

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

CONTENIDO

1.	DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD	3
1.1.	CLASIFICACIÓN UNSPSC	14
1.2.	OBJETO CONTRACTUAL.	14
2.	ASPECTOS GENERALES.	15
2.1.	ASPECTOS ECONÓMICOS	16
2.1.1.	Identificación del sector económico al cual pertenece la necesidad	16
2.1.2.	Producto interno Bruto – PIB.	16
2.1.3.	Información segundo trimestre 2026 preliminar.	17
2.1.4.	Valor agregado por actividad económica PIB.	18
2.1.5.	Tasa de global de ocupación y desocupación – Nacional.	19
2.1.6.	Población ocupada según rama de actividad económica - Nacional.	20
2.1.7.	Salario mínimo.	21
2.1.8.	Índice de Precios al Productor (IPP).	22
2.1.9.	Tasa de cambio.	23
2.2.	ASPECTOS TÉCNICOS	24
2.3.	MARCO REGULATORIO	30
3.	ANÁLISIS DE LA DEMANDA	31
3.1.	GASTO HISTÓRICO INSTITUCIONAL	31
3.2.	GASTO HISTÓRICO OTRAS ENTIDADES ESTATALES	32
3.3.	CONSULTA DE PROCESOS ENTIDADES ESTATALES (MAE)	33
4.	ANÁLISIS DE LA OFERTA	37
4.1.	COTIZACIONES.	37
4.2.	CONSULTA DE PROVEEDORES DEL BIEN, OBRA O SERVICIO A TRAVÉS DEL MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE)	38
4.3.	CAPACIDAD FINANCIERA	40
4.3.1.	Índice de liquidez:	40
4.3.2.	Índice de endeudamiento:	40

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

4.3.3. Razón de cobertura de intereses:	41
4.4. CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:	41
4.4.1. Rentabilidad del patrimonio:	41
4.4.2. Rentabilidad del activo:	41
5. CONCLUSIÓN.	42

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

1. DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD

La Unidad Central del Valle del Cauca (UCEVA) es una institución pública de educación superior comprometida con la formación de profesionales íntegros y el desarrollo humano regional. Desde su creación en 1971, la Institución ha consolidado un crecimiento sostenido en su oferta académica y población estudiantil, lo que demanda un fortalecimiento paralelo de sus servicios de apoyo y bienestar.

En consecuencia, de este crecimiento de la población nace la importancia el fortalecimiento del Centro de Ciencias del Deporte y la Actividad Física (CDAF) fundamentado desde el Proyecto Educativo Institucional (PEI 2020), el cual concibe la formación integral como un proceso pluridimensional que trasciende el aula para potenciar el desarrollo humano y la salud de la comunidad. Esta iniciativa se encuentra directamente articulada con el Plan de Desarrollo Institucional (PDI 2021-2030) 'Educación Superior Integral comprometida con el Desarrollo y Transformación Social', específicamente dentro de sus ejes estratégicos de bienestar y gestión del conocimiento. Al dotar al CDAF, la UCEVA no solo moderniza su infraestructura física, sino que garantiza la sostenibilidad de espacios de aprendizaje práctico y salud preventiva, respondiendo a la política de calidad académica y pertinencia ecosistémica que exige el desarrollo de profesionales éticos e íntegros en un contexto glocal.

Asimismo, el fortalecimiento del CDAF responde a los lineamientos establecidos en el **Plan de Fomento a la Calidad (PFC) 2023**, instrumento financiado con recursos del Ministerio de Educación Nacional y orientado a fortalecer las capacidades institucionales mediante inversiones que favorezcan la permanencia estudiantil, el bienestar universitario, el mejoramiento de los ambientes de aprendizaje, la dotación de infraestructura física y tecnológica y el aseguramiento de la calidad institucional. En este sentido, la adquisición de equipos para el Centro de Ciencias del Deporte y la Actividad Física constituye una inversión estratégica que contribuye directamente al cumplimiento de los objetivos del PFC, al fortalecer los servicios de bienestar, promover estilos de vida saludables, mejorar las condiciones para el desarrollo de actividades académicas y garantizar espacios adecuados para la formación integral de la comunidad universitaria.

