# Formulario de Radicación – Oficina Virtual

## Información Documento

**Fecha**
04/03/2025 08:39:55 AM

**Radicado**
7-2025-137540

**NIS**
2025-01-163424

**Medio de Ingreso**
WEB

**Tipo de documento**
ELECTRÓNICO

**Tipo de Usuario** *
EMPRESAS

**Regional Destino**
291084

**Centro de Formacion Profesional**
GRUPO PARA LA PRODUCTIVIDAD Y LA COMPETITIVIDAD

**Nro. Radicado Previo**
0

**Medio de Respuesta**
EMAIL

### Asunto

**Asunto**
CONVENIOS

**Descripción del Requerimiento**
Envío de correspondencia (Concepto Desembolso CD_030425_102) Convenio -6820476 - CAMACOL

## Remitente

**Nombre Entidad Externa**
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA ¿ CAMACOL

**Tipo Documento de Identificación**
NIT

**No. de Identificación**
8909800408

**Nombres**
JULIAN ESTEBAN

**Apellidos**
ZAMARRA LONDOÑO

**Cargo**
DIRECTOR INTERVENTORIA

**Correo Eléctronico**
INTERVENTORIASENA@UDEA.EDU.CO

**País**
COLOMBIA

**Departamento**

**Ciudad**

**Localidad**

**Barrio**

**Dirección**

**Teléfono**

**Teléfono Extensión**

**Teléfono Celular**

**Código Postal**

**Grupo de Interes**

# Formulario de Radicación – Oficina Virtual

## Información Documento

**Fecha**
04/14/2025 06:04:46 PM

**Radicado**
7-2025-152198

**NIS**
2025-01-180643

**Medio de Ingreso**
WEB

**Tipo de documento**
ELECTRÓNICO

**Tipo de Usuario***
EMPRESAS

**Regional Destino**
291084

**Centro de Formacion Profesional**
GRUPO PARA LA PRODUCTIVIDAD Y LA COMPETITIVIDAD

**Nro. Radicado Previo**
0

**Medio de Respuesta**
EMAIL

### Asunto

**Asunto**
CONVENIOS

**Descripción del Requerimiento**
Envío de correspondencia (Alcance Concepto Desembolso ALCD_140325_04) Convenio-6820476 - CAMACOL

## Remitente

**Nombre Entidad Externa**
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA ¿ CAMACOL

**Tipo Documento de Identificación**
NIT

**No. de Identificación**
8909800408

**Nombres**
JULIAN ESTEBAN

**Apellidos**
ZAMARRA LONDOÑO

**Cargo**
DIRECTOR INTERVENTORIA

**Correo Eléctronico**
INTERVENTORIASENA@UDEA.EDU.CO

**País**
COLOMBIA

**Departamento**

**Ciudad**

**Localidad**

**Barrio**

**Dirección**

**Teléfono**

**Teléfono Extensión**

**Teléfono Celular**

**Código Postal**

**Grupo de Interes**

# Formulario de Radicación – Oficina Virtual

## Información Documento

**Fecha**
04/15/2025 08:08:50 AM

**Radicado**
7-2025-152435

**NIS**
2025-01-180750

**Medio de Ingreso**
WEB

**Tipo de documento**
ELECTRÓNICO

**Tipo de Usuario** *
EMPRESAS

**Regional Destino**
291084

**Centro de Formacion Profesional**
GRUPO PARA LA PRODUCTIVIDAD Y LA COMPETITIVIDAD

**Nro. Radicado Previo**
0

**Medio de Respuesta**
EMAIL

### Asunto

**Asunto**
CONVENIOS

**Descripción del Requerimiento**
Envio de correspondencia (Alcance Concepto Desembolso ALCD_150425_05) Convenio-6820476 - CAMACOL

## Remitente

**Nombre Entidad Externa**
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA ¿ FEEC

**Tipo Documento de Identificación**
NIT

**No. de Identificación**
8909800408

**Nombres**
JULIAN ESTEBAN

**Apellidos**
ZAMARRA LONDOÑO

**Cargo**
DIRECTOR INTERVENTORIA

**Correo Eléctronico**
INTERVENTORIASENA@UDEA.EDU.CO

**País**
COLOMBIA

**Departamento**

**Ciudad**

**Localidad**

**Barrio**

**Dirección**

**Teléfono**

**Teléfono Extensión**

**Teléfono Celular**

**Código Postal**

**Grupo de Interes**

## Dependencia Destino

**Cod. Dependencia o CFP Destino**
17079

**Dependencia Destino**
GRUPO PARA LA PRODUCTIVIDAD Y LA COMPETITIVIDAD

**Código de regional**
1

**Nombre de la regional**
DIRECCION GENERAL

**Funcionario destino**
* LADY BEATRIZ QUEVEDO CANTOR

**Username**
LBQUEVEDO

Bogotá D.C., 15 de abril de 2025

Doctor
Luis Alejandro Jiménez Castellanos
Director del Sistema Nacional del Formación para el Trabajo
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
lajimenez@sena.edu.co
Bogotá D.C.

**Asunto:** Alcance Concepto Tercer desembolso
Convenio No. CO1.PCCNTR.6820476 de 2024 suscrito entre el SENA y CAMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCION
Programa de Formación Continua Especializada

Respetado doctor Jiménez:

En cumplimiento a las obligaciones establecidas en el Contrato Interventoría No CO1.PCCNTR.6836437 de 2024, suscrito entre la Universidad de Antioquia y el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, cuyo objeto es: *"Prestar los servicios de interventoría técnica, jurídica, administrativa, financiera y contable a los convenios suscritos en el marco de las funciones de la Dirección del Sistema Nacional de Formación para el Trabajo"* y en cumplimiento a lo establecido en el Convenio Especial de Cooperación No. CO1.PCCNTR.6820476 de 2024, en la CLÁUSULA SEXTA - DESEMBOLSO DEL APORTE DEL SENA: *"**El SENA** realizará el desembolso de su aporte al convenio, de la siguiente manera: (…) 3. Un desembolso final equivalente al TREINTA POR CIENTO (30%) restante, sujeto al porcentaje de ejecución académica y financiera alcanzado, a la terminación de las acciones de formación, previo aval de la interventoría, una vez cumpla con los siguientes requisitos verificados y/o aprobados por ésta: a) Ejecución del 100% del segundo desembolso. En caso de que no se haya realizado el primer y/o segundo desembolso, se podrá aceptar la causación como ejecución, previo aval de la interventoría. b) Hojas de vida aprobadas de los capacitadores que intervinieron en la ejecución al corte de la solicitud de este desembolso, descripción de fechas de aprobación, radicados de recepción y proceso realizado. c) Registro de beneficiarios final. Este incluye la totalidad de beneficiarios formados y certificados, incluidos los beneficiarios de transferencia de conocimiento y tecnología. Los beneficiarios registrados en este reporte no podrán ser inferiores a los aprobados en el proyecto. d) Reporte de ejecución financiera y soportes de ejecución causados y pagados a la fecha de este desembolso. e) Reporte de ejecución académica y soportes de asistencia y cumplimiento de actividades de las acciones de formación desarrolladas a las fechas correspondientes al número de grupos ejecutados y terminados al corte del reporte. f) Certificaciones del Revisor Fiscal cuando la empresa esté obligada a tenerlo, o en su defecto por el Representante legal y contador del conviniente,*

*correspondientes al pago de impuestos derivados del convenio, pagos de seguridad social y parafiscales.", la interventoría procede a emitir el alcance concepto de tercer desembolso, en los siguientes términos:*

## Hechos:

La interventoría el día 14 de abril de 2025 remitió alcance al concepto de tercer desembolso mediante radicado interno nro. ALCD_140325_04 (radicado SENA 72025152198 del 14 de abril de 2025), sin embargo, es necesario realizar ajustes al cuadro del numeral 8.

