



ANEXO 2 ANÁLISIS DEL SECTOR

14. Análisis del Sector:

De acuerdo con el artículo 2.2.1.1.1.6.1. 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.

A continuación se presenta el análisis del sector para contratar el siguiente objeto: Contratar la prestación de dieciséis (16) servicios personales para planear y orientar la formación profesional integral en las áreas temáticas que programe el Centro de Formación en el programa de formación **Titulada FIC** en sus diferentes niveles en modalidad presencial, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente, en lotes, así:

LOTES	OBJETOS	LÍNEA PAA
LOTE 1	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de CONSTRUCCION Y OBRAS CIVILES en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_27
LOTE 2	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de CONSTRUCCION Y OBRAS CIVILES en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_28
LOTE 3	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de CONSTRUCCION Y OBRAS CIVILES en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_29
LOTE 4	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de CONSTRUCCION Y OBRAS CIVILES en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_30
LOTE 5	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de</i>	15_9111_66



	<i>conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	
LOTE 6	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_68
LOTE 7	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_69
LOTE 8	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_70
LOTE 9	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Complementaria de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_72
LOTE 10	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de BILINGUISMO en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_242
LOTE 11	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de TOPOGRAFIA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_112
LOTE 12	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de TOPOGRAFIA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_113
LOTE 13	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de TOPOGRAFIA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_114



LOTE 14	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de TOPOGRAFIA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_115
LOTE 15	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de TOPOGRAFIA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_116
LOTE 16	<i>Prestar los servicios personales para planear, orientar y evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de CONSTRUCCION Y OBRAS CIVILES en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente</i>	15_9111_31

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
80111620	Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos	Servicios de recursos humanos	Servicios de personal temporal	Servicios temporales de recursos humanos

14.1 Idoneidad y experiencia. “ver anexo”.

De acuerdo con los soportes de idoneidad y experiencia allegados por cada instructor a través del banco de instructores (APE) y que fueron seleccionados, el comite de verificación de hojas de vida procede al análisis y verificación de los documentos y en consecuencia se certifica lo siguiente: Idoneidades y experiencia correspondientes a los instructores seleccionados (Ver Anexo).

14.2 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,



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 la 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 tiempo de servicios.

Valor Contratación \$ 570 mil M	Número de Proveedores 11,77 mil	Número de Contratos 24,88 mil
--	--	--

Fuente: Colombia compra eficiente

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. Sin embargo, y una vez analizado el objeto contractual, las obligaciones y lo que se pretende satisfacer, se ha determinado que la persona a contratar debe contar con:

LOTES	NIVEL DE FORMACIÓN	MESES DE EXPERIENCIA
LOTE 1	<i>Requisitos académicos: arquitecto, ingeniero civil, tecnólogo en construcción, ingeniero electricista</i>	<i>Experiencia laboral mínima 24 meses en el área de su profesión</i>
LOTE 2	<i>Requisitos académicos: arquitecto, ingeniero civil, tecnólogo en construcción, ingeniero electricista</i>	<i>Experiencia laboral mínima 24 meses en el área de su profesión</i>
LOTE 3	<i>Requisitos académicos: arquitecto, ingeniero civil, tecnólogo en construcción, ingeniero electricista</i>	<i>Experiencia laboral mínima 24 meses en el área de su profesión</i>
LOTE 4	<i>Requisitos académicos: arquitecto, ingeniero civil, tecnólogo en construcción, ingeniero electricista</i>	<i>Experiencia laboral mínima 24 meses en el área de su profesión</i>
LOTE 5	<i>Requisitos académicos: Alternativa 1: tecnólogo o cuatro años de formación universitaria asociada a los programas de formación profesional que impartirá en su desempeño, y de acuerdo al núcleo básico de conocimiento definido para el área temática</i>	<i>Experiencia laboral: Opcion1: veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. opción 2: veinticuatro</i>



