## ANALISIS DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA

### 1. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, es un establecimiento público de Orden Nacional con patrimonio propio, autonomía administrativa, adscrito al Ministerio de Trabajo, regulado por la Ley 119 de 1994 y Decreto 249 de 2004, se encarga de cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los colombianos, ofreciendo y ejecutando la Formación Integral gratuita, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país.

El SENA Regional Casanare, requiere adelantar el proceso de contratación para la adquisición de implementos deportivos, culturales y demás elementos que permitan el desarrollo del Plan de Bienestar 2025. Esta iniciativa busca fortalecer el bienestar integral de los servidores públicos, mediante actividades que promuevan el desarrollo físico, mental y social en el entorno laboral.

De acuerdo con la Resolución 1-00174 del 30 de enero de 2024, el SENA incluyó en su Plan de Bienestar Social la realización de actividades deportivas y culturales como estrategia para mejorar la calidad de vida de sus funcionarios. Estas actividades, definidas por la Dirección General y alineadas con la estrategia corporativa, deben ser adaptadas a las necesidades particulares de cada región.

El programa de bienestar social del SENA, es un proceso permanente y participativo, orientado a crear, mantener y mejorar las condiciones laborales que favorezcan el desarrollo personal, social y profesional de los servidores públicos. Por tanto, la adquisición de estos implementos es esencial para garantizar la ejecución efectiva de las actividades contempladas en dicho plan, contribuyendo al fortalecimiento del clima organizacional y al bienestar institucional.

### 2. JUSTIFICACION

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, en cumplimiento de su compromiso con el desarrollo integral de sus servidores públicos, busca fortalecer el sistema de bienestar institucional mediante estrategias que respondan efectivamente a sus necesidades. Esta gestión, centrada en el talento humano, tiene como propósito fomentar espacios que promuevan el bienestar físico, mental y social de los funcionarios.

En este marco, se hace necesario impulsar la práctica regular de actividades deportivas, recreativas y culturales, como parte del Plan de Bienestar 2025. Estas acciones contribuyen directamente al mejoramiento de la calidad de vida laboral, fortalecen el sentido de pertenencia institucional y promueven un ambiente de trabajo saludable y colaborativo.

La adquisición de implementos deportivos y culturales permitirá el desarrollo de actividades que estimulen la participación de los servidores públicos en iniciativas que favorezcan su salud física, emocional y social, en concordancia con los lineamientos definidos por la Dirección General y la estrategia corporativa del SENA.

**¿Qué Necesito?**

Para llevar a cabo las actividades de bienestar físico, mental y social dirigidas a los funcionarios, se requiere la adquisición de los siguientes implementos:

- **Implementos deportivos**, tales como balones, colchonetas, entre otros, que faciliten la realización de actividades físicas grupales e individuales.
- **Elementos culturales**, como juegos recreativos, que promuevan el desarrollo intelectual.

Estos recursos son fundamentales para garantizar la calidad y efectividad de las actividades de bienestar funcionarios.

**¿Para qué lo necesito?**

La adquisición de implementos deportivos y culturales es necesaria para fortalecer las actividades de bienestar institucional dirigidas a los funcionarios. Estos elementos permitirán:

- Promover el bienestar físico, mediante la práctica de actividades deportivas que contribuyan a mejorar la salud, reducir el estrés y fomentar hábitos saludables.
- Estimular el bienestar mental, a través de espacios culturales que favorezcan la creatividad, la expresión artística y el desarrollo personal.

**¿Que espero obtener con la contratación celebrada?**

Con la adquisición de implementos deportivos y culturales, se espera:

- Mejorar la calidad de vida laboral de los funcionarios mediante actividades que promuevan el bienestar físico, mental y social.
- Fomentar la participación en espacios de integración y recreación, fortaleciendo el sentido de pertenencia institucional.
- Reducir los niveles de estrés y mejorar el clima organizacional, al ofrecer alternativas saludables y creativas dentro del entorno laboral.

## 3. LUGAR DE EJECUCION

Todos los implementos deportivos y culturales deberán ser entregados en la sede del SENA Regional Casanare, ubicada en la Carrera 19 No. 36-68, Yopal.

