



## ANEXO 1 ANÁLISIS DEL SECTOR

### 14. Análisis del Sector:

De acuerdo con el artículo 2.2.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector G-EES-02 de Colombia Compra Eficiente, el análisis del sector en un contrato de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión, depende del objeto y de las condiciones de idoneidad y experiencia que llevan a contratar a la persona natural.

En consecuencia se presenta el presente análisis del sector para contratar el siguiente objeto: *Prestación de diez (10) servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en las redes de conocimiento, y áreas temáticas de los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente, en lotes así*

<b>LOTE 1</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de SOFTWARE-ADSO en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 2</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>TEXTIL, CONFECCIÓN, DISEÑO Y MODA</b> , área temática de CONFECCIÓN INDUSTRIAL en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 3</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 4</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b> en los programas de formación Titulada



	Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 5</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>INFRAESTRUCTURA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 6</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>SOFTWARE-SISTEMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 7</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN</b> , área temática de <b>REFRIGERACIÓN, VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN (RVC)</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 8</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>AUTOMOTOR</b> , área temática de <b>MOTOCICLETAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 9</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL</b> , área temática de <b>MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.
<b>LOTE 10</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL</b> , área temática de <b>MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.

El objeto en mención requerido para satisfacer las necesidades de la entidad estatal se clasifica en el siguiente códigos UNSPSC:



Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
86101810	Servicios educativos y de formación	Formación profesional	Entrenamiento y servicio en desarrollo de mano de obra	Capacitación en habilidades personales

## 14.1 Estudio de la Oferta.

La Corte Constitucional, en Sentencia C-614 del 2009, señaló que el ejercicio de funciones permanentes en la Administración Pública debe hacerse con personal de planta y que todo vínculo contractual para el desempeño de funciones permanentes y propias del objeto de la entidad contratante debe ser retirado de la dinámica laboral administrativa, debido a que desdibuja el concepto de contrato estatal, vulnera derechos laborales y el artículo 125 de la Constitución Política que exige el mérito para el ingreso y permanencia al empleo público. El uso de la modalidad del contrato de prestación de servicios resulta adecuado si se celebra en total observancia a la normativa que la regula, en el marco de la jurisprudencia de las Altas Cortes, pero también es cierto que, a pesar de las múltiples medidas adoptadas en materia de gestión y normativas, persiste el uso de esta modalidad para cumplir funciones de carácter permanente.

Es por ello que en el mercado colombiano existen múltiples profesionales y expertos en diferentes materias que prestan sus servicios a diversas entidades y cuyo objeto y obligaciones son similares a las que aquí se pretende contratar, y no se hace necesario recibir previamente varias ofertas para suscribir el contrato de prestación de servicios.

Por consiguiente y para contextualizar la capacidad de oferta de: Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos en el departamento de Boyacá, se procedió a realizar un análisis de las siguientes variables determinadas en <https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiaMGY4MWZmZmUtNGJlYy00YTBlLTgzYmYtZGE2NGRkZDA1YTJlIiwidCI6IjdiMDkwNDkmc04Y2IxLTc5ZDVM2Q4YzFiZSIsImMiOiR9&pageName=ReportSection17ad17361e56dd6a009c> de la plataforma de Colombia Compra Eficiente, las variables son:

**Período de tiempo:** 05/01/2021 a 05/12/2022

**Categoría UNSPSC:** 80: Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos

**Departamento:** Boyacá

**Plataformas:** SECO I y SECOP II

**Modalidad de contratación:** Directa

Al aplicar las variables anteriores se obtuvo el siguiente resultado:

Año	2021			2022			Total		
	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
8011 - Servicios de recursos humanos	9728	\$ 207.121.283.477	36,32%	12003	\$ 240.833.664.941	42,23%	21731	\$ 447.954.948.417	78,56%
8010 - Servicios de asesoría de gestión	480	\$ 19.317.059.535	3,39%	400	\$ 21.650.598.438	3,80%	880	\$ 40.967.657.972	7,18%
8013 - Servicios inmobiliarios	427	\$ 19.000.438.341	3,33%	480	\$ 20.451.069.084	3,59%	907	\$ 39.451.507.425	6,92%
8012 - Servicios legales	224	\$ 8.000.876.189	1,40%	197	\$ 9.673.523.928	1,70%	421	\$ 17.674.400.116	3,10%
8016 - Servicios de administración de empresas	458	\$ 8.695.332.870	1,52%	432	\$ 7.770.351.882	1,36%	890	\$ 16.465.684.752	2,89%
8014 - Comercialización y distribución	24	\$ 1.194.225.528	0,21%	18	\$ 6.448.391.603	1,13%	42	\$ 7.642.617.132	1,34%
8015 - Política comercial y servicios	2	\$ 51.162.810	0,01%	3	\$ 33.002.655	0,01%	5	\$ 84.165.465	0,01%
<b>Total</b>	<b>11343</b>	<b>\$ 263.380.378.750</b>	<b>46,19%</b>	<b>13533</b>	<b>\$ 306.860.602.530</b>	<b>53,81%</b>	<b>24876</b>	<b>\$ 570.240.981.280</b>	<b>100,00%</b>