	<p>tecnología en mantenimiento electromecánico de equipo pesado. tecnología en mantenimiento y operación de maquinaria para construcción. tecnología en mantenimiento electromecánico de equipo pesado tecnología en mecánica automotriz tecnología en mecánica alternativa 2. título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: ingeniería eléctrica y afnes, ingeniería mecánica y afnes. ingeniería electromecánica ingeniería mecánica ingeniería automotriz</p>	<p>(24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.</p>
<p>LOTE 6</p>	<p>Requisitos académicos: Alternativa 1: técnico en el área temática asociada a los programas de formación profesional que impartirá en su desempeño técnico en operación de maquinaria pesada para excavación alternativa 2: técnico profesional en el área temática asociada a los programas de formación profesional que impartirá en su desempeño técnico profesional en mantenimiento electromecánico. técnico profesional en mantenimiento de maquinaria pesada. técnica profesional en mecánica automotriz. técnico profesional en mecatrónica. técnico profesional en mecánica diesel.</p>	<p>Experiencia laboral: Opción 1: treinta y seis (36) meses de experiencia: de los cuales veinte y ocho (28) meses estarán relacionados con el oficio objeto de la formación profesional y ocho (8) meses en labores de docencia opción 2: treinta (30) meses de experiencia de los cuales veinte (20) estarán relacionados con el oficio objeto de la formación y diez (10) meses en labores de docencia</p>
<p>LOTE 7</p>	<p>Requisitos académicos: Alternativa 1: técnico en el área temática asociada a los programas de formación profesional que impartirá en su desempeño técnico en operación de maquinaria pesada para excavación alternativa 2: técnico profesional en el área temática asociada a los programas de formación profesional que impartirá en su desempeño técnico profesional en mantenimiento electromecánico. técnico profesional en mantenimiento de maquinaria pesada. técnica profesional en mecánica automotriz. técnico profesional en mecatrónica. técnico profesional en mecánica diesel.</p>	<p>Experiencia laboral: Opción 1: treinta y seis (36) meses de experiencia: de los cuales veinte y ocho (28) meses estarán relacionados con el oficio objeto de la formación profesional y ocho (8) meses en labores de docencia opción 2: treinta (30) meses de experiencia de los cuales veinte (20) estarán relacionados con el oficio objeto de la formación y diez (10) meses en labores de docencia</p>



<p>LOTE 8</p>	<p><i>Requisitos académicos: Alternativa 1: técnico en el área temática asociada a los programas de formación profesional que impartirá en su desempeño técnico en operación de maquinaria pesada para excavación alternativa 2: técnico profesional en el área temática asociada a los programas de formación profesional que impartirá en su desempeño técnico profesional en mantenimiento electromecánico. técnico profesional en mantenimiento de maquinaria pesada. técnica profesional en mecánica automotriz. técnico profesional en mecatrónica. técnico profesional en mecánica diesel.</i></p>	<p><i>Experiencia laboral: Opción 1: treinta y seis (36) meses de experiencia: de los cuales veinte y ocho (28) meses estarán relacionados con el oficio objeto de la formación profesional y ocho (8) meses en labores de docencia opción 2: treinta (30) meses de experiencia de los cuales veinte (20) estarán relacionados con el oficio objeto de la formación y diez (10) meses en labores de docencia</i></p>
<p>LOTE 9</p>	<p><i>Requisitos académicos: formación profesional en ingeniería mecánica y afnes, con énfasis en mantenimiento y operación de maquinaria pesada. tecnólogos mecánicos y afnes, con énfasis en mantenimiento y operación de maquinaria pesada, técnico en operación de maquinaria pesada. formación pedagógica básica para la formación por proyectos.</i></p>	<p><i>Experiencia laboral: dos años certificados como instructor en el área de operación y mantenimiento de maquinaria pesada</i></p>
<p>LOTE 10</p>	<p><i>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 “Jóvenes (Teenagers)”. Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines.</i></p>	<p><i>Experiencia laboral: 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</i></p>