## 4. PLAZO CONTRACTUAL

El plazo de ejecución del contrato será de **un (01) mes** sin superar el 31 de diciembre del 2025. El plazo se contabilizará a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato.

## 5. OBJETO

CONTRATAR LA COMPRA DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS Y CULTURALES PARA BIENESTAR FUNCIONARIO

## 6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR

| ITEM | NOMBRE | DESCRIPCIÓN DETALLADA | UNIDAD DE MEDIDA | CANT |
|---|---|---|---|---|
| 1 | COLCHONETA | **Material:** Espuma interior de alta densidad (Cassata).<br>**Medidas:** Largo; 100 cm. Ancho; 47 cm.<br>**Grosor:** 3,5 cm.<br>Forrada en cordobán impermeable.<br>Ideal para trabajos en el piso<br>Uso profesional - Tráfico pesado.<br>Colchoneta Profesional: Diseñada para proporcionar una absorción de impactos reduciendo la probabilidad de lesiones deportivas. | Und | 20 |
| 2 | PALETAS DE NATACIÓN | Manoplas de natación para los nadadores en perfeccionamiento que desean trabajar la parte superior del cuerpo y mejorar su técnica.<br>**Talla:** M,<br>**Color:** negro y azul.<br>**Pala:** 72.0% Polipropileno, 28.0% Estireno Etileno Butadieno Estireno. **Correa:** 100% Silicón<br>**Presentación:** Por par | Und | 3 |
| 3 | ALETAS DE NATACIÓN | Aletas para los nadadores de perfeccionamiento que quieren trabajar las piernas y la velocidad.<br>Entregarlas en las siguientes **Tallas:** 36/37 cant (01); Talla 38/39 cant (01) y Talla 40/41 cant (01).<br>**Presentación:** Por par,<br>**Pala:** 100% Estireno Etileno Butadieno Estireno.<br>**Zapato:** 100% Estireno Etileno Butadieno Estireno | Und | 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4 | PULL KICK | Tabla flotadora con un apoyo cómodo y múltiples posiciones para las manos y cuando se use como pull buoy, su forma asimétrica debe proporcionar un agarre y un tacto inmejorables.<br>Especificación composición interior – tejido principal: 30% acetato de etileno y vinilo, 70.0% polietileno.<br>**Color:** Negro | Und | 3 |
| 5 | PARACAÍDAS DE NATACIÓN | Que permita entrenar con una fuerte resistencia para trabajar fuerza y potencia.<br>Se deben entregar las 3 **tallas** de paracaídas para variar la resistencia: 20x20 / 23x23 / 28x28 cm<br>**Tejido principal**: 66.0% Polipropileno, 30.0% Poliéster, 4.0% Polioximetileno;.<br>**Correa:** 70.0% Polipropileno, 30.0% Polioximetileno.<br>**Espuma:** 100.0% Polietileno espumado<br>**Empaque:** 99.0% Poliéster, 1.0% Polioximetileno<br>**Color:** Negro | Und | 3 |
| 6 | Cronometro Deportivo Resistente al Agua | Cronómetro digital deportivo.<br>**Modos de Uso:** Cronómetro / alarma / reloj<br>**Precisión del cronometro**: Centésima de segundo (1/100 s)<br>Función Split para medir tiempos intermedios<br>**Funciones**: Alarma, reloj, fecha.<br>**Alimentación:** 1,5Vcc (Pila alcalina LR44)<br>**Peso:** 46,4 gramos.<br>Que se pueda registrar tiempos parciales y ver las lecturas fácilmente en su anuncio luminoso de 1,5 pulgadas (3,5 cm).<br>Resistente al agua.<br>Incluye una correa para el cuello. | Und | 2 |
| 7 | BALÓN MEDICINAL | Balón medicinal de rebote.<br>**Material:** Caucho macizo de rebote de alta resistencia.<br>**Diámetro:**<br>4kg: 68cm (unidad 1)<br>6kg: 75cm (unidad 1)<br>Balón Medicinal que sea un complemento perfecto para el entrenamiento funcional. Diseñado para ayudar a desarrollar fuerza, mejorar el equilibrio, perfeccionar la coordinación y aumentar la velocidad. | Und | 2 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 8 | BALÓN DE VOLEIBOL | **Talla**: 5<br>**Circunferencia**: 65 - 67 cm<br>**Peso:** 260-280 g<br>**Color:** Blanco, verde y rojo<br>Diseñado para jugadores y equipos que entrenan con intensidad. Ideal para canchas cubiertas, este balón combina rendimiento, durabilidad y un tacto suave que mejora la experiencia en cada partido.<br>Su cubierta en PU ofrece una sensación cómoda al contacto, ayudando a reducir la fatiga en entrenamientos prolongados.<br>La construcción laminada junto con la cámara de butilo garantiza una excelente retención de aire y resistencia al desgaste, incluso bajo uso constante.<br>Con su diseño clásico de 18 paneles y superficie lisa, proporciona un vuelo estable y gran precisión en cada jugada. | Und | 2 |