Fuente: Colombia compra eficiente

- Que entre el periodo comprendido del 05 de enero de 2021 y el 05 de diciembre de 2022, se celebraron en total por la modalidad de contratación directa 24.876 contratos relacionados con Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos en el departamento de Boyacá.
- Que entre el periodo comprendido del 05 de enero de 2021 y el 05 de diciembre de 2022, las entidades estatales que recurrieron a la suscripción de 24.876 contratos de prestación de servicios, destinaron de su presupuesto un valor de \$ 570.240.981.280 para el pago de honorarios, con el fin de apalancar el funcionamiento misional de cada una de las entidades.
- Que en el mercado de prestación de servicios profesional y de apoyo a la gestión para el departamento de Boyacá según lo reportado por Colombia compra eficiente en esta herramienta, existen un estimado de 11.700 proveedores, es decir personas naturales y/o jurídicas que pueden prestar este tipo de servicios.

<b>Valor Contratación</b> <b>\$ 570 mil M</b>	<b>Número de Proveedores</b> <b>11.77 mil</b>	<b>Número de Contratos</b> <b>24,88 mil</b>
--	--	--

Fuente: Colombia compra eficiente

## 14.2 Estudio de la Demanda.

De conformidad con la información suministrada por Colombia compra eficiente, el SENA a nivel nacional en un periodo comprendido entre el 05 de enero de 2021 y el 30 de diciembre de 2022, la entidad demandó un total de 56.121 contratos de prestación de servicios como se muestran a continuación a través de la contratación directa para satisfacer sus necesidades misionales, así:

Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	2021			2022			Total		
	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
8011 - Servicios de recursos humanos	26845	\$ 829.308.812.818	43,57%	26753	\$ 872.698.507.603	45,85%	53598	\$ 1.702.007.320.421	89,42%
8010 - Servicios de asesoría de gestión	707	\$ 59.082.857.966	3,10%	358	\$ 58.827.006.298	3,09%	1065	\$ 117.909.864.263	6,19%
8016 - Servicios de administración de empresas	596	\$ 18.705.420.109	0,98%	476	\$ 16.021.718.936	0,84%	1072	\$ 34.727.139.045	1,82%
8013 - Servicios inmobiliarios	94	\$ 9.617.153.613	0,51%	137	\$ 21.684.902.424	1,14%	231	\$ 31.302.056.037	1,64%
8014 - Comercialización y distribución	46	\$ 7.948.236.789	0,42%	24	\$ 5.044.402.201	0,27%	70	\$ 12.992.638.990	0,68%
8012 - Servicios legales	43	\$ 2.211.548.001	0,12%	36	\$ 2.019.747.060	0,11%	79	\$ 4.231.295.061	0,22%
8015 - Política comercial y servicios	3	\$ 94.155.200	0,00%	3	\$ 120.098.909	0,01%	6	\$ 214.254.109	0,01%
<b>Total</b>	<b>28334</b>	<b>\$ 926.968.184.496</b>	<b>48,70%</b>	<b>27787</b>	<b>\$ 976.416.383.430</b>	<b>51,30%</b>	<b>56121</b>	<b>\$ 1.903.384.567.926</b>	<b>100,00%</b>