<p>LOTE 11</p>	<p><i>Requisitos académicos: alternativa 1. tecnólogo de acuerdo al núcleo básico de conocimiento de ingeniería civil y afines asociados a los programas de formación en: tecnólogo en topografía tecnólogo en levantamientos topográficos tecnólogo en levantamientos topográficos e información geográfica alternativa 2. profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería civil y afines, asociados a los programas de formación profesional en: ingeniero topográfico</i></p>	<p><i>Experiencia laboral; alternativa 1. treinta (30) meses de experiencia distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción. alternativa 2. veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción.</i></p>
<p>LOTE 12</p>	<p><i>Requisitos académicos: alternativa 1. Tecnólogo de acuerdo al núcleo básico de conocimiento de ingeniería civil y afines, asociados a los programas de formación en: tecnólogo en topografía tecnólogo en levantamientos topográficos tecnólogo en levantamientos topográficos e información geográfica alternativa 2. Profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería civil y afines, asociados a los programas de formación profesional en: ingeniero topográfico</i></p>	<p><i>Experiencia laboral; alternativa 1. treinta (30) meses de experiencia distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción. alternativa 2. veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción.</i></p>
<p>LOTE 13</p>	<p><i>Requisitos académicos: alternativa 1. Tecnólogo de acuerdo al núcleo básico de conocimiento de ingeniería civil y afines, asociados a los programas de formación en: tecnólogo en topografía tecnólogo en levantamientos topográficos tecnólogo en levantamientos topográficos e información geográfica alternativa 2. Profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería civil y afines, asociados a los programas de formación profesional en: ingeniero topográfico</i></p>	<p><i>Experiencia laboral; alternativa 1. treinta (30) meses de experiencia distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción. alternativa 2. veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción.</i></p>
<p>LOTE 14</p>	<p><i>Requisitos académicos: alternativa 1. Tecnólogo de acuerdo al núcleo básico de conocimiento de ingeniería civil y afines,</i></p>	<p><i>Experiencia laboral; alternativa 1. treinta (30) meses de experiencia distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia</i></p>



	asociados a los programas de formación en: tecnólogo en topografía tecnólogo en levantamientos topográficos tecnólogo en levantamientos topográficos e información geográfica alternativa 2. Profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería civil y afines, asociados a los programas de formación profesional en: ingeniero topográfico	relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción. alternativa 2. veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción.
LOTE 15	Requisitos académicos: alternativa 1. Tecnólogo de acuerdo al núcleo básico de conocimiento de ingeniería civil y afines, asociados a los programas de formación en: tecnólogo en topografía tecnólogo en levantamientos topográficos tecnólogo en levantamientos topográficos e información geográfica alternativa 2. Profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería civil y afines, asociados a los programas de formación profesional en: ingeniero topográfico	Experiencia laboral; alternativa 1. treinta (30) meses de experiencia distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción. alternativa 2. veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el objeto de la formación y seis (6) meses en docencia o instrucción.
LOTE 16	Requisitos académicos: arquitecto, ingeniero civil, tecnólogo en construcción, ingeniero electricista	Experiencia laboral mínima 24 meses en el área de su profesión

14.3 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:

Año	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%
Total	28334	\$ 926.968.184.496	48,70%	27787	\$ 976.416.383.430	51,30%	56121	\$ 1.903.384.567.926	100,00%