| 9 | FUTBOLÍN | **Tipo**: Futbolín<br>**Ancho**: 61 cm<br>**Largo:** 119 cm<br>**Alto**: 79 cm<br>**Peso:** 20 kg<br>**Material de la estructura:** MDF<br>**Color:** Rojo<br>Con marcador de goles, mango antideslizante y una estructura firme y estable. | Und | 1 |
| 10 | MESA DE PING PONG O TENIS DE MESA PROFESIONAL PLEGABLE | Adquirir una Mesa plegable de ping pong Profesional<br>* Tabla en MDF fondo azul de 16mm de espesor.<br>* Tubería PTS de 30 mm x 3 0mm.<br>* Rodachines de 5 cm de diámetro.<br>* Sistema de freno mariposa.<br>* Niveladores de piso antideslizantes.<br>* Estructura plegable. Debe incluir malla<br>Medidas reglamentarias: 2.74m de largo total x 1,525m de ancho total x 76cm de altura total.<br>Debe incluir la red reglamentaria de 15,25cm | Und | 1 |
| 11 | FUNDA PARA MESA DE PING PONG | Funda funcional para proteger la mesa de ping-pong de exterior del mal tiempo, la suciedad y los rayos UV, debe contar con las medidas reglamentarias para la mesa del siguiente tamaño: 2.74m de largo total x 1.525m de ancho total x 76cm de altura total. | Und | 1 |
| 12 | SET DE RAQUETAS DE PING PONG | Adquirir set de raquetas de juego de ping pong.<br>**Material:** Espuma DHS (en un lado-rojo, en el otro-amarillo) con esponja de 2,2mm de espesor, cauchos PF4-1, base de cinco capas, mango cónico. debe incluir estuche rectangular. | Und | 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Presentación:** Set por dos unidades | | |
| 13 | BOLA PARA PING PONG | Bola para entrenamiento de ping pong.<br>**Peso:** 2,7 gramos<br>**Diámetro:** 40 mm<br>**Material:** Celuloide o plástico ABS<br>**Color:** blanca<br>**Presentación:** Paquete de bolas por 120 unidades, con costuras ABS. | Und | 1 |
| 14 | BOLIRANA ELECTRÓNICA DIGITAL | Características:<br>**Ancho:** 57 cm<br>**Alto:** 150 cm<br>**Largo:** 120 cm<br>**Color:** fondos colores tropicales<br>**Material:** Madera (MDF) resistente, piezas de acero duradero, tapete tráfico pesado, bocel de lujo, pantalla LCD y componentes tecnológicos de última generación, software propio de fabricación, Rodachinas (tipo carretilla), Incluye el set de bolines. | Und | 1 |
| 15 | TABLERO DE AJEDREZ REGLAMENTARIO | Adquirir tableros de ajedrez reglamentarios, que cumpla con las siguientes características:<br>*Fabricado en madera<br>*Marcos en pino<br>*Colores tradicionales<br>*Diseño plegable<br>*Las fichas deben tener filtro protector en la base para facilitar el deslizado y evitar arañazos en el tablero<br><br>**Debe incluir los siguientes accesorios:** 32 fichas en madera<br>2 rey 15,6 cm x 4,7 cm<br>2 reina 14,6 cm x 4.7 cm<br>4 alfiles 11,5 cm x 4,7 cm<br>4 caballos 9,8 cm x 4,7 cm<br>4 torres 8 cm x 4,7 cm<br>16 peones 7,3 cm x 3,7 cm<br><br>**Medida de los tablones de Juego:**45 cm x 45 cm x 3 cm | Und | 2 |
| 16 | TABLERO AJEDREZ PROFESIONAL | Tablero ajedrez profesional enrollable con estuche portable, duro:<br><br>**Características:**<br>**Tipo:** Tablero de ajedrez enrollable<br>**Material:** vinilo resistente a la rotura<br>Notación algebraica clara y legible<br>**Colores**: tradicionales | Und | 2 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Tamaño cuadrito:** 3.5 cm<br>**Tamaño tablero:** 51 X 51 cm medida del estuche<br>32 fichas (Piezas de Plástico ABS)<br>**Ficha más pequeña:** 3 cm<br>**Ficha más grande:** 6,5 cm<br>Bolso resistente con correa para llevar al hombro. | | |
| 17 | RELOJ DE AJEDREZ | **Características:**<br>12 tipos de reglas de tiempo<br>Que se pueda configurar el tiempo de juego, el tiempo extra y el modo<br>Que los datos establecidos se memoricen automáticamente<br>El tono de tecla se puede encender y apagar<br>Muestra el tiempo restante del juego, las reglas de tiempo, el modo de tiempo extra<br>El número de pasos dados y el período de tiempo<br>Pantalla grande<br>Que incluya dos juegos de baterías 1.5V R14 | Und | 2 |