El Centro de Ciencias del Deporte y la Actividad Física constituye un escenario transversal que beneficia a estudiantes, docentes, administrativos y demás integrantes de la comunidad universitaria. Actualmente, el espacio físico destinado para el desarrollo de las actividades de Bienestar Universitario cuenta con un área aproximada de **300 metros cuadrados**, destinada a la ejecución de programas, proyectos y estrategias orientadas a la atención integral en salud, la promoción de hábitos y estilos de vida saludables, el fortalecimiento del deporte, la recreación, el arte, la cultura y el acompañamiento académico de los estudiantes. Para garantizar el adecuado funcionamiento de este espacio y responder a la creciente demanda institucional, se hace indispensable su

FECHA:	16 de Octubre de 2026
Objeto:	ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

dotación mediante la adquisición de mobiliario, equipos y máquinas especializadas para el entrenamiento físico, entre ellas caminadoras, bicicletas estáticas, máquinas multifuncionales de gimnasio y demás implementos requeridos para el desarrollo de las actividades propias del Centro.

Desde la Docencia, los programas académicos que utilizan el CDAF como espacios de aprendizaje son:

- Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deporte,
- Maestría en Pedagogía de la Cultura Física
- Créditos de Bienestar de primer semestre de todos los programas académicos.

Desde el componente administrativo la UCEVA cuenta con:

- **Plan de Bienestar Social Laboral, Estímulos e Incentivos:** el cual busca promover entornos laborales saludables, seguros y participativos que fortalezcan el sentido de pertenencia, la productividad, el desempeño institucional y el compromiso de los funcionarios con los objetivos estratégicos de la UCEVA.

Desde la Investigación, Extensión y Proyección Social, los semilleros y grupos de investigación que actualmente adelantan procesos en este centro son:

- **Sistema de Bienestar Universitario:** El cual tiene como misión propender por la integralidad del desarrollo pluridimensional del ser humano para el mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad educativa.

En este sentido, el aprovechamiento y buen uso del CDAF por parte de estudiantes, docentes y administrativos ha superado la capacidad operativa instalada, haciendo imperativo la adquisición de equipos y accesorios, debido a las siguientes razones:

1. **Capacidad y Cobertura:** El equipamiento actual es insuficiente para atender el flujo simultáneo de usuarios, lo que genera tiempos de espera excesivos y limita la cobertura del servicio.
2. **Seguridad y Ergonomía:** La adquisición de equipos modernos garantiza estándares de seguridad industrial y ergonomía, reduciendo riesgos de lesiones biomecánicas en los usuarios.
3. **Continuidad del Servicio:** Los equipos de tráfico pesado están diseñados para el uso intensivo (alto ciclo de trabajo), lo que asegura una mayor vida útil y menores costos de mantenimiento correctivo a mediano plazo, protegiendo así la inversión institucional.
4. **Cumplimiento Misional:** Fortalecer el CDAF es una acción directa para mitigar riesgos de salud pública institucional y fomentar hábitos de vida saludables en concordancia con el Programa Nacional de Bienestar.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

5. Equipos de cardio

Ítem	Equipo	Descripción
1	Trotadora / caminadora eléctrica	• Motor mínimo: AC 4 HP continuo (pico de 8.0 HP) • Rango de velocidad: 0.5 – 12 mph (0.8 – 20 km/h), en incrementos de 0.1 • Inclinación motorizada: hasta 15% • Sistema de amortiguación que reduzca el impacto articular tanto en carrera como en caminata • Banda de poliéster multicapa de alta resistencia: ancho mínimo 55.88 cm, largo mínimo 152.4 cm • Altura de peldaño: máximo 25.4 cm • Pasamanos de mínimo 50.8 cm • Rodillos delantero y trasero de mínimo 9 cm de diámetro • Sensor de frecuencia cardíaca de contacto (pulsómetro en manubrio) • Telemetría / compatibilidad con banda de pecho • Capacidad de peso de usuario: mínimo 400 lb (181.44 kg) • Dimensiones aproximadas: 212 x 92 x 147 cm (largo x ancho x alto) • Consola con pantalla, mínimo 17 rutinas de entrenamiento preprogramadas • Conectividad Bluetooth y compatibilidad con Wi-Fi, ANT+ y NFC
2	Elíptica	• Sistema de resistencia autogenerado (no requiere conexión eléctrica permanente) • Mínimo 25 niveles de resistencia • Altura de pedaleo: máximo 24 cm • Zancada: mínimo 46 cm • Pedales extragrandes, mínimo 38.1 cm • Manubrios centrales de apoyo fijos y manubrios móviles • Sensor de frecuencia cardíaca de contacto • Telemetría / compatibilidad con banda de pecho • Capacidad de peso de usuario: mínimo 400 lb (181.44 kg) • Dimensiones aproximadas: 217 x 75 x 163 cm • Consola con conectividad Bluetooth, Wi-Fi, ANT+ y NFC