Por lo tanto, se remite el presente alcance informando que los demás aspectos del concepto se mantienen incólumes.

### 1) Perfeccionamiento del Convenio

**No. Convenio**: CO1.PCCNTR.6820476 de 2024

**Fecha suscripción del convenio:** 02 de octubre de 2024

**No. Registro Presupuestal y fecha:** número 772924 del 07 de octubre de 2024

**Pólizas de seguro aprobadas:**

Póliza de Cumplimiento n.° 21-44-101452549 anexo 2 del 09 de octubre de 2024

Responsabilidad Civil extracontractual n.° 21-40-101240965 anexo 2 del 09 de octubre de 2024.

**Fecha aprobación garantías:** 10 de octubre de 2024

**Pólizas de seguro aprobadas prorroga:**

Póliza de Cumplimiento n.° 21-44-101452549 anexo 4 del 20 de diciembre de 2024

Responsabilidad Civil extracontractual n.° 21-40-101240965 anexo 4 del 20 de diciembre de 2024.
**Fecha aprobación garantías prorroga:** 26 de diciembre de 2024

**Fecha de inicio:** 10 de octubre de 2024

**Cuenta rentable exclusiva para el proyecto**:
Banco: Banco Davivienda S.A.

Tipo de cuenta y Número: ahorros 009400866118

## 2. Reporte de la Ejecución financiera y soportes de ejecución causados a la fecha del desembolso

La ejecución de los recursos fue verificada por la interventoría en visita en sede realizada el 14 de febrero de 2025, el cual cuenta con informe de visita IV_020425_118 y alcance ALIV_020425_02 del 02 de abril de 2025, y los soportes remitidos mediante radicado nros. CIN_170325_2003, CIN_260325_2049 y RC_140425_359 y que corresponde a:

### 2.1 Ejecución recursos de cofinanciación

De acuerdo con lo establecido en la cláusula Sexta - *"DESEMBOLSO DEL APORTE DEL SENA"* del Convenio Especial de Cooperación, el SENA realizó los siguientes desembolsos:

- Un primer desembolso equivalente al VEINTE POR CIENTO (20%) del aporte SENA, por valor de TRESCIENTOS SEIS MILLONES QUINIENTOS VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS DOCE PESOS CON VEINTE CENTAVOS MCTE ($306.527.412,20), desembolsado por el SENA el 10 de diciembre de 2024, previo concepto de la Interventoría n.° CD_301124_36 del 30 de noviembre de 2024 (radicado SENA 72024309262 del 30 de noviembre de 2024).

- Un segundo desembolso equivalente al CINCUENTA POR CIENTO (50%) del aporte SENA, por valor de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS DIECIOCHO MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS MCTE ($766.318.530,50), desembolsado por el SENA el 26 de febrero de 2025, previo concepto de la Interventoría n.° CD_270125_83 del 27 de enero de 2025 (radicado SENA 72025030096 del 27 de enero de 2025).

De acuerdo con lo anterior, el SENA ha desembolsado al Conviniente un total de $1.072.845.942,70 del aporte SENA, que corresponden al 70% del total de cofinanciación.

La ejecución de los recursos de cofinanciación validada corresponde a:

| Rubro | Descripción rubro | Valor presupuestado | Valor presentado como ejecución | Recursos ejecutados y/o pagados | Recursos cofinanciación causados | Recursos no aceptados por la interventoría | Valor considerado por la Interventoría | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R01.1.3 | Honorarios Capacitador Nacional - Profesional con título de especialización | $ 6.943.200,00 | $ 6.943.200,00 | $ 6.943.200,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 6.943.200,00 | 100,00% |

| Rubro | Descripción rubro | Valor presupuestado | Valor presentado como ejecución | Recursos ejecutados y/o pagados | Recursos cofinanciación causados | Recursos no aceptados por la interventoría | Valor considerado por la Interventoría | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R01.1.4 | Honorarios Capacitador Nacional - Profesional con título de maestría | $ 74.988.000,00 | $ 74.988.000,00 | $ 60.222.003,61 | $ 14.765.996,39 | $ 0,00 | $ 74.988.000,00 | 100,00% |
| R01.2.4 | Honorarios Capacitador Internacional - Profesional con título de maestría | $ 207.476.560,00 | $ 207.476.560,00 | $ 207.476.560,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 207.476.560,00 | 100,00% |
| R02.1 | Alojamiento, Manutención y Transporte Local - Capacitador nacional | $ 15.985.200,00 | $ 12.969.053,79 | $ 12.969.053,79 | | $ 0,00 | $ 12.969.053,79 | 81,13% |
| R02.2 | Alojamiento, Manutención y Transporte Local - Capacitador internacional - Lider mundial - Lider nacional | $ 4.275.600,00 | $ 1.388.095,00 | $ 1.388.095,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 1.388.095,00 | 32,47% |
| R04 | Tiquetes Aéreos, Terrestres Intermunicipales y/o Fluvial | $ 31.300.000,00 | $ 15.447.669,00 | $ 15.447.669,00 | | $ 0,00 | $ 15.447.669,00 | 49,35% |
| R05.1.2 | Material de Formación - Digital - Libro electrónico - digital (No aplica para Conferencias ni Foros) | $ 29.664.000,00 | $ 29.664.000,00 | $ 29.664.000,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 29.664.000,00 | 100,00% |
| R05.1.3 | Aplicaciones Multimedia Interactiva | $ 168.665,00 | $ 168.665,00 | $ 168.665,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 168.665,00 | 100,00% |
| R05.2.1.1 | Material de Formación - Impreso - Impresión de cartillas, de 1 a 200 unidades | $ 3.248.736,00 | $ 3.248.736,00 | $ 3.248.736,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 3.248.736,00 | 100,00% |
| R06.1.1.1 | Alquiler de Salones y/o Espacios - Aulas básicas hasta 30 beneficiarios | $ 1.278.000,00 | $ 1.266.063,99 | $ 1.266.063,99 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 1.266.063,99 | 99,07% |
| R06.1.1.3 | Alquiler de Salones y/o Espacios - Salones Hoteles, laboratorios, aulas gastronomia o salones | $ 33.883.300,00 | $ 31.284.048,98 | $ 27.815.081,98 | $ 3.468.967,00 | $ 0,00 | $ 31.284.048,98 | 92,33% |