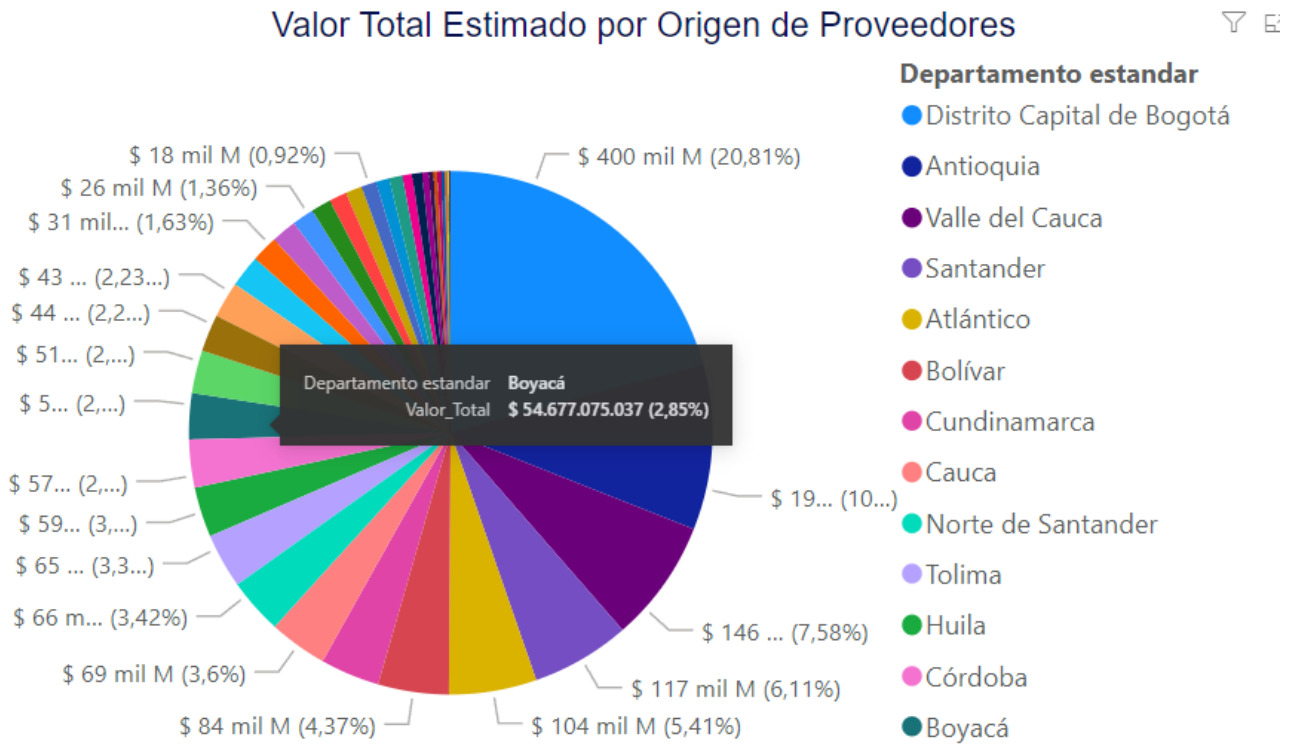
De lo que en relación a la demanda se puede concluir que:

- Que entre el periodo comprendido del 05 de enero de 2021 y el 30 de diciembre de 2022, la entidad para realizar actividades administrativas y misionales demandó un total de 56.121 contratos de prestación de servicios y de apoyo a la gestión con personas naturales y/o jurídicas.



- Que entre el periodo comprendido del 05 de enero de 2021 y el 30 de diciembre de 2022, el SENA para satisfacer la demanda destino de su presupuesto la suma de: \$ 1.903.384.567.926.
- Que entre el periodo comprendido del 05 de enero de 2021 y el 30 de diciembre de 2022, se estima que la entidad demandó un total de aproximadamente 28.060 personas naturales / jurídicas para celebrar su respectiva contratación.

Aunado a lo anterior, se hace necesario indicar que el Departamento de Boyacá en su centro de formación y despacho del SENA Regional Boyaca en el período comprendido entre el 05 de enero de 2021 y el 30 de diciembre de 2022 destinó de sus recursos para la contratación de servicios personales y de apoyo a la gestión un total de \$ 54.677.075.037, lo que corresponde a un 2.85% del total de lo que invirtió el SENA en su contratación de prestación de servicios a nivel nacional.



Fuente: Colombia compra eficiente

En consecuencia, el centro de formación para cubrir su necesidad de adelantar la contratación de seis (6) prestación de servicios personales de instructor recurrió al mercado existente con el fin de identificar los perfiles que se relacionan a continuación:



<p><b>LOTE 1</b></p>	<p>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE, área temática de SOFTWARE-SISTEMAS en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.</p>	<p>"Requisitos académicos: el programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Preferiblemente con certificación internacional en: ensamble y mantenimiento de equipos de cómputo y servidores comptia, a+ o server+ microsoft office specialist (mos) experiencia laboral: dieciocho (18) meses de experienciadoce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional seis (6) meses en labores de docencia"</p>	<p>Dieciocho (18) meses de experiencia, doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional seis (6) meses en labores de docencia"</p>
<p><b>LOTE 2</b></p>	<p>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE, área temática de SOFTWARE-SISTEMAS en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.</p>	<p>"Requisitos académicos: el programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Preferiblemente con certificación internacional en: ensamble y mantenimiento de equipos de cómputo y servidores comptia, a+ o server+ microsoft office specialist (mos) experiencia laboral: dieciocho (18) meses de experienciadoce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional seis (6) meses en labores de docencia"</p>	<p>Dieciocho (18) meses de experiencia, doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional seis (6) meses en labores de docencia"</p>
<p><b>LOTE 3</b></p>	<p>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE, área temática de</p>	<p>"Requisitos académicos: el programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Preferiblemente con certificación internacional en: ensamble y mantenimiento de</p>	<p>Dieciocho (18) meses de experiencia, doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional seis (6) meses en labores de docencia"</p>