| 18 | MASAJEADOR ULTRASONIDO PORTÁTIL | Masajeador Ultrasonido portátil<br>Mejora el metabolismo de las membranas celulares y conduce a la generación de calor por fricción.<br>Los efectos mecánicos y términos ayuden a proporcionar la circulación sanguínea y la relajación muscular durante el proceso de tratamiento y a reducir el dolor.<br>Aplicaciones: Alivio del dolor, tratamiento de espasmos musculares, contracturas articulares y mejora de la circulación sanguínea<br>Cabezal: Cabeza de tratamiento en acero inoxidable para evitar la corrosión química.<br>Frecuencia: 1MHz, adecuada para alcanzar capas profundas del tejido muscular. | Und | 1 |
| 19 | MASAJEADOR MUSCULAR CON FRIO Y CALOR | **Características:**<br>Relaja músculos y mejora la circulación sanguínea.<br>Frío y Calor Terapéutico: Reduce inflamación y mejora la recuperación muscular.<br>Diferentes Velocidades e Intensidades<br>Cabezas Intercambiables: 5 accesorios diseñados para cada zona del cuerpo.<br>Batería Recargable: Uso inalámbrico<br>Diseño Ergonómico y Liviano<br>Ideal para Todo el Cuerpo: Perfecto para espalda, piernas, cuello, brazos y más. | Und | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Ideal para: Aliviar dolor muscular, eliminar tensión, reducir inflamación, mejorar circulación y optimizar la recuperación después del ejercicio.<br>**Incluye:**<br>• 1 Pistola de masaje<br>• 5 cabezales intercambiables<br>• Cable de carga USB.<br>Dimensiones Aproximadas: Altura: 17 cm, Ancho: 6, Profundidad: 20.<br>Potencia Aproximada entre 20W a 30W. | | |
| 20 | PAQUETE FRIO Y CALIENTE PARA DEPORTISTAS | Paquete frio y Caliente para Deportistas Paquete Eléctrico: Diseñado para brindar calor suave en músculos cansados y aliviar los dolores temporales causados por artritis. Puede ser utilizado con calor húmedo o calor seco | Und | 1 |
| 21 | MINIMESA DE BILLAR | Minimesa de billar para realizar juegos deportivos<br>**Especificación:**<br>**Largo:** 121,5<br>**Ancho:**65<br>**Alto:** 76 cm<br>**Color:** Negro<br>**Incluye:** 1 triangulo, 16 bolas de pool y 2 tacos<br>**Material de estructura:** MDF | Und | 1 |
| 22 | JUEGO DE CANCHAS DE TEJO LARGO | Juego de Canchas de tejo largo reglamentaria, medidas 1.50cm de alto x 1m de largo y 90 cm de ancho, con una inclinación de 40cm, diámetro interno spiral de 11cm.<br>Que incluya dos bultos de greda - 160 mechas, 6 tejos y pisador metálico. **Presentación:** Por 2 canchas. | Und | 1 |
| 23 | JUEGO DE CANCHAS DE MINI TEJO | Juego de canchas de mini tejo reglamentaria, medidas 75cm de alto, 50cm de largo, 50cm de ancho, con una inclinación de 30cm, diámetro interno spiral de 8cm.<br>Que incluya dos bultos de greda, 160 mechas, 6 tejos y pisador metálico. **Presentación**: Por 2 canchas. | Und | 1 |
| 24 | KIT DE TABLERO DE BALONCESTO | **Incluye:**<br>-Tablero para baloncesto elaborado en lamina de acrílico color cristal en calibre 10 mm, de medidas 120X180 CMS con la debida demarcación -Aro para baloncesto (varilla 5/8") peso 5 kilos, con ganchos para instalar la malla, con platina para fijación al tablero y pintura Electrostática resistente a la intemperie<br>- Juego de mallas | Und | 2 |
| 25 | KIT DE PINTURA EN LIENZO | Kit de pintura en lienzo guiados por números<br>**Incluye:**<br>Lienzo de 30 x40 cm | Und | 68 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 1 kit de acrílicos de 12 a 24 pinturas (de acuerdo con el diseño)<br>1 kit de pinceles<br>1 paleta mezcladora<br>Diferentes diseños | | |
| 26 | KIT DE AROMATERAPIA | **Incluye:**<br>• Humidificador difusor de aromas eléctrico para escritorio<br>Batería recargable<br>Función 2 en 1: Humidificador de ambiente y difusor de aroma<br>Luces LED Multicolor<br>Interruptor Táctil de Fácil Acceso: Controla la pulverización y las luces con un toque<br>Capacidad del Depósito: 130 ml para horas de frescura<br>Especificaciones Técnicas: - Voltaje de Recarga: 5V DC por cable USB -Tiempo de Recarga: 4-6 horas. - Autonomía: Aproximadamente 4 horas. - Corriente de Trabajo: 350 mA. - Potencia: 2W. - Peso Neto: 130 g.<br>• Tres (03) fragancias de: Menta y Eucalipto, lavanda, brisa de algodón, se debe entregar cada kit empacado en una bolsa de material reciclable. | Und | 68 |