| Rubro | Descripción rubro | Valor presupuestado | Valor presentado como ejecución | Recursos ejecutados y/o pagados | Recursos cofinanciación causados | Recursos no aceptados por la interventoría | Valor considerado por la Interventoría | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | empresariales hasta 30 beneficiarios | | | | | | | |
| R07.1 | Gastos de Operación del Proyecto 10% | $ 170.158.600,00 | $ 57.833.900,00 | $ 57.833.900,00 | | $ 0,00 | $ 57.833.900,00 | 33,99% |
| R08.2 | Formación Virtual - Curso 40 horas | $ 919.230.000,00 | $ 919.230.000,00 | $ 664.450.792,40 | $ 254.779.207,60 | $ 0,00 | $ 919.230.000,00 | 100,00% |
| R09 | Formación Internacional | $ 34.037.200,00 | $ 34.037.200,00 | $ 34.037.200,00 | $ 0,00 | | $ 34.037.200,00 | 100,00% |
| **TOTALES** | | **$1.532.637.061,00** | **$1.395.945.191,76** | **$1.122.931.020,77** | **$273.014.170,99** | **$ 0,00** | **$1.395.945.191,76** | **91,08%** |

De acuerdo con lo anterior la Interventoría reconoce una ejecución de recursos de cofinanciación por valor de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO NOVENTA Y UN PESOS CON SETENTA Y SEIS CENTAVOS MCTE ($1.395.945.191,76), equivalentes a un 91,08% del total presupuestado para esta fuente de financiación.

## 2.2 Recursos de contrapartida

Según el convenio suscrito, el conviniente debe aportar recursos por valor de QUINIENTOS DIEZ MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CIENTO CUATRO PESOS ($510.957.104,00) M/CTE distribuidos así: a) la suma de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DIECISIETE MIL NOVECIENTOS CUATRO PESOS MCTE ($485.017.904,00) en efectivo y; b) la suma de VEINTICINCO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS PESOS MCTE ($25.939.200,00) en especie.

### Recursos de contrapartida en efectivo

CÁMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCIÓN, presentó a la Interventoría soportes de la ejecución de recursos de contrapartida en dinero de acuerdo con el siguiente detalle:

| Rubro | Descripción rubro | Valor presupuestado | Valor presentado como ejecución | Recursos ejecutados y/o pagados | Recursos contrapartida causados | Recursos no aceptados por la interventoría | Valor considerado por la Interventoría | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R01.1.3 | Honorarios Capacitador Nacional - Profesional con título de especialización | $ 1.776.000,00 | $ 1.776.000,00 | $ 1.776.000,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 1.776.000,00 | 100,00% |
| R01.1.4 | Honorarios Capacitador Nacional - Profesional con título de maestría | $ 24.996.000,00 | $ 24.996.000,00 | $ 24.996.000,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 24.996.000,00 | 100,00% |

| Rubro | Descripción rubro | Valor presupuestado | Valor presentado como ejecución | Recursos ejecutados y/o pagados | Recursos contrapartida causados | Recursos no aceptados por la interventoría | Valor considerado por la Interventoría | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R01.2.4 | Honorarios Capacitador Internacional - Profesional con título de maestría | $ 67.288.240,00 | $ 67.288.240,00 | $ 67.288.240,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 67.288.240,00 | 100,00% |
| R02.1 | Alojamiento, Manutención y Transporte Local - Capacitador nacional | $ 968.800,00 | $ 968.800,00 | $ 968.800,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 968.800,00 | 100,00% |
| R02.2 | Alojamiento, Manutención y Transporte Local - Capacitador internacional - Lider mundial - Lider nacional | $ 3.664.800,00 | $ 1.512.080,00 | $ 1.512.080,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 1.512.080,00 | 41,26% |
| R05.1.2 | Material de Formación - Digital - Libro electrónico - digital (No aplica para Conferencias ni Foros) | $ 9.888.000,00 | $ 9.888.000,00 | $ 9.888.000,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 9.888.000,00 | 100,00% |
| R05.2.1.1 | Material de Formación - Impreso - Impresión de cartillas, de 1 a 200 unidades | $ 879.264,00 | $ 879.264,00 | $ 879.264,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 879.264,00 | 100,00% |
| R07.1 | Gastos de Operación del Proyecto 10% | $ 1.206.100,00 | $ 1.206.100,00 | $ 1.206.100,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 1.206.100,00 | 100,00% |
| R08.2 | Formación Virtual - Curso 40 horas | $ 317.814.000,00 | $ 317.814.000,00 | $ 317.814.000,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 317.814.000,00 | 100,00% |
| R09 | Formación Internacional | $ 9.214.400,00 | $ 9.214.400,00 | $ 9.214.400,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 9.214.400,00 | 100,00% |
| R10.3 | Garantías | $ 3.329.000,00 | $ 3.301.368,00 | $ 3.301.368,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 3.301.368,00 | 99,17% |
| R10.4 | Alimentación y Transporte para Beneficiarios del Sector Agropecuario | $ 2.100.000,00 | $ 2.100.000,00 | $ 2.100.000,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 2.100.000,00 | 100,00% |
| R11 | Transferencia de Conocimiento y Tecnología | $ 41.893.300,00 | $ 41.893.300,00 | $ 41.893.300,00 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 41.893.300,00 | 100,00% |
| **TOTALES** | | **$485.017.904,00** | **$482.837.552,00** | **$482.837.552,00** | **$ 0,00** | **$ 0,00** | **$ 482.837.552,00** | **99,55%** |

De acuerdo con lo anterior la Interventoría reconoce una ejecución de recursos de contrapartida en dinero por valor de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS MCTE ($482.837.552,00), equivalentes a un 99,55% del total presupuestado para esta fuente de financiación.