	SOFTWARE-SISTEMAS en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	equipos de cómputo y servidores comptia, a+ o server+ microsoft office specialist (mos) experiencia laboral: dieciocho (18) meses de experienciadoce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional seis (6) meses en labores de docencia"	
<b>LOTE 4</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ARTES GRÁFICAS</b> , área temática de <b>DISEÑO GRÁFICO</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Requisitos académicos: Título profesional, tecnólogo o técnico en disciplina académica en: diseñador gráfico, diseñador comunicador gráfico, diseñador visual, diseñador productor multimedia, diseñador gráfico publicitario, del núcleo básico del conocimiento en diseño. Experiencia laboral: Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de instructor o docente.	Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de instructor o docente.
<b>LOTE 5</b>	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	"Título de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y	Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma ingles"



		“Jóvenes (Teenagers)”). Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma inglés”	
<b>LOTE 6</b>	<p>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>CONSTRUCCIÓN</b>, área temática de <b>CONSTRUCCIÓN</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.</p>	<p>Tecnólogo En Obras Civiles, Tecnólogo En Construcción, Arquitecto, Ingeniero Civil</p>	<p>Experiencia de 24 meses. 18 meses relacionada y 6 meses de docente.</p>

En cuanto a la temporalidad para satisfacer la necesidad de la entidad estatal, se tendrá en cuenta lo determinado por el Ministerio de trabajo y el pronunciamiento hecho por la entidad para la suscripción de los contratos de prestación de servicios, así:

En relación con el plazo el contrato de prestación de servicios, es de precisar que el Director del Departamento Administrativo de la Función Pública, en su comunicación de fecha 4 de enero de 2023, manifestó:

*“(…) (v) por supuesto, como usted bien lo afirma, los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión de ley 80 de 1993 se podrán celebrar hasta el 31 de diciembre de 2023 o hasta la fecha que el órgano, organismo o entidad lo requiera, no así los que no se ajusten a dicho parámetro legal, pues estos se deben celebrar por un término de cuatro (4) meses, tiempo este durante el cual se crearán las plantas temporales que suplan las necesidades misionales y administrativas causantes de la precariedad del empleo público; (vi) otra de las modalidades de formalización laboral, es la adecuada provisión de los cargos vacantes en las plantas de personal, por lo que esta será el primer ejercicio efectivo que realizarán los destinatarios de la Circular conjunta. (...)”*

En ese sentido, la Circular Conjunta No. 01 de 2023, emitida por Colombia Compra Eficiente y el Departamento Administrativo de la Función Pública, estableció que *“(…) de manera excepcional, las Entidades Estatales destinatarias de la presente circular podrán suscribir contratos con plazos mayores al antes indicado (...)”*.



De conformidad con lo anterior, el Ministerio del Trabajo mediante Circular Externa del 6 de enero de 2023, impartió a los directores y representantes legales de entidades del sector trabajo, incluido el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, LINEAMIENTOS APLICACIÓN DE LA CIRCULAR CONJUNTA NO. 100-005 DE 2022 EXPEDIDA POR EL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y LA ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, precisando frente a los plazos para la suscripción de los contratos de prestación de servicios:

*“(...) se entiende que podrán celebrarse contratos por el término de cuatro (4) meses siguiendo las reglas establecidas en las circulares conjuntas No 100-0005-2022 y 001-2023 aquellos contratos que la entidad identifique que puedan hacer curso al proceso de transición a cargo temporal de planta. Las excepciones establecidas para suscribir contratos de prestación de servicios por un término superior a cuatro (4) meses, se resumen así:*

**1. Experticia o conocimiento especializado.** *“(...) 6.1 (...) en aquellos casos en los que exista la necesidad de contar con una experticia o conocimiento especializado en una materia determinada, con el que no se cuenta en la planta de personal, se podrán suscribir contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión por un plazo mayor a los 4 meses antes señalados, pero sin exceder el término de la vigencia fiscal respectiva (...)”.*

**2. Estabilidad ocupacional reforzada por estado de gestación, licencia de paternidad o maternidad, limitaciones de salud, entre otros.** *“(...) 6.2 (...) En atención a lo manifestado por la Corte Constitucional SU049 del 2 de febrero de 2017, en aras de garantizar la estabilidad ocupacional reforzada de aquellas personas que se encuentran en estado de gestación, en licencia de paternidad o maternidad, personas que se encuentran con limitación en la salud, entre otros, las entidades estatales destinatarias de la presente circular podrán suscribir contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión por un término de duración mayor a los 4 meses previstos en el numeral 3 de la circular conjunta 100-005-2022, siempre que la necesidad del servicio que origine la contratación lo amerite. (...)”*