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
3	Bicicleta indoor / spinning	• Pedales dual-sided tipo SPD con calapié • Manillar en PVC ergoformado, multiposición, con ajuste vertical y horizontal • Asiento deportivo acolchado, ajustable vertical y horizontalmente • Soporte doble de accesorios integrado al manillar • Sistema de accionamiento por correa (tipo poly-v belt) • Sistema de resistencia magnética regulable mediante dial de 300° • Volante delantero fabricado en aluminio • Compatibilidad con banda de frecuencia cardíaca Bluetooth / ANT+ • Capacidad de peso de usuario: mínimo 330 lb (150 kg) • Dimensiones aproximadas: 132 x 52 x 120 cm

6. Máquinas de fuerza y musculación

Ítem	Equipo	Descripción
4	Soporte para dominadas asistido	• Estructura en acero de alta resistencia con pintura electrostática resistente a la abrasión • Cojinería en espuma indeformable, cubierta en cuero sintético • Agarres reforzados y antideslizantes; ajuste rápido de talla del usuario • Biomecánica que permita trayectorias de movimiento naturales • Peso del equipo: mínimo 208 kg • Pila de peso (stack): mínimo 100 kg • Dimensiones aproximadas: 127 x 136 x 243 cm
5	Prensa de pierna 45° (fija)	• Ángulo de trabajo de 45° con dos posiciones iniciales de asiento • Diseño de asiento ergonómico con posicionamiento y apoyo preciso del cuerpo • Mínimo 4 soportes (cuernos) de carga de discos en el reposapiés • Rodamientos lineales de alta resistencia para movimiento suave • Agarres ergonómicos antideslizantes y plataforma antideslizante • Estructura metálica de alta resistencia con pintura electrostática • Peso del equipo: mínimo 241 kg • Dimensiones aproximadas: 217 x 161 x 126 cm • Discos no incluidos
6	Hack squat	• Diseño de ángulo especial que elimine carga en hombros y presión espinal • Asiento espaldar ergonómico con cojinería en poliuretano inyectado de alta densidad • Agarres ergonómicos antideslizantes y plataforma antideslizante • Mínimo 4 soportes para discos olímpicos • Estructura metálica de alta resistencia con pintura electrostática • Peso del equipo: mínimo 181 kg

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
		• Dimensiones aproximadas: 204 x 163 x 122 cm • Discos no incluidos
7	Máquina Smith	• Diseño abierto que simule la sensación de pesas libres, con amplio campo de visión • Mínimo 8 cuernos de almacenamiento de peso • Estabilidad apta para usuarios principiantes y peso inicial bajo • Opción de incorporar banco ajustable adicional • Peso del equipo: mínimo 218 kg • Dimensiones aproximadas: 109 x 218 x 232 cm
8	crossover compacto	• Estructura en acero de alta resistencia • Mínimo 15 posiciones de cable seleccionables • Poleas en nylon de alto tráfico, ajustables en diferentes posiciones • Soporte incorporado para dominadas • Pila de peso: mínimo 80 kg x 2 (una por lado) • Peso del equipo: mínimo 282 kg • Dimensiones aproximadas: 134.1 x 103.7 x 198.7 cm
9	Máquina de elevación pélvica (hip thrust)	• Estructura en acero de alta resistencia totalmente reforzada • Soporte de carga de discos y soporte de rodillos regulable en altura y ángulo • Base de apoyo de pies antideslizante, montada sobre rodamientos blindados • Cojinería cómoda, resistente e indeformable • Peso del equipo: mínimo 108 kg • Dimensiones aproximadas: 181 x 124 x 124 cm

7. Bancos

ítem	Equipo	Descripción
10	Banco multiposición	• Estructura en acero calibre mínimo 3.5 mm • Ajuste de posición de asiento y respaldo • Ruedas de movilidad regulables en varios ángulos • Cojinería y apoyos en poliuretano inyectado de alta densidad • Reposapiés antideslizante; pintura electrostática de alta resistencia • Peso del equipo: mínimo 41 kg (90.3 lb) • Dimensiones aproximadas: 162 x 76 x 81 cm
11	Banco para pantorrilla (sentado)	• Estructura en acero calibre mínimo 3 mm • Poleas en nylon con rodamiento de alto tráfico; cable con alma de acero de 5.8 mm • Sistema de palancas montado en rodamientos blindados • Diseño de fácil acceso y trabajo externo del muslo