### 6.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES QUE DEBEN CUMPLIR LOS BIENES

N/A

## 7. CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

### 7.1 DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

| Nro. de CDP o Vigencia Futura | Fecha de CDP o Vigencia Futura | Fecha de vencimiento del CDP | Dependencia | Posición Catálogo de Gasto | Fuente | recurso | Valor en Números |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4425 | 14-01-2025 | 31-12-2025 | 101043 DESPACHO BIENESTAR FUNCIONARIOS | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIEN | Nación | 10 | $39.718.958,38 |

| Nro. de CDP o Vigencia Futura | Fecha de CDP o Vigencia Futura | Fecha de vencimiento del CDP | Dependencia | Posición Catálogo de Gasto | Fuente | recurso | Valor en Números |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | TO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA | | | |

**7.2 Plan Anual de Adquisiciones.**

La necesidad expuesta se encuentra contemplada en el Plan Anual de Adquisiciones de la vigencia 2025, aprobado por la Directora Regional.

**Adquisiciones planeadas**

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 85_014

Código UNSPSC: Agregar codigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

| Código UNSPSC | Descripción | Fecha estimada de inicio de proceso de selección | Fecha estimada de presentación de ofertas | Duración del contrato | Modalidad de selección | Fuente de los recursos | Valor total estimado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49181506<br>49181509<br>49201513<br>49181500<br>49181503<br>49161608<br>53131702<br>49141600<br>49211818<br>49221500<br>49221530 | 85_014 Contratar la compra de implementos deportivos y culturales para bienestar funcionario. | Noviembre | Noviembre | 1 Mes (s) | Mínima cuantía | Presupuesto de entidad nacional | 37 491 472 COP |

Yopal, 14 de octubre del 2025.

**ORFY STELLA PEREZ HOLGUIN**
**Coordinadora Grupo de Gestión de Talento Humano**

***Elaboró:*** *Angie Milehidy Gómez Gutiérrez*
*Apoyo Grupo de Gestión de Talento Humano*