**3. Contratos de prestación de servicios celebrados con personas jurídicas y aquellos que impliquen actividades no vinculadas a funciones permanentes financiados con recursos de proyectos de inversión.** *“(...) 6.3 (...) El plazo inicial máximo de cuatro (4) meses no aplicará a: (...) i. Los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión que se celebren con personas jurídicas de conformidad con lo previsto en el numeral 3 del artículo 32 de la Ley 80 de 1993, teniendo en cuenta que la circular conjunta 100-005-2022, tiene como fin la formalización del empleo con personas naturales. ii. Los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión que se celebren para el desarrollo de actividades no vinculadas a funciones permanentes financiados con recursos de proyectos de inversión, cuyo plazo estará determinado por el tiempo necesario para cumplir las actividades y entregar los productos requeridos en el marco del ciclo de correspondiente proyecto. (...)” (Subrayado fuera de texto)*

Aunado a lo anterior el comité de dirección de la entidad -SENA- en reunión del 11 de enero de 2023 impartió directrices sobre los contratos de prestación de servicios, y se pronunció vía correo electrónico con el asunto: “Duración contratos de prestación de servicios personales 2023 en el SENA,” y en dicha comunicación al respecto de la Circular No. 3-2022-000192 del 9 de noviembre de 2022 indicó lo siguiente:

*1. “En el año 2023 los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión se suscribirán por el término estrictamente indispensable, según las necesidades de contratación y su correspondiente justificación de cada Centro de Formación, Regional y Área u Oficina de la Dirección General. **Los contratos de instructor podrán tener vigencia máxima hasta el último día***



***del calendario académico del año 2023, y los diferentes a Instructor máximo hasta el 31 de diciembre del año 2023.”***

2. Por lo anterior, tal como lo señala la misma Circular: ***“cada Dirección, Oficina, Regional o Centro debe realizar una revisión previa y rigurosa de las razones que justifiquen la contratación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión para suscribir solamente los que sean estrictamente indispensables según sus necesidades y por el tiempo necesario durante la vigencia 2023, procurando la eliminación gradual y progresiva de estos contratos, “ejecutando planes para proponer y realizar las reestructuraciones necesarias, sin afectar la prestación del servicio y el cumplimiento de los fines misionales” de la Entidad.”***

Para ratificar estos plazos máximos indicados en la Circular 192 de 2023 y los demás lineamientos impartidos en ella sobre ese tema, el Comité de Dirección tuvo en cuenta los siguientes aspectos:

- El lineamiento impartido por el Departamento Administrativo de la Función Pública - DAFP y la Escuela Superior de Administración Pública – ESAP en la Circular Conjunta No. 100-005 del 29 de diciembre de 2022, en cuanto a que ***“3. La contratación directa a través del contrato de prestación de servicios y de apoyo a la gestión deberán tener un término de duración de cuatro (4) meses”***, está basado en el supuesto que las entidades públicas podrán realizar en ese tiempo los estudios técnicos y los trámites para la formalización de las plantas de personal que requieran, de forma que las actividades que realizan los contratistas sean asumidas al cabo de ese tiempo por los nuevos cargos de las plantas de personal, que de preferencia serán temporales. En el caso del SENA, esta entidad sustentó ante el Director del Departamento Administrativo de la Función Pública mediante la comunicación No. 01-2-2022-000886 del 30 de diciembre de 2022 las razones técnicas, físicas, presupuestales y financieras por las cuales no es posible que el SENA realice en las condiciones señaladas en la Circular 100-005 de 2022 los estudios técnicos y de cargas de trabajo para tramitar la ampliación de la planta de personal que formalice en ese plazo los más de 32.000 contratos de prestación de servicios personales que suscribe el SENA cada año para poder cumplir las metas institucionales y prestar sus servicios en todo el territorio nacional.
- El SENA ya viene tramitando ante las entidades competentes del Gobierno Nacional la ampliación de la planta de personal permanente con 1.152 cargos, desde septiembre de 2021, sin que hasta la fecha (más de un año después), se haya expedido el correspondiente decreto por dudas en el costeo de los cargos, que subsisten a la fecha.
- Las necesidades de personal del SENA no se enmarcan en las 4 causales establecidas actualmente por el artículo 21 de la Ley 909 de 2004 para crear empleos de carácter temporal, y estamos adelantando los trámites para pasar los 800 cargos de la planta temporal a la planta permanente.
- A la fecha el SENA no tiene presupuesto en el 2023 para realizar estudios técnicos y de cargas de trabajo, ni para asumir costos de nómina superiores a los 1.152 cargos que están en trámite de creación.
- Los ciclos formativos y la continua prestación de nuestros servicios misionales hacen improcedente la suscripción de nuestros contratos de prestación de servicios por 4 meses; el SENA está en la obligación legal de garantizar la continuidad de sus procesos de formación y de educación superior, durante todo el tiempo del programa, lo cual implica la necesidad de contar con los instructores necesarios durante todo el proceso formativo. Esto implica que solo cuando se creen cargos y se provean, es posible suprimir



contratos. Lo mismo sucede con los demás servicios que presta la entidad, en los cuales la continuidad es fundamental.