## Recursos de contrapartida en especie

CÁMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCIÓN presentó a la Interventoría soportes de la ejecución de recursos de contrapartida en especie de acuerdo con el siguiente detalle:

| Rubro | Descripción rubro | Valor presupuestado | Valor presentado como ejecución | Recursos no aceptados por la interventoría | Valor considerado por la Interventoría | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| R06.1.1.3 | Alquiler de Salones y/o Espacios - Salones Hoteles, laboratorios, aulas gastronomía o salones empresariales hasta 30 beneficiarios | $ 14.443.100,00 | $ 14.443.100,00 | $ 0,00 | $ 14.443.100,00 | 100,00% |
| R07.1 | Gastos de Operación del Proyecto 10% | $ 11.496.100,00 | $ 11.496.100,00 | $ 0,00 | $ 11.496.100,00 | 100,00% |
| **TOTALES** | | **$ 25.939.200,00** | **$ 25.939.200,00** | **$ 0,00** | **$ 25.939.200,00** | **100,00%** |

Los valores reconocidos se encuentran soportados en las certificaciones de los aportes en especie suscritas los días 04 de diciembre de 2024 ($5.024.050,00), 07 de enero de 2025 ($2.124.382,00), 10 de febrero de 2025 ($6.472.050,00) y 11 de febrero de 2025 ($12.318.718), por el revisor fiscal MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ con tarjeta profesional nro. T.P 49405-T, en las cuales indica que la empresa ha realizado aportes al proyecto por valor total de VEINTICINCO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS PESOS MCTE ($25.939.200) relacionado con alquiler de salones y/o espacios - salones hoteles, laboratorios, aulas gastronomía o salones empresariales hasta 30 beneficiarios y gastos de operación del proyecto.

R06.1.1.3 Alquiler de Salones y/o Espacios - Salones Hoteles, laboratorios, aulas gastronomía o salones empresariales hasta 30 beneficiarios $14.443.100
R07.1 Gastos de Operación $11.496.100

Por lo expuesto, la Interventoría reconoce una ejecución de recursos de contrapartida en especie por valor de $25.939.200, equivalentes a un 100% del total presupuestado para esta fuente de financiación.

## Resumen de la ejecución financiera

| Fuente de financiación | Valor presupuestado | Valor presentado como ejecución | Valor No reconocido | Valor reconocido | % Ejecución |
|---|---|---|---|---|---|
| Cofinanciación | $ 1.532.637.061,00 | $1.395.945.191,76 | $ - | $1.395.945.191,76 | 91,08% |
| Contrapartida en dinero | $ 485.017.904,00 | $482.837.552,00 | $ - | $482.837.552,00 | 99,55% |
| Contrapartida en especie | $ 25.939.200,00 | $ 25.939.200,00 | $ - | $25.939.200,00 | 100,00% |
| Contrapartida total | $ 510.957.104,00 | $ 508.776.752,00 | $ - | $508.776.752,00 | 99,57% |
| **TOTAL** | **$ 2.043.594.165,00** | **$ 1.904.721.943,76** | **$ 0,00** | **$ 1.904.721.943,76** | **93,20451077721690%** |

Estos recursos fueron aplicados en la realización de las acciones de formación enmarcadas en el Convenio según lo registrado en el plan operativo aprobado y de acuerdo con los rubros definidos en la Resolución de Tarifas de la Convocatoria.

## 3. Aprobación de Hojas de vida capacitadores que intervienen en la ejecución reportada para el tercer desembolso

Con el fin de dar cumplimiento con lo establecido en el numeral 6 de la CLÁUSULA CUARTA – OBLIGACIONES DE LAS PARTES: B) OBLIGACIONES DEL CONVINIENTE del convenio del asunto, el Conviniente solicitó aprobación del capacitador persona jurídica y capacitador persona natural, los cuales fueron validados por la interventoría con el siguiente detalle:

Capacitador persona jurídica:

| N.° AF | Nombre acción de formación | Razón social | NIT | Oficio aprobación interventoría | Radicado SENA | Fecha radicado SENA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Entornos híbridos y ágiles en empresas y proyectos de construcción de vivienda e infraestructura | TDC LAB S.A.S | 901.290.535-1 | APJ_231024_24 | 72024293165 | 23/10/2024 |
| 2 | Competitividad 4.0 en la industria de la construcción: estructuración de proyectos aplicando la inteligencia artificial | | | | | |
| 3 | Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional | | | | | |
| 5 | Desafíos Gerenciales en la Construcción bajo el marco de criterios ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) | | | | | |
| 6 | Innovación digital: Estructuración y requerimientos BIM para el sector constructor | | | | | |
| 7 | Mejores prácticas constructivas en la gestión del agua para el sector rural | | | | | |
| 9 | Obreros 4.0 para el sector de la construcción | | | | | |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | | | | | |

Capacitador persona natural:

| N.° AF | Nombre de la Acción de Formación | Capacitador | Oficio Aprobación interventoría |
|---|---|---|---|
| 1 | Entornos híbridos y ágiles en empresas y proyectos de construcción de vivienda e infraestructura | Claudia Liliana Toscano Vargas | AC_231024_29 |
| 1 | Entornos híbridos y ágiles en empresas y proyectos de construcción de vivienda e infraestructura | Luis Rodrigo Trujillo Moreno | AC_231024_29 |
| 2 | Competitividad 4.0 en la industria de la construcción: estructuración de proyectos aplicando la inteligencia artificial | Paula Daniela Mesa Joven | AC_051124_73 |
| 2 | Competitividad 4.0 en la industria de la construcción: estructuración de proyectos aplicando la inteligencia artificial | Holmes Julián Páez Martínez | AC_051124_73 |

| N.° AF | Nombre de la Acción de Formación | Capacitador | Oficio Aprobación interventoría |
|---|---|---|---|
| 2 | Competitividad 4.0 en la industria de la construcción: estructuración de proyectos aplicando la inteligencia artificial | Luis Trujillo Moreno | AC_051124_73 |
| 3 | Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional | Diego Ernesto Carranza Avilan | AC_231024_29 |
| 3 | Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional | Luis Carlos Morales Rodríguez | AC_231024_29 |
| 3 | Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional | Juanita Botero Ángel | AC_231024_29 |
| 5 | Desafíos Gerenciales en la Construcción bajo el marco de criterios ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) | Jurimer Alexandra Cano Álvarez | AC_231024_29 |
| 5 | Desafíos Gerenciales en la Construcción bajo el marco de criterios ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) | Deysi Yohana Rodríguez Benavides | AC_231024_29 |
| 5 | Desafíos Gerenciales en la Construcción bajo el marco de criterios ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) | Javier Eduardo Mendoza Sabogal | AC_231024_29 |
| 5 | Desafíos Gerenciales en la Construcción bajo el marco de criterios ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) | Sandra Jimena Ortiz Barragán | AC_231024_29 |
| 5 | Desafíos Gerenciales en la Construcción bajo el marco de criterios ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) | Francisco Ismael Hernández Ascencio | AC_231024_29 |
| 6 | Innovación digital: Estructuración y requerimientos BIM para el sector constructor | María del Pilar Revuelta Mendoza | AC_281024_47 |
| 6 | Innovación digital: Estructuración y requerimientos BIM para el sector constructor | Diego Ernesto Carranza Avilan | AC_281024_47 |
| 6 | Innovación digital: Estructuración y requerimientos BIM para el sector constructor | Juanita Botero Ángel | AC_281024_47 |
| 7 | Mejores prácticas constructivas en la gestión del agua para el sector rural | Santiago Valencia Mayorquin | AC_281024_47 |
| 7 | Mejores prácticas constructivas en la gestión del agua para el sector rural | Juanita Botero Ángel | AC_281024_47 |
| 9 | Obreros 4.0 para el sector de la construcción | Diego Ernesto Carranza Avilan | AC_231024_29 |
| 9 | Obreros 4.0 para el sector de la construcción | María del Pilar Revuelta Mendoza | AC_231024_29 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | Diego Ernesto Carranza Avilan | AC_281024_47 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | Sandra Jimena Ortiz Barragán | AC_281024_47 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | Juanita Botero Ángel | AC_281024_47 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | María del Pilar Revuelta Mendoza | AC_281024_47 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | Oscar Alberto Álzate Valencia | AC_111124_91 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | Iván Darío Gil Botero | AC_111124_91 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | Juliana Ordoñez Buitrago | AC_111124_91 |
| 7 | Mejores prácticas constructivas en la gestión del agua para el sector rural | Luis Trujillo Moreno | AC_211124_130 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | Luis Trujillo Moreno | AC_251124_137 |