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
		- Peso del equipo: mínimo 57 kg - Dimensiones aproximadas: 150 x 71 x 99 cm
12	Banco olímpico plano	- Estructura en acero calibre mínimo 3.5 mm - Cojinería en poliuretano inyectado de alta densidad (mínimo 12 cm) - Bases y agarres reforzados; asiento ajustable - Soporte para discos olímpicos (no incluidos) - Peso del equipo: mínimo 66 kg - Dimensiones aproximadas: 173 x 178 x 122 cm
13	Banco olímpico inclinado	- Estructura en acero calibre mínimo 3.5 mm - Mínimo 4 ganchos para barra y 4 cuernos de almacenamiento de peso - Cojinería en poliuretano inyectado de alta densidad (mínimo 12 cm) - Soporte para discos olímpicos (no incluidos) - Peso del equipo: mínimo 87 kg - Dimensiones aproximadas: 201 x 178 x 140 cm
14	Banco de hiperextensión	- Estructura en acero de alta resistencia con diseño ergonómico de seguridad - Cojinería cómoda, resistente e indeformable - Agarres ergonómicos antideslizantes - Peso del equipo: mínimo 64 kg - Dimensiones aproximadas: 122 x 86 x 96 cm
15	Banco plano	- Estructura en acero calibre mínimo 3.5 mm - Cojinería en poliuretano inyectado de alta densidad - Pintura en polvo epoxi electrostática de alta resistencia a la abrasión - Peso del equipo: mínimo 26 kg - Dimensiones aproximadas: 135 x 76 x 43 cm

4. Accesorios y complementos

Ítem	Equipo	Descripción
16	Rack para pesas rusas	- Fabricado en acero de alta resistencia con pintura electrostática - Almacena mínimo 14 pesas rusas encauchetadas - Peso máximo soportado: mínimo 350 kg - Dimensiones aproximadas: 150 x 50 x 70 cm
17	Rack para barra sellada (4 pares)	- Estructura en forma de A para mayor estabilidad; bases antideslizantes - Mínimo 16 soportes cromados de alta resistencia - Almacena mínimo 8 barras de diferente peso
18	Rack para mancuernas (15 pares)	- Estructura metálica de alta resistencia con soldadura reforzada 2 niveles; mínimo 30 puestos para mancuernas - Bases antideslizantes; pintura electrostática

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
		Dimensiones aproximadas: 3.15 x 0.53 x 0.80 m
19	Rack para mancuernas (6 pares)	- Fabricado en acero de alta resistencia; bases antideslizantes - Ideal para mancuernas encauchetadas - Mínimo 12 puestos para mancuernas
20	Discos olímpicos encauchetados- 2.5kg	- Disco metálico recubierto en caucho de alta resistencia - Diseño circular compacto con 2 asas de agarre ergonómico
21	Discos olímpicos encauchetados- 5kg	- Disco metálico recubierto en caucho de alta resistencia - Diseño circular compacto con 2 asas de agarre ergonómico
22	Discos olímpicos encauchetados - 10 kg	- Disco metálico recubierto en caucho de alta resistencia - Diseño circular compacto con 2 asas de agarre ergonómico
23	Discos olímpicos encauchetados- 15 kg	- Disco metálico recubierto en caucho de alta resistencia - Diseño circular compacto con 2 asas de agarre ergonómico
24	Discos olímpicos encauchetados- 20 kg	- Disco metálico recubierto en caucho de alta resistencia - Diseño circular compacto con 2 asas de agarre ergonómico
25	Discos olímpicos encauchetados 25 kg	- Disco metálico recubierto en caucho de alta resistencia - Diseño circular compacto con 2 asas de agarre ergonómico
26	Barra olímpica estándar	- Barra de acero sólido, pulido y cromado; rodamientos sellados - Longitud aproximada: 220 cm; diámetro 52 mm - Peso: 20 kg; capacidad de carga mínima: 700 lb (317 kg)
27	Barra Z (curva)	- Barra curva corta con cabezotes para discos olímpicos - Longitud aproximada: 135 cm
28	Barra olímpica cromada (dama)	- Barra recta cromada en acero de alta resistencia - Eje texturizado para agarre antideslizante; diámetro de mango 25 mm - Mínimo 8 rodamientos internos - Longitud aproximada: 2.01 m; peso 15 kg - Capacidad de carga mínima: 1000 lb (453.5 kg)