- La suscripción de los contratos de prestación de servicios personales en el SENA por cuatro (4) meses conllevaría una grave afectación a la prestación de los servicios institucionales, tal como lo advirtió la Procuradora Delegada para Asuntos del Trabajo y la Seguridad Social en su Circular No. 001 del 6 de enero de 2023, en la cual expresó “7- Por lo anterior, esta Procuraduría Delegada hace una observación sobre el plazo de cuatro (4) meses que está estipulado en el punto 3 de la Circular Conjunta N° 100 – 005 de 2022, para la duración de los contratos de prestación de servicios y de apoyo a la gestión; pues se considera que, dados los múltiples trámites y las diversas instancias que se deben agotar para lograr ajustar las plantas de personal de las entidades del Estado, es insuficiente y se corre el riesgo de dejar a muchas entidades públicas sin el personal necesario e idóneo para atender la demanda de los servicios que prestan a la ciudadanía; **circunstancia que puede generar una parálisis del Estado en todos sus niveles**”.

Para el presente contrato se tuvo como referente los siguientes contratos históricos de la Entidad, en los que se desarrollaron objetos y honorarios similares:

### HISTÓRICO VIGENCIA 2021 – MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: DIRECTA

ITEM	NUMERO DE PROCESO/ VIGENCIA	NUMERO DE CONTRATO	NOMBRE DEL CONTRATISTA	VR TOTAL CONTRATO	HONORARIOS MENSUALES	OBJETO	PLAZO
1	PSP-BYC-CIMM-023-2021	CO1.PCCNTR.2240098	FERNANDO MAURICIO HIGUERA SOLANO	\$ 38.212.533	\$ 3.722.000	Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar la formación profesional integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria en el área de CONSTRUCCIÓN, de acuerdo con el modelo pedagógico, la programación establecida, los lineamientos del programa y la normatividad vigente.	Diez (10) Meses y Ocho (08) días
2	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3371756	DENIS XIOMARA CARDOZO BECERRA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
3	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3371955	LUZ DARY ALBARRACIN CORREA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
4	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372004	ADRIANA KATALINA REYNA IZQUIERDO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de	Diez (10) meses y Quince (15) Días



						<b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	
5	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3404809	WILSON JAVIER NUÑEZ VEGA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>SOFTWARE-SISTEMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses
6	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3410490	DANIEL FRANCISCO RUEDA QUINTERO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ARTES GRÁFICAS</b> , área temática de <b>DISEÑO GRAFICO</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días

### HISTÓRICO VIGENCIA 2022 – MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: DIRECTA

ITEM	NUMERO DE PROCESO / VIGENCIA	NUMERO DE CONTRATO	CONTRATISTA	VR TOTAL CONTRATO	HONORARIOS MENSUALES	OBJETO	PLAZO
1	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3360438	CAMILO ARTURO ACEVEDO GUTIERREZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN</b> , área temática de <b>MECATRÓNICA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
2	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3360467	MARIA NANCY ESPINEL CALIXTO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>TELECOMUNICACIONES</b> , área temática de <b>SISTEMA DE TELECOMUNICACIONES</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
3	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3361023	DIEGO FELIPE RODRIGUEZ MARTINES	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ACTIVIDAD FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE</b> , área temática de <b>ACTIVIDAD FÍSICA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos	Diez (10) meses y Quince (15) Días



						institucionales y la normatividad vigente.	
4	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3361052	SANDRO GUSTAVO LEMUS	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ACTIVIDAD FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE</b> , área temática de <b>ACTIVIDAD FÍSICA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
5	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3361087	LUIS ORLANDO LARA VARGAS	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN</b> , área temática de <b>AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
6	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3361621	FANNY EDILIA ROSAS CHAPARRO	\$ 30.954.000	\$ 2.948.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>TEXTIL, CONFECCIÓN, DISEÑO Y MODA</b> , área temática de <b>CONFECCIÓN INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
7	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3361648	JOSE LUIS VARGAS RINCON	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL</b> , área temática de <b>MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL-DESARROLLO DE COMPONENTES MECANICOS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
8	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3362001	SAUL FERNANDO CUJABAN ACERO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL</b> , área temática de <b>MECANIZADO</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
9	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3362136	NIDIA ESPERANZA PARRA GOMEZ	\$ 30.954.000	\$ 2.948.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>TEXTIL, CONFECCIÓN, DISEÑO Y MODA</b> , área temática de <b>CONFECCIÓN INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o	Diez (10) meses y Quince (15) Días



						Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	
10	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3362415	HECTOR RAMIRO ESPINEL CAMARGO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ENERGÍA ELÉCTRICA</b> , área temática de <b>USO FINAL DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
11	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3362630	SONIA YANEHT VARGAS RICAURTE	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ENERGÍA ELÉCTRICA</b> , área temática de <b>USO FINAL DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
12	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3362654	JAIRSINIO NIÑO MONTES	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>PRODUCCIÓN INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
13	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3362671	DORIS YANETH PIRAGUA PIRAGAUTA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
14	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3362971	ALBA LISETH ROJAS SERRANO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
15	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3363247	KAREN DAYAN JURADO FONSECA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA</b> , área temática de <b>GESTIÓN</b>	Diez (10) meses y Quince (15) Días



							<b>ADMINISTRATIVA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	
16	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3363286	MARIA INELDA FUENTES DURAN	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000		Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
17	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3363331	MARTHA CECILIA PINEDA SOSA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000		Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA</b> , área temática de <b>GESTIÓN ADMINISTRATIVA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
18	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3363600	LUIS ARIEL MURILLO ACERO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000		Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
19	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3363900	JORGE NAVAS ABRIL	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000		Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
20	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3363942	ERIKA ANDREA RICO BAEZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000		Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
21	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3364246	MANUEL ANTONIO ESCOBAR CELY	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000		Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de	Diez (10) meses y Quince (15) Días



						Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>INFRAESTRUCTURA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	
22	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3364508	KARINA DEL ROSARIO CORTES PIRABAN	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>INFRAESTRUCTURA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
23	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3364740	GLORIA MIREYA RINCON MORENO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>INFRAESTRUCTURA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
24	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3365256	EDWIN FERNANDO HERNANDEZ GARCIA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN</b> , área temática de <b>REFRIGERACIÓN, VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN (RVC)</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
25	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3365523	EDILSON DARLEY VALERO GUZMAN	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>AUTOMOTOR</b> , área temática de <b>MOTOCICLETAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
26	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3365674	NOHORA CONSUELO FLECHAS CHAPARRO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>AUTOMOTOR</b> , área temática de <b>MECATRÓNICA AUTOMOTRIZ</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días



27	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3366266	CESAR AUGUSTO GIL MOLINA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>AUTOMOTOR, AUTOMOTRIZ</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
28	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3366597	LUIS EDUARDO HERNANDEZ MERCHAN	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL, área temática de MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
29	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3367105	MAURICIO MORALES BARRERA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL, área temática de MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
30	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3367239	FABIO EDUARDO MARTINEZ MARTINEZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL, área temática de MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
31	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3367268	YEFERSSON ADRIAN MEDINA RINCON	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL, área temática de MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
32	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3367424	RAFAEL HERNANDO BLANCO GOMEZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL, área temática de MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días



33	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3367560	JUAN DE JESUS PEREZ ALBARRACIN	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL</b> , área temática de <b>MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
34	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3367909	YESMY ALEXANDRA GIL CASALLAS	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>AMBIENTAL</b> , área temática de <b>GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
35	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3368001	JAIRO ENRIQUE TRISTANCHO MOLANO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ENERGÍA ELÉCTRICA</b> , área temática de <b>DISTRIBUCIÓN DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
36	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3368166	HECTOR HERNANDO ROSAS NIÑO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>MECÁNICA INDUSTRIAL</b> , área temática de <b>SOLDADURA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
37	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3368201	FABIO GERMAN MAURICIO SANTACRUZ RODRIGUEZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>CULTURA</b> , área temática de <b>PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
38	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3368509	CLAUDIA AZUCENA SILVA CAMACHO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días



39	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3371661	DAVID ESTEBAN AGUIRRE GOMEZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
40	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3371742	LUZ AMANDA ARISMENDY VARGAS	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
41	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3371756	DENIS XIOMARA CARDOZO BECERRA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
42	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3371955	LUZ DARY ALBARRACIN CORREA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
43	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372004	ADRIANA KATALINA REYNA IZQUIERDO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
44	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372023	JORGE IVAN PEREZ GAITAN	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE INTEGRALIDAD DE LA FORMACIÓN</b> , área temática de <b>INTERACCIÓN CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS, CON LA NATURALEZA Y CON LA TRASCENDENCIA</b> en los programas de formación Titulada Regular o	Diez (10) meses y Quince (15) Días



						Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	
45	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372059	YESMIN TIBOCHA PATIÑO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA</b> , área temática de <b>COMUNICACIÓN</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
46	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372069	DIANA ALEJANDRA FONSECA GARCIA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA</b> , área temática de <b>PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
47	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372287	ALEXANDRA ORTIZ RODRIGUEZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA</b> , área temática de <b>INVESTIGACIÓN</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
48	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372338	CLAUDIA CARMENZA CORREA BARRERA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA</b> , área temática de <b>EMPRENDIMIENTO</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
49	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372557	SANDRA ROCIO RODRIGUEZ JIMENEZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>TEXTIL, CONFECCIÓN, DISEÑO Y MODA</b> , área temática de <b>CONFECCIÓN INDUSTRIAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
50	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372689	MARTHA ELENA PERILLA SUAREZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>CULTURA</b> , área temática de <b>MÚSICA PRODUCCIÓN AUDIO DIGITAL</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días



51	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3372831	NANCY JOHANA PATIÑO RUIZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>SOFTWARE-DISPOSITIVOS MÓVILES</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Siete (07) meses
52	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3373003	MARIA DEL CARMEN MORENO MORENO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE-ADSI</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
53	PSP-BYC-CIMM-0042-2022	CO1.PCCNTR.3373020	CLARA INES VILLAMIL GUZMAN	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE INTEGRALIDAD DE LA FORMACIÓN</b> , área temática de <b>INTERACCIÓN CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS, CON LA NATURALEZA Y CON LA TRASCENDENCIA</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
54	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3389503	ANGELA MARIA QUINTERO CASTELLANOS	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>CONTENIDOS DIGITALES</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses
55	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3396263	LILIANA BARRERA ZUÑIGA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>CONTENIDOS DIGITALES</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses
56	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3396780	MAGDA PATRICIA HIGUERA MEDINA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b> en el	Diez (10) meses



						programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	
57	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3402374	GERMAN DARIO DIAZ CASTAÑEDA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses
58	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3403208	MARIBEL AGUILAR ECHEVERRI	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ENERGÍA ELÉCTRICA</b> , área temática de <b>USO FINAL DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses
59	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3403278	ARIEL ALEXANDER ALBARRACIN PUERTO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN</b> , área temática de <b>ELECTRÓNICA</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses
60	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3403390	LEIDY PAOLA CARRERA PARRA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en el programa de <b>Bilinguismo</b> de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Nueve (09) meses
61	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3404114	MARIA DEL PILAR NARVAEZ GARZON	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en el programa de <b>Bilinguismo</b> de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Nueve (09) meses
62	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3404248	BENJAMIN JOSE ALVARDO GUTIERREZ	\$ 34.335.000	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INSTITUCIONAL DE LA ENSEÑANZA DE IDIOMAS</b> , área temática de <b>IDIOMAS</b> en el programa de <b>Bilinguismo</b> de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Nueve (09) meses



63	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3404809	WILSON JAVIER NUÑEZ VEGA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE</b> , área temática de <b>SOFTWARE-SISTEMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses
64	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3405022	YOLANDA PATRICIA FERRUCHO GONZALEZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE-SISTEMAS</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses
65	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3408545	WILSON FERNANDO ALDANA ROJAS	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>TRANSPORTE TERRESTRE POR CARRETERA</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días
66	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3408556	JUAN CARLOS BARRERA GARCIA	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN</b> , área temática de <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Siete (07) meses
67	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3408870	JENNIFER ANDREA DELGADO PEREZ	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b> en los programas de formación Titulada Regular o Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Nueve (09) meses
68	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3410459	EDNA CAROLINA SANCHEZ CHAVEZ	\$ 26.705.000	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>AMBIENTAL</b> , área temática de <b>GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA</b> en los programas de formación Titulada Regular o	Siete (07) meses



						Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	
69	PSP-BYC-CIMM-0043-2022	CO1.PCCNTR.3410490	DANIEL FRANCISCO RUEDA QUINTERO	\$ 40.057.500	\$ 3.815.000	Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura en la red de conocimiento <b>ARTES GRÁFICAS</b> , área temática de <b>DISEÑO GRAFICO</b> en el programa de formación Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente.	Diez (10) meses y Quince (15) Días

Se expide en Sogamoso Boyacá, a los nueve (09) días del mes de Mayo de 2023.

Firmado digitalmente por  
ROSA EDITH PARRA LEON

**Rosa Edith Parra León**  
**Subdirector (e)- Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura**  
**SENA – Regional Boyacá**

Proyectó comité estructurador:

Helguin Robinson Acero; Coordinador Académico

Aura Luz Colmenares Galindo; Coordinadora de Formación Profesional (E)

Revisó: Leidy Johana Moreno G; Cargo: Apoyo jurídico – Gestión Contractual