**4. Informe de Registro de beneficiarios según avance académico y listados de asistencia de las acciones de formación desarrolladas a las fechas correspondientes al número de grupos ejecutados y terminados al corte del reporte.**

En el aplicativo del SENA al 01 de abril de 2025, el conviniente evidencia el registro de beneficiarios de la siguiente manera:

| N° | ACCIÓN DE FORMACIÓN | GRUPO | CIUDAD | BENEFICIARIOS ESPERADOS | BENEFICIARIOS REGISTRADOS EN EL SEP | BENEFICIARIOS CERTIFICADOS ASISTENCIA 85% |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Entornos híbridos y ágiles en empresas y proyectos de construcción de vivienda e infraestructura | 1 | Bogotá, Valle del Cauca | 100 | 100 | 100 |
| | | 2 | Antioquia, Caldas, Cesar, Risaralda | 100 | 101 | 101 |
| | | 3 | Boyacá, Cauca, Cundinamarca, Huila, Meta, Norte de Santander | 100 | 100 | 100 |
| | | 4 | Atlántico, Bolívar, Córdoba, Magdalena, Nariño, Santander, Tolima | 100 | 100 | 100 |
| 2 | Competitividad 4.0 en la industria de la construcción: estructuración de proyectos aplicando la inteligencia artificial | 1 | Atlántico, Bolívar, Magdalena, Nariño, Norte de Santander, Risaralda | 100 | 100 | 100 |
| | | 2 | Bogotá, Valle del Cauca | 100 | 102 | 102 |
| | | 3 | Antioquia, Boyacá, Cauca, Córdoba, Meta, Tolima | 100 | 100 | 100 |
| | | 4 | Caldas, Cesar, Cundinamarca, Huila, Quindío, Santander | 100 | 100 | 100 |
| 3 | Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional | 1 | Bogotá, Quindío | 100 | 100 | 100 |
| | | 2 | Atlántico, Bolívar, Boyacá, Cundinamarca, Norte de Santander, Santander | 100 | 100 | 100 |
| | | 3 | Caldas, Cauca, Córdoba, Risaralda, Tolima | 100 | 100 | 100 |
| | | 4 | Cesar, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Valle del Cauca | 100 | 100 | 100 |
| 5 | Desafíos Gerenciales en la Construcción bajo el marco de criterios ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) | 1 | Antioquia, Tolima | 25 | 29 | 29 |
| | | 2 | Córdoba, Nariño | 25 | 28 | 28 |
| | | 3 | Magdalena, Norte de Santander | 25 | 25 | 25 |
| | | 4 | Bolívar, Cesar | 25 | 29 | 29 |
| | | 5 | Huila, Valle del Cauca | 25 | 28 | 28 |
| | | 6 | Bogotá, Meta | 25 | 25 | 25 |
| | | 7 | Boyacá, Caldas | 25 | 27 | 27 |
| | | 8 | Cauca, Cundinamarca | 25 | 25 | 25 |
| | | 9 | Risaralda, Santander | 25 | 31 | 31 |
| | | 10 | Atlántico, Quindío | 25 | 31 | 31 |

| N° | ACCIÓN DE FORMACIÓN | GRUPO | CIUDAD | BENEFICIARIOS ESPERADOS | BENEFICIARIOS REGISTRADOS EN EL SEP | BENEFICIARIOS CERTIFICADOS ASISTENCIA 85% |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Innovación digital: Estructuración y requerimientos BIM para el sector constructor | 1 | Risaralda | 20 | 9 | 9 |
| | | 2 | Caldas | 20 | 20 | 20 |
| | | 3 | Bogotá | 20 | 26 | 26 |
| | | 4 | Boyacá | 20 | 20 | 20 |
| | | 5 | Antioquia | 20 | 20 | 20 |
| | | 6 | Atlántico | 20 | 22 | 22 |
| | | 7 | Nariño | 20 | 24 | 24 |
| | | 8 | Valle del Cuca | 20 | 26 | 26 |
| | | 9 | Santander | 20 | 19 | 19 |
| | | 10 | Norte de Santander | 20 | 26 | 26 |
| 7 | Mejores prácticas constructivas en la gestión del agua para el sector rural | 1 | Cauca | 20 | 25 | 25 |
| | | 2 | Valle del Cauca | 20 | 21 | 21 |
| | | 3 | Caldas | 20 | 25 | 25 |
| 9 | Obreros 4.0 para el sector de la construcción | 1 | Boyacá | 20 | 20 | 20 |
| | | 2 | Santander | 20 | 25 | 25 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | 1 | Valle del Cauca | 20 | 20 | 20 |
| **TOTAL** | | | | **1770** | **1829** | **1829** |

Beneficiarios SENA certificados 450, según acta de cumplimiento SENA de fecha 12 de marzo de 2025.

Además, se presentó una certificación firmada por el Director del Proyecto, en la que se relacionan el numero de beneficiarios certificado por acciòn de formación, y anexos de los certificados con sus datos como número de cédula y porcentaje de asistencia de cada uno, conforme el siguiente cuadro:

| N. AF | NOMBRE ACCIÓN DE FORMACIÓN | GRUPO | N. DE BENEFICIARIOS CERTIFICADOS | FECHA DE CERTIFICACION |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Entornos híbridos y ágiles en empresas y proyectos de construcción de vivienda e infraestructura | 1 | 100 | 30/01/2025 |
| | | 2 | 101 | 30/01/2025 |
| | | 3 | 100 | 30/01/2025 |
| | | 4 | 100 | 30/01/2025 |
| 2 | Competitividad 4.0 en la industria de la construcción: | 1 | 100 | 30/01/2025 |
| | | 2 | 102 | 30/01/2025 |
| | | 3 | 100 | 30/01/2025 |