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
29	Barra hexagonal 20 kg	- Barra hexagonal olímpica con agarre antideslizante - Fabricada en acero sólido cromado
30	Mancuernas hexagonales- 5 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
31	Mancuernas hexagonales- 7.5 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
32	Mancuernas hexagonales- 10 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
33	Mancuernas hexagonales – 12.5 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
34	Mancuernas hexagonales- 15 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
35	Mancuernas hexagonales- 17.5 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
36	Mancuernas hexagonales- 20 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
37	Mancuernas hexagonales- 22.5 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
38	Mancuernas hexagonales- 25 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
39	Mancuernas hexagonales- 30 kg	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
40	Pesas rusas encauchetadas- 4 kg	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante
41	Pesas rusas encauchetadas- 6 kg	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
42	Pesas rusas encauchetadas- 8 kg	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante
43	Pesas rusas encauchetadas- 10 kg	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante
44	Pesas rusas encauchetadas- 12 kg	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante
45	Pesas rusas encauchetadas- 14 kg	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante
46	Pesas rusas encauchetadas- 16 kg	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante
47	Pesas rusas encauchetadas- 20 kg	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante
48	Colchoneta institucional	- Material exterior en cordobán impermeable; relleno indeformable - Fácil de transportar - Dimensiones aproximadas: 100 x 50 x 3 cm (grosor)
49	Step pro aeróbico	- Superficie antideslizante para paso seguro - Altura ajustable para variar la intensidad del entrenamiento - Materiales de alta calidad y durabilidad
50	Bosú inestable	- Incluye bandas de estiramiento para activación de tren superior - Uso para propiocepción, tonificación y activación de músculos estabilizadores - Dimensiones aproximadas: 50 cm x 24 cm de alto - Peso máximo de usuario: mínimo 120 kg
51	Escalera de agilidad	- Fabricada en riata con peldaños de plástico resistente - Resistente a la humedad; uso interior y exterior - Longitud mínima: 8 metros, 16 peldaños
52	Power bag / saco funcional- 10 kg	- Fabricado en lona y cuero sintético con peso relleno en hierro colado - Costuras dobles; agarres en riata de alto tráfico - Distribución uniforme de peso para trabajo funcional
53	Power bag / saco funcional- 15 kg	- Fabricado en lona y cuero sintético con peso relleno en hierro colado - Costuras dobles; agarres en riata de alto tráfico - Distribución uniforme de peso para trabajo funcional

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
54	Power bag / saco funcional- 20 kg	- Fabricado en lona y cuero sintético con peso relleno en hierro colado - Costuras dobles; agarres en riata de alto tráfico - Distribución uniforme de peso para trabajo funcional
55	Cuerda de batida	- Fabricada en fique con protección de nylon de alta resistencia - Mangos con agarre encauchetado
56	Rueda de entrenamiento abdominal	Rueda plástica con recubrimiento en caucho
57	Collarín de seguridad para barra	- Sistema de bloqueo de giro que sujete firmemente los discos - Adaptado para barras olímpicas
58	Rodillo masajeador	- Fabricado en espuma de alta densidad con grabado profundo - Resistente a grandes cargas e indeformable a los golpes
59	Balón medicinal- 10 lb	- Elaborado en cuero de alto tráfico con doble costura - Espuma con memoria de alta densidad; diseño texturizado antideslizante - Impermeable, para uso en interiores y exteriores
60	Balón medicinal- 14 lb	- Elaborado en cuero de alto tráfico con doble costura - Espuma con memoria de alta densidad; diseño texturizado antideslizante - Impermeable, para uso en interiores y exteriores
61	Balón medicinal- 20 lb	- Elaborado en cuero de alto tráfico con doble costura - Espuma con memoria de alta densidad; diseño texturizado antideslizante - Impermeable, para uso en interiores y exteriores
62	Cuerda / lazo de velocidad (saltar)	- Cuerda en guaya cubierta en vinilo de alta resistencia - Mangos en plástico y espuma de alta densidad - Longitud aproximada: 330 cm total / 274 cm de cuerda
63	Mini trampolín	- Marco robusto de acero; lona de salto en polipropileno de alta calidad - Patatas con base antideslizante; resortes de alta tensión - Diámetro aproximado: 90 cm - Peso máximo de usuario: mínimo 90 kg (198 lb)
64	Piso protector (baldosa de caucho) cuadriculado.	- Caucho de alto tráfico; reduce ruido y protege superficies - Se vende por metro cuadrado (4 tabletas) - Opciones mínimas de referencia: 50 x 50 x 1 cm
65	Piso tipo tatami	- Densidad mínima: 80 kg/m³; grosor 2.5 cm - Terminación rugosa antideslizante - Dimensiones por pieza: 100 x 100 cm
66	Adaptación / correa de tobillo	- Material en nylon y poliéster de alta resistencia con interior en felpa - Incluye argollas de acero para ajuste