Fuente: Colombia compra eficiente

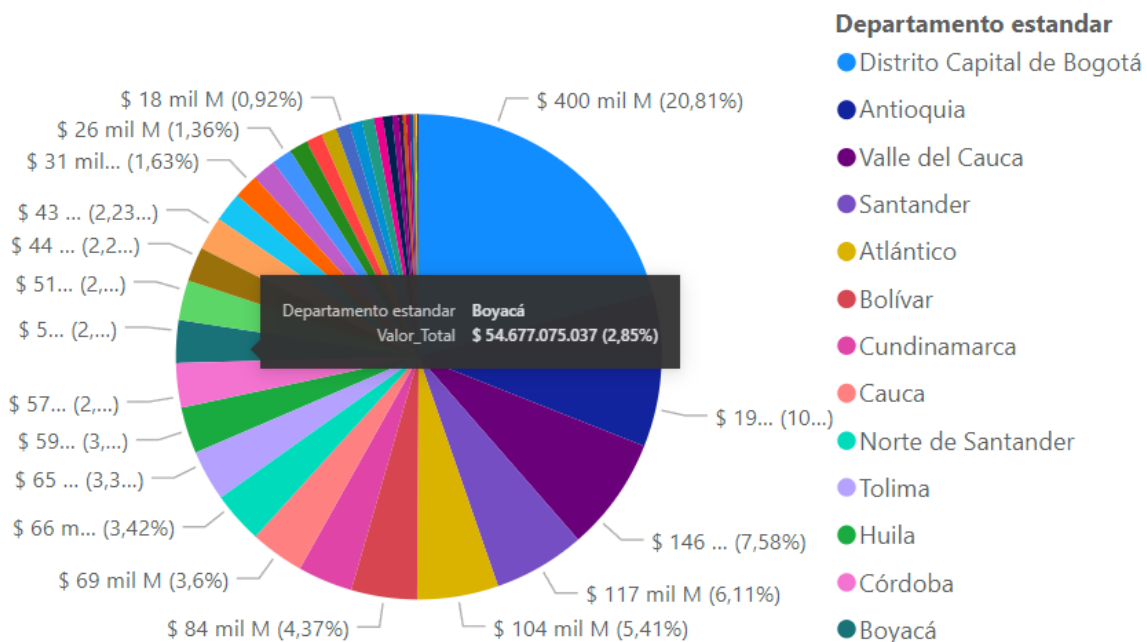


De lo que en relación a la demanda se puede concluir que:

- 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 sus 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 persoanles 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.

Valor Total Estimado por Origen de Proveedores



Fuente: Colombia compra eficiente



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 2022 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 sustento 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:



No. y año	Contratista	Objeto del contrato	Plazo	Valor contrato y forma de pago	Modalidad de selección
CO1.PCCNTR.3319583	CRISTIAN CAMILO ACEVEDO CHAPARRO	Prestar los servicios personales para planear, orientary evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente	10 meses	Valor Total: \$38.150.000. Pagos mensuales de \$3.815.000	Contratación Directa
CO1.PCCNTR.3319880	JORGE ALBERTO PARRA RODRIGUEZ	Prestar los servicios personales para planear, orientary evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente	07 meses	Valor Total: \$20.636.000. Pagos mensuales de \$2.948.000	Contratación Directa
CO1.PCCNTR.3320184	HERNAN MAURICIO RODRIGUEZ HUERTAS	Prestar los servicios personales para planear, orientary evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de CONSTRUCCION Y OBRAS CIVILES en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente	10 meses	Valor Total: \$38.150.000. Pagos mensuales de \$3.815.000	Contratación Directa
CO1.PCCNTR.3356668	IVAN FELIPE BERNAL MORENO	Prestar los servicios personales para planear, orientary evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de CONSTRUCCION Y OBRAS CIVILES en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente	10 meses	Valor Total: \$38.150.000. Pagos mensuales de \$3.815.000	Contratación Directa
CO1.PCCNTR.3356699	ADOLFO BAQUERO ROMERO	Prestar los servicios personales para planear, orientary evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los	10 meses	Valor Total: \$29.480.000. Pagos mensuales de \$2.948.000	Contratación Directa



		Lineamientos institucionales y la normatividad vigente			
CO1.PCCNTR.3357516	CAMILO ANDRES CASTELLANOS MONSALVE	Prestar los servicios personales para planear, orientary evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de BILINGUISMO en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente	10 meses	Valor Total: \$38.150.000. Pagos mensuales de \$3.815.000	Contratación Directa
CO1.PCCNTR.3357326	EDGAR EDUARDO SOCHA CUBIDES	Prestar los servicios personales para planear, orientary evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente	09 meses 17 días	Valor Total: \$28.202.533. Pagos mensuales de \$2.948.000	Contratación Directa
CO1.PCCNTR.3357205	JAVIER MOLANO QUIJANO	Prestar los servicios personales para planear, orientary evaluar actividades de Formación Profesional Integral que imparte el centro minero en el área de OPERACION DE MAQUINARIA PESADA en el programa de Titulada Fic de conformidad con los Lineamientos institucionales y la normatividad vigente	10 meses	Valor Total: \$29.480.000. Pagos mensuales de \$2.948.000	Contratación Directa

Se expide en la ciudad de Sogamoso Boyacá a los 06 días del mes de febrero de 2023.

JUAN CARLOS GARCIA CORREDOR
Subdirector (e) - Centro Minero
SENA – Regional Boyacá

Proyectó y Revisó Comité Estructurador:

Ana María Mongui Galvis – Coordinador Académico - amongui@sena.edu.co

Harvey Yadiver Dimate Rodriguez – Coordinador de Formación Profesional - hdimate@sena.edu.co