| N. AF | NOMBRE ACCIÓN DE FORMACIÓN | GRUPO | N. DE BENEFICIARIOS CERTIFICADOS | FECHA DE CERTIFICACION |
|---|---|---|---|---|
| | estructuración de proyectos aplicando la inteligencia artificial | 4 | 100 | 30/01/2025 |
| 3 | Gestión Inteligente de Proyectos Constructivos: El Poder del Modelado Tridimensional | 1 | 100 | 29/11/2024 |
| | | 2 | 100 | 29/11/2024 |
| | | 3 | 100 | 16/12/2024 |
| | | 4 | 100 | 16/12/2024 |
| 5 | Desafíos Gerenciales en la Construcción bajo el marco de criterios ESG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) | 1 | 29 | 27/11/2024 |
| | | 2 | 28 | 27/11/2024 |
| | | 3 | 25 | 27/11/2024 |
| | | 4 | 29 | 4/12/2024 |
| | | 5 | 28 | 4/12/2024 |
| | | 6 | 25 | 4/12/2024 |
| | | 7 | 27 | 4/12/2024 |
| | | 8 | 25 | 18/12/2024 |
| | | 9 | 31 | 18/12/2024 |
| | | 10 | 31 | 18/12/2024 |
| 6 | Innovación digital: Estructuración y requerimientos BIM para el sector constructor | 1 | 9 | 5/12/2024 |
| | | 2 | 20 | 29/11/2024 |
| | | 3 | 26 | 9/12/2024 |
| | | 4 | 20 | 31/01/2025 |
| | | 5 | 20 | 29/11/2024 |
| | | 6 | 22 | 5/12/2024 |
| | | 7 | 24 | 31/01/2025 |
| | | 8 | 26 | 9/12/2024 |
| | | 9 | 19 | 18/12/2024 |
| | | 10 | 26 | 24/01/2025 |
| 7 | Mejores prácticas constructivas en la gestión del agua para el sector rural | 1 | 25 | 2/11/2024 |
| | | 2 | 21 | 6/12/2024 |
| | | 3 | 25 | 27/11/2024 |
| 9 | Obreros 4.0 para el sector de la construcción | 1 | 20 | 8/11/2024 |
| | | 2 | 25 | 1/11/2024 |
| 10 | Optimización Constructiva: innovando en la eficiencia de proyectos | 1 | 20 | 18/12/2024 |

## 5. Reporte de Ejecución Técnica y listados de asistencia de las acciones de formación desarrolladas a las fechas correspondientes al número de grupos ejecutados y terminados al 100% de ejecución.

De acuerdo con lo establecido en el literal e, del numeral 3 de la CLÁUSULA SEXTA – DESEMBOLSO DEL APORTE DEL SENA del convenio, la interventoría evaluó la ejecución académica así:

Con la información suministrada por el conviniente, la interventoría evalúa el cumplimiento académico de la siguiente manera:

| AF | COFINANCIACIÓN | CONTRAPARTIDA | TOTAL | PESO AF | BENEFICIARIOS INICIALES | Indice de deserción X% | BENEFICIARIOS RECONOCIDOS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AF1 | $ 348.675.300 | $ 116.243.400 | 464.918.700,00 | 22,75% | 400 | 0 | 400 |
| AF2 | $ 348.675.300 | $ 116.243.400 | 464.918.700,00 | 22,75% | 400 | 0 | 400 |
| AF3 | $ 348.675.300 | $ 116.243.400 | 464.918.700,00 | 22,75% | 400 | 0 | 400 |
| AF5 | $ 181.543.733 | $ 60.521.500 | 242.065.233,00 | 11,85% | 250 | 0 | 250 |
| AF6 | $ 132.599.133 | 44.202.300,00 | 176.801.433,00 | 8,65% | 200 | 0 | 200 |
| AF7 | $ 18.840.569 | $ 6.280.764 | 25.121.333,00 | 1,23% | 60 | 0 | 60 |
| AF9 | $ 66.943.033 | 22.320.500,00 | 89.263.533,00 | 4,37% | 40 | 0 | 40 |
| AF10 | $ 52.647.493 | 17.550.940,00 | 70.198.433,00 | 3,44% | 20 | 0 | 20 |
| AF13 | $ 34.037.200 | $ 11.350.900 | 45.388.100,00 | 2,22% | 1 | 0 | 1 |
| **Total** | **1.532.637.061,00** | **510.957.104,00** | **2.043.594.165,00** | **100,00%** | **1771** | | **1771** |

| AF | VALOR RECONOCIDO COFINANCIACIÓN | % RECONOCIDO COFINANCIACIÓN | VALOR RECONOCIDO CONTRAPARTIDA | % RECONOCIDO CONTRAPARTIDA | VALOR RECONOCIDO TOTAL | % RECONOCIDO TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AF1 | 348.675.300,00 | 22,75% | 116.243.400,00 | 22,8% | 464.918.700,00 | 22,75% |
| AF2 | 348.675.300,00 | 22,75% | 116.243.400,00 | 22,8% | 464.918.700,00 | 22,75% |
| AF3 | 348.675.300,00 | 22,75% | 116.243.400,00 | 22,8% | 464.918.700,00 | 22,75% |
| AF5 | 181.543.733,00 | 11,85% | 60.521.500,00 | 11,8% | 242.065.233,00 | 11,85% |
| AF6 | 132.599.133,00 | 8,65% | 44.202.300,00 | 8,7% | 176.801.433,00 | 8,65% |
| AF7 | 18.840.569,00 | 1,23% | 6.280.764,00 | 1,2% | 25.121.333,00 | 1,23% |
| AF9 | 66.943.033,00 | 4,37% | 22.320.500,00 | 4,4% | 89.263.533,00 | 4,37% |
| AF10 | 52.647.493,00 | 3,44% | 17.550.940,00 | 3,4% | 70.198.433,00 | 3,44% |
| AF13 | 34.037.200,00 | 2,22% | 11.350.900,00 | 2,2% | 45.388.100,00 | 2,22% |
| **Total** | **1.532.637.061,00** | **100,00%** | **510.957.104,00** | **100,0%** | **2.043.594.165,00** | **100,00%** |

Se aclara que la transferencia de conocimiento y tecnología SENA no se tiene en cuenta para este cálculo.

De acuerdo con lo establecido en el convenio en la CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - *VERIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO* del convenio especial cooperacion del asunto; y el ANEXO No. 12 de los pliegos de la convocatoria DG 0001 de 2024, la Interventoría recordó que la liquidación del convenio se realizará por la asistencia de cada beneficiario con mínimo del 85% de las horas de cada acción de formación y un índice de deserción máxima del 3% sobre el total de los beneficiarios por acción de formación, el cual para su

reconocimeinto financiero debe estar fundamentado en circunstancias de fuerza mayor y/o caso fortuito y será validado por la Interventoría.