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
		Compatible con máquinas de poleas / multigimnasio
67	Adaptación agarre mano en V	- Fabricada en acero de alta resistencia con recubrimiento cromado - Agarres en caucho antideslizante; eje central giratorio - Compatible con máquinas de poleas / multigimnasio
68	Adaptación agarre sencillo	- Fabricado en acero de alta resistencia con recubrimiento cromado - Agarre en caucho con textura antideslizante - Compatible con cualquier equipo multigimnasio
69	Barra de adaptación para polea 90°	- Fabricada en acero con recubrimiento cromado y 2 tipos de agarre antideslizante - Eje central giratorio para mayor comodidad - Compatible con máquinas de poleas / remos
70	Adaptación lazo tríceps (cuerda)	- Cuerda trenzada en nylon resistente con tapones de caucho en extremos - Agarre metálico cromado de fácil instalación - Compatible con máquinas de poleas / multigimnasio
71	Adaptación tríceps con tope	- Fabricada en acero de alta resistencia con agarres y tope en caucho antideslizante - Estructura en forma de V para mayor comodidad de muñeca - Compatible con máquinas de poleas / remos
72	Barra de adaptación para espalda (remo)	- Barra semicurva fabricada en hierro cromado - Compatible con cualquier sistema de multiestación
73	Protector acolchado para barra	- Fabricado en nylon ultrarresistente con relleno de espuma de alta densidad - Cierre en velcro; indicado para barra estándar
74	Adaptación barra corta para polea	- Barra corta fabricada en hierro cromado con agarres en caucho inyectado - Compatible con cualquier sistema de multiestación
75	Adaptación curva para espalda (jalón)	- Fabricada en acero de alta resistencia con recubrimiento cromado 2 pares de agarres con textura antideslizante; eje central giratorio - Compatible con máquinas de poleas / multigimnasio
76	Bandas de poder (resistencia)- 13 MM	- Fabricadas en látex industrial - Disponibles en diferentes niveles de resistencia (anchos de 13 mm a 83 mm) - Longitud aproximada: 105 cm
77	Bandas de poder (resistencia)- 22 MM	- Fabricadas en látex industrial - Disponibles en diferentes niveles de resistencia (anchos de 13 mm a 83 mm) - Longitud aproximada: 105 cm

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Ítem	Equipo	Descripción
78	Bandas de poder (resistencia)- 32 MM	- Fabricadas en látex industrial - Disponibles en diferentes niveles de resistencia (anchos de 13 mm a 83 mm) - Longitud aproximada: 105 cm
79	Bandas de poder (resistencia)- 44 MM	- Fabricadas en látex industrial - Disponibles en diferentes niveles de resistencia (anchos de 13 mm a 83 mm) - Longitud aproximada: 105 cm
80	Bandas de poder (resistencia)- 64 MM	- Fabricadas en látex industrial - Disponibles en diferentes niveles de resistencia (anchos de 13 mm a 83 mm) - Longitud aproximada: 105 cm
81	Bandas de poder (resistencia)- 83 MM	- Fabricadas en látex industrial - Disponibles en diferentes niveles de resistencia (anchos de 13 mm a 83 mm) - Longitud aproximada: 105 cm
82	Rack multifuncional de almacenamiento	- Estructura en acero de alta resistencia, soldadura reforzada, pintura electrostática anticorrosiva - Mínimo 2 estantes con 3 separadores cada uno para discos - Mínimo 3 compartimientos para balones medicinales - Mínimo 1 estante para pesas rusas y 2 estantes para mancuernas hexagonales - Mínimo 3 compartimientos para barras y 10 soportes laterales para accesorios - Dimensiones aproximadas: 267 x 63 x 151 cm - Discos, barras, mancuernas y accesorios no incluidos

1.1. CLASIFICACIÓN UNSPSC

La clasificación de los bienes y servicios, objeto del Proceso de Contratación, son los siguientes:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
49000000	49200000	49201500	Equipo de entrenamiento para aeróbico
49000000	49200000	49201600	Equipo de entrenamiento de pesas y resistencia

