudia Marcela Marttá H.               |                 |  |
| ✓           | Revisó: Daniel Stubbs Gaitán - Rodrigo Castañeda |                 |  |