## 6. Obligaciones con los sistemas de seguridad social, parafiscales y cuota de aprendizaje

El revisor fiscal, MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ, con tarjeta profesional No. 49405-T, certificó que la Cámara Colombiana de la Construcción ha efectuado los aportes a los sistemas de seguridad social integral y parafiscales en los últimos seis meses, por lo que se encuentra a paz y salvo por estos conceptos. Esta certificación se expidió el 05 de marzo de 2025.

## 7. Pago de impuestos y gravámenes derivados del proyecto

Certificación del revisor fiscal MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ, con tarjeta profesional No. 49405-T, manifestó mediante certificación del 17 de marzo de 2025 que la CAMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCION, "*se encuentra al día en el pago de los tributos correspondientes a las obligaciones generadas con los impuestos de orden nacional y distrital a que hay lugar según la normatividad relacionados con el convenio CO1.PCCNTR.6820476 del SENA".*

## 8. Valor a reconocer tercer desembolso

El porcentaje de ejecución reconocido para la liquidación del convenio deberá corresponder AL MENOR entre el porcentaje de cumplimiento de ejecución técnica, el porcentaje de ejecución financiera de cofinanciación y el porcentaje de ejecución financiera de contrapartida.

Con base a lo anterior, los resultados de la ejecución del proyecto, fue el siguiente:

| Fuente de Financiación | Valor Aprobado | % cumplimiento técnico | valor a reconocer cumplimiento técnico | Ejecución financiera | % Ejecución financiera | % reconocido Ejecución para liquidar | Valor reconocido por la Interventoría |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cofinanciación | 1.532.637.061,00 | 100,00% | 1.532.637.061,00 | 1.395.945.191,76 | 91,08% | 91,08126296053330% | 1.395.945.191,76 |
| Contrapartida | 510.957.104,00 | | 510.957.104,00 | 508.776.752,00 | 99,57% | | 465.386.183,51 |
| Total | 2.043.594.165,00 | | 2.043.594.165,00 | 1.904.721.943,76 | | | 1.861.331.375,27 |

Nota: Para efectos del cálculo se toman todos los decimales 91,08126296053330%

La Interventoría validó y constató que los recursos solo fueron invertidos en la ejecución del proyecto de formación, conforme al presupuesto aprobado, revisión que se realizó a través de los soportes de la ejecución financiera del proyecto, a través de los contratos, facturas comprobantes de pago, y demás relacionados con el objeto del Convenio.

De acuerdo con lo establecido en el numeral 4 RECONOCIMIENTO FINAL DE EJECUCION del informe de visita final n. ALIV_020425_02 del 02 de abril de 2025 y a la aceptación remitida por la directora de proyecto de CAMACOL (radicado interno de la interventoría RC_020425_339), el porcentaje de ejecución reconocido para la liquidación del convenio deberá corresponder AL MENOR entre el porcentaje de cumplimiento de ejecución técnica, el porcentaje de ejecución financiera de cofinanciación y el porcentaje de ejecución financiera de contrapartida.

## 9. Concepto de la Interventoría

Por lo anterior, la Interventoría recomienda al SENA reconocer el 91,08126296053330% de recursos de cofinanciación de acuerdo con el porcentaje de ejecución académica y financiera alcanzado, y se procederá con el trámite del tercer desembolso por la suma de TRESCIENTOS VEINTITRÉS MILLONES NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS CON SEIS CENTAVOS ($323.099.249,06) M/CTE, correspondiente a la diferencia entre el valor total reconocido de recursos de cofinanciación ($1.395.945.191,76), y el valor desembolsado a la fecha de ($1.072.845.942,70) que corresponden al primer y segundo desembolso.

Atentamente,

JULIÁN ESTEBAN ZAMARRA LONDOÑO
Director
Proyecto Interventoría SENA
Universidad de Antioquia

Copia: Lady Beatriz Quevedo Cantor – Coordinadora del Grupo de Gestión para la Productividad y Competitividad

Proyectó: Sandra Milena Orozco Henao – Interventor Líder
Revisó: Yolima Valencia – Coordinador(a)
Vo.Bo.: Oscar Javier Sarmiento Álvarez - Profesional responsable de la Calidad y oportunidad de la información

Anexos

- Formato Aval de Desembolso
- Certificado Revisor Fiscal de pago seguridad social, parafiscales y cuota de aprendizaje
- Certificado revisor fiscal del pago de impuestos
- Certificado de contrapartida en especie
- Registro beneficiarios descargado del aplicativo SENA el 01 de abril de 2025
- Formato ejecución financiera F6 - PDF firmado y en Excel
- Aceptación porcentaje final de reconocimiento recursos de cofinanciación

Los soportes académicos y financieros se encuentran cargados en :

https://drive.google.com/drive/folders/1XShHfi9_HEnRlofptZ_784IbniWzgKNz?usp=drive_link

| | |
|---|---|
| | Versión: 04 |
| | Código: GRF-F-064 |

**Gestión de Recursos Financieros**

# AVAL DE DESEMBOLSO PARA PAGO DE CONVENIOS

| | |
|---|---|
| **REGIONAL Ó AREAS DE GESTION DIRECCION GENERAL:** | **Dirección Sistema Nacional de Formación para el Trabajo** |
| **PCI:** | **36-02-00-001-0000** |
| **DATOS DEL CONVENIO** | |
| **CONVENIO Nº** | **CO1.PCCNTR.6820476 de 2024** |
| **FECHA SUSCRIPCIÓN** | **02 de octubre de 2024** |
| **NOMBRE DEL CONVINIENTE** | **CAMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCION** |
| **NIT DEL CONVENIENTE** | **860007324-3** |
| **NOMBRE ORDENADOR GASTO** | **Luis Alejandro Jiménez Castellanos** |
| **CARGO ORDENADOR DEL GASTO** | **Director del Sistema Nacional de Formación para el Trabajo** |
| **NOMBRE DEL SUPERVISOR** | **Interventor: Universidad de Antioquia, Contrato CO1.PCCNTR.6836437 de 2024** |
| **Nº IDENTIFICACIÓN DEL SUPERVISOR** | **890980040-8** |
| **VALOR TOTAL DEL CONVENIO** | **$ 2.043.594.165** |

| DESCRIPCION APORTE | APORTE SENA | APORTE CONVINIENTE |
|---|---|---|
| **DINERO** | **$ 1.532.637.061** | **$ 485.017.904** |
| **ESPECIE** | **$ -** | **$ 25.939.200** |
| **TOTAL APORTE** | **$ 1.532.637.061** | **$ 510.957.104** |

| HISTORICO DE DESEMBOLSOS | | |
|---|---|---|
| **No. ORDEN DE PAGO** | **FECHA** | **VALOR** |
| **1** | **NA** | **$ 306.527.412,20** |
| **2** | **NA** | **$ 766.318.530,50** |
| | | |
| **TOTAL DESEMBOLSOS ANTERIORES** | | **$ 1.072.845.942,70** |

| AUTORIZACIÓN DEL DESEMBOLSO | |
|---|---|
| **Nº DE DESEMBOLSO** | **3 de 3** |
| **CONCEPTO** | **Tercer desembolso del 21,08126296053330%** |
| **VALOR** | **323.099.249,06** |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| **¿INCLUYE ENTREGA DE BIENES?** | | |