1.2. OBJETO CONTRACTUAL.

ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

2. ASPECTOS GENERALES.

El presente análisis del sector tiene como finalidad identificar y caracterizar las condiciones económicas, técnicas, comerciales y regulatorias que inciden en la adquisición e instalación de equipos de tráfico pesado y accesorios para el Centro de Ciencias del Deporte y la Actividad Física (CDAF) de la Unidad Central del Valle del Cauca – UCEVA, con el propósito de establecer elementos objetivos que permitan estructurar adecuadamente el proceso de selección, determinar las condiciones del mercado, estimar el presupuesto oficial y definir requisitos técnicos y contractuales acordes con las necesidades institucionales.

La necesidad se encuentra relacionada con el fortalecimiento de la infraestructura física y tecnológica destinada al desarrollo de actividades de formación académica, investigación, extensión, acondicionamiento físico, evaluación del rendimiento deportivo y demás actividades propias del CDAF. Los bienes requeridos corresponden principalmente a equipos cardiovasculares, máquinas de fuerza y musculación, bancos, elementos de entrenamiento funcional, accesorios, estructuras de almacenamiento y elementos complementarios para el acondicionamiento y utilización segura de las áreas destinadas a la actividad física y deportiva.

Desde el punto de vista económico, el mercado objeto de análisis se encuentra asociado principalmente a actividades de fabricación, comercialización, distribución, importación, suministro e instalación de equipos y accesorios para gimnasios, acondicionamiento físico, entrenamiento deportivo y actividad física, por lo cual presenta características propias de un mercado de bienes especializados, en el que intervienen fabricantes nacionales, importadores, distribuidores, comercializadores especializados y representantes de marcas nacionales e internacionales.

La adquisición comprende bienes de naturaleza durable, cuya formación de precios puede estar determinada por factores como costos de fabricación, materias primas, acero y otros metales, componentes electrónicos y mecánicos, transporte nacional e internacional, seguros, aranceles, costos de importación, tasa de cambio, disponibilidad de inventarios, representación de marcas, garantías, instalación, mantenimiento y servicio posventa.

En consecuencia, el análisis económico debe considerar tanto las condiciones macroeconómicas generales como las variables específicas que inciden en el mercado de equipos deportivos y de acondicionamiento físico, particularmente aquellas relacionadas con la evolución de los precios de los bienes manufacturados, la tasa de cambio, los costos logísticos y las condiciones de oferta y demanda.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

2.1. ASPECTOS ECONÓMICOS

2.1.1. Identificación del sector económico al cual pertenece la necesidad

Las actividades económicas están divididas en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

Los sectores económicos en Colombia se clasifican en:

- a) **Primario** (Agrícola), sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Agricultura, ganadería, caza, pesca, explotación forestal, silvicultura y minería.
- b) **Secundario** (Industrial), comprende las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, lo cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos tecnológicos, telecomunicaciones, automotriz, aérea, naval, alimentos, bebidas, extracción petrolera, medicamentos, materiales de construcción y textiles. La necesidad que se busca satisfacer mediante el presente proceso, se ubica dentro del secundario.
- c) **Sector terciario**, también conocido como sector de servicios, es aquel que engloba todas las actividades económicas que no producen bienes tangibles, sino que se basan en la interacción y el intercambio de información, conocimientos y experiencias.

En este sentido, dicho análisis sectorial cobra una dimensión práctica cuando observamos las cifras de desempeño nacional. Para medir el impacto real de cada sector, se utiliza el Producto Interno Bruto (PIB), el cual refleja el valor agregado generado por cada actividad al transformar insumos en bienes o servicios finales.

Esta dinámica productiva dicta directamente el comportamiento del mercado laboral. La tasa global de participación y la de desocupación actúan como termómetros de la salud económica, mostrando qué tan eficiente es el país para absorber su fuerza de trabajo. Actualmente, la población ocupada según la rama de actividad económica confirma una tendencia hacia la 'terciarización', donde el sector servicios y el comercio concentran el mayor volumen de empleo.