**RELACIÓN DE BIENES ENTREGADOS**

| | | | | VALOR | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **TIPO DE NOTA DE ENTRADA** | **Nº NOTA ENTRADA** | **PCI DE NOTA DE ENTRADA** | **FECHA** | **SENA** | **CONVINIENTE** | **TOTAL** |
| | | | | | | $ - |
| | | | | | | $ - |
| | | | | | | $ - |
| **TOTAL** | | | | **$ -** | **$ -** | **$ -** |

| AMORTIZACIÓN - CONFORME A LOS INFORMES DE SEGUIMIENTO DEL SUPERVISOR 0 INTERVENTOR | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **No Informe** | **PERIODO** | | **OBSERVACIÓN** | **VALOR A AMORTIZAR** |
| | **DE** | **HASTA** | | |
| | 30/11/2024 | 10/12/2024 | Se amortiza el primer desembolso | **$ 306.527.412,20** |
| | 27/01/2025 | 26/02/2025 | Se amortiza el segundo desembolso | **$ 766.318.530,50** |
| | | | | |
| **AMORTIZACIÓN ACUMULADA** | | | | **$ 1.072.845.942,70** |
| GRADO AVANCE EJECUCION | | | | 91,081262960533300% |

**OBSERVACIONES:**

**COMO SUPERVISOR O INTERVENTOR DEL CONVENIO DE LA REFERENCIA, CERTIFICO QUE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN EL PRESENTE INFORME HA SIDO VERIFICADA Y CONFIRMADA, Y RECOMIENDO AUTORIZAR EL DESEMBOLSO REQUERIDO.**

| | |
|---|---|
| **FIRMA DEL SUPERVISOR O INTERVENTOR** | |
| **NOMBRE DEL SUPERVISOR** | **JULIAN ESTEBAN ZAMARRA LONDOÑO** |
| **C.C. DEL SUPERVISOR** | **15.374.921** |
| **FECHA DILIGENCIAMIENTO** | **15/04/2025** |

CAMACOL
Construyendo MÁS+

**EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE LA CAMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCION IDENTIFICADA CON Nit. 860.007.324-3**

**CERTIFICA:**

Que la CAMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCION, se encuentra al día en el pago de los tributos correspondientes a las obligaciones generadas con los impuestos de orden nacional y distrital a que hay lugar según la normatividad relacionados con el convenio CO1.PCCNTR.6820476 del SENA, hasta el mes de FEBRERO del año 2025.

Este certificado se expide a los 17 días del mes de Marzo de 2025.

Atentamente,

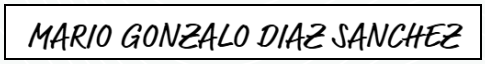
MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ A.M.

**MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ**
**Revisor Fiscal**
**T.P. 49405-T**

# CERTIFICATE *of* SIGNATURE

REF. NUMBER
ZD993-FWCJQ-8MCNH-ESSAY

DOCUMENT COMPLETED BY ALL PARTIES ON
17 MAR 2025 21:28:47 UTC

| SIGNER | TIMESTAMP | SIGNATURE |
|---|---|---|
| **ARTURO MONTERO**<br>EMAIL<br>AMONTERO@CAMACOL.ORG.CO | SENT<br>17 MAR 2025 20:30:21 UTC<br>VIEWED<br>17 MAR 2025 20:32:57 UTC<br>SIGNED<br>17 MAR 2025 20:33:26 UTC | <br>IP ADDRESS<br>181.143.161.18<br>LOCATION<br>BOGOTÁ, COLOMBIA |
| **RECIPIENT VERIFICATION** | EMAIL VERIFIED<br>17 MAR 2025 20:32:57 UTC | |
| **MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ**<br>EMAIL<br>MGONZALO54@HOTMAIL.COM | SENT<br>17 MAR 2025 20:30:21 UTC<br>VIEWED<br>17 MAR 2025 21:28:11 UTC<br>SIGNED<br>17 MAR 2025 21:28:47 UTC | <br>IP ADDRESS<br>190.24.122.230<br>LOCATION<br>BOGOTÁ, COLOMBIA |
| **RECIPIENT VERIFICATION** | EMAIL VERIFIED<br>17 MAR 2025 21:28:11 UTC | |

**EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE LA CAMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCION IDENTIFICADA CON NIT 860.007.324-3**

**CERTIFICA:**

Que la CÁMARA COLOMBIANA DE LA CONSTRUCCIÓN, durante los últimos seis meses (6) meses ha dado cumplimiento de manera sucesiva e ininterrumpida a lo ordenado por el artículo 50 de la ley 789 de 2002, en lo relativo a las obligaciones con los sistemas de salud, pensión, ARL, parafiscales y contrato de aprendizaje.

Este certificado se expide a los 05 días del mes de Marzo de 2025

Atentamente,

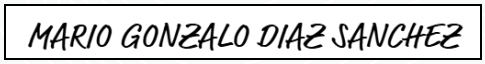
MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ A.M.

**MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ**
Tarjeta profesional No
49405-T Revisor Fiscal

# CERTIFICATE *of* SIGNATURE

REF. NUMBER
**AABFL-55VII-TEMDC-FQKTC**

DOCUMENT COMPLETED BY ALL PARTIES ON
**06 MAR 2025 01:36:16 UTC**

| SIGNER | TIMESTAMP | SIGNATURE |
|---|---|---|
| **ARTURO MONTERO**<br>EMAIL<br>AMONTERO@CAMACOL.ORG.CO | SENT<br>05 MAR 2025 20:55:06 UTC<br>VIEWED<br>05 MAR 2025 20:56:44 UTC<br>SIGNED<br>05 MAR 2025 20:57:15 UTC | <br>IP ADDRESS<br>190.144.116.130<br>LOCATION<br>BOGOTÁ, COLOMBIA |
| **RECIPIENT VERIFICATION** | EMAIL VERIFIED<br>05 MAR 2025 20:56:44 UTC | |
| **MARIO GONZALO DIAZ SANCHEZ**<br>EMAIL<br>MGONZALO54@HOTMAIL.COM | SENT<br>05 MAR 2025 20:55:06 UTC<br>VIEWED<br>06 MAR 2025 01:35:39 UTC<br>SIGNED<br>06 MAR 2025 01:36:16 UTC | <br>IP ADDRESS<br>186.29.165.160<br>LOCATION<br>BOGOTÁ, COLOMBIA |
| **RECIPIENT VERIFICATION** | EMAIL VERIFIED<br>06 MAR 2025 01:35:39 UTC | |