2.1.2. Producto interno Bruto – PIB.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

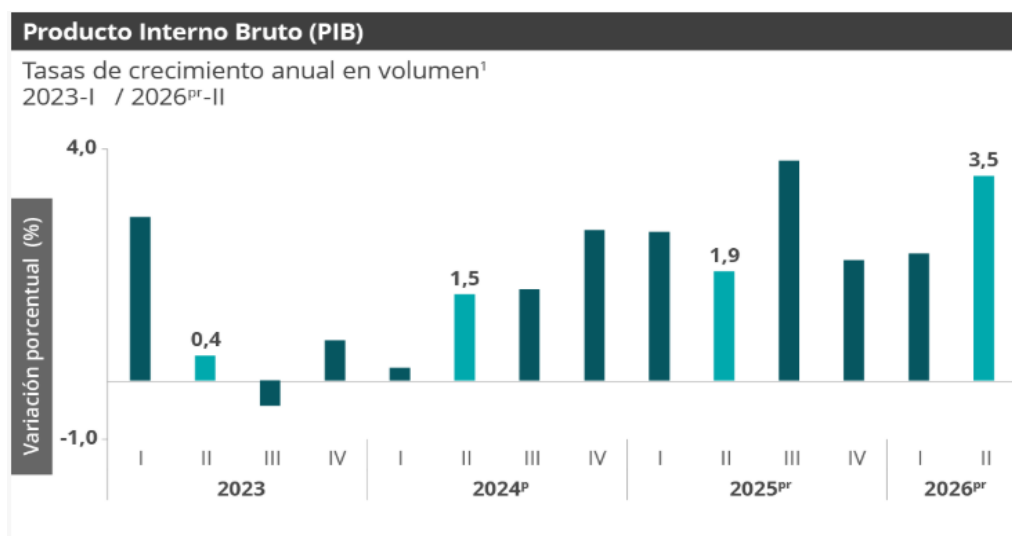
Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

El análisis del Producto Interno Bruto (PIB) resulta fundamental dentro del estudio del sector, por cuanto constituye uno de los principales indicadores macroeconómicos que reflejan el comportamiento general de la economía nacional y regional. Su inclusión permite contextualizar las condiciones económicas bajo las cuales se desarrollan las actividades profesionales, empresariales, financieras y de servicios que impactan directamente la demanda.

El comportamiento del PIB ofrece información relevante sobre el nivel de crecimiento o desaceleración económica, los sectores que impulsan la producción de bienes y servicios, así como la dinámica de la inversión pública y privada.

2.1.3. Información segundo trimestre 2026 preliminar.

Tasa de crecimiento en volumen PIB



Fuente: DANE – Boletín técnico Producto Interno Bruto (PIB) II trimestre 2026.

En el segundo trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025pr. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0% (contribuye 1,7 puntos porcentuales a la variación anual).

FECHA:	16 de Octubre de 2026
Objeto:	ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2026pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,9%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 7,9% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,6% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 6,3% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 1,3%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Construcción crece 6,4%.
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 4,0%.
- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 2,8%.

2.1.4. Valor agregado por actividad económica PIB.

El comportamiento del Producto Interno Bruto nacional durante el segundo trimestre de 2026 se explica principalmente por el crecimiento en determinadas actividades económicas que impulsaron el valor agregado bruto. La siguiente tabla presenta las tasas

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

de crecimiento en volumen por actividad económica, tanto en su serie original como en la serie ajustada por efecto estacional y calendario, de acuerdo con las cifras publicadas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE.

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-2,1	-1,7	0,4
Explotación de minas y canteras	4,2	1,6	0,4
Industrias manufactureras	2,0	2,3	-0,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	4,8	3,7	2,8
Construcción	2,2	-1,5	6,4
Comercio al por mayor y al por menor ³	2,2	2,6	0,3
Información y comunicaciones	-0,1	0,7	0,3
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,6	1,9
Actividades inmobiliarias	2,1	2,1	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	2,6	2,5	0,8
Administración pública, defensa, educación y salud ⁵	10,0	7,9	2,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	9,5	6,3	4,0
Valor agregado bruto	3,6	2,9	1,4
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,7	0,2
Producto Interno Bruto	3,5	2,9	1,3

Fuente: DANE, PIB_T

^{pr}preliminar

¹Serie encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

²Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.

³Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.

⁴Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.

⁵Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.

⁶Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

2.1.5. Tasa de global de ocupación y desocupación – Nacional.

El análisis de la tasa global de ocupación y desocupación constituye un componente esencial dentro del estudio del sector, ya que permite complementar la lectura del comportamiento económico nacional representado por el Producto Interno Bruto (PIB). Mientras el PIB refleja el nivel de producción de bienes y servicios en la economía, los indicadores laborales muestran cómo dicho crecimiento se traduce o no en oportunidades efectivas de empleo para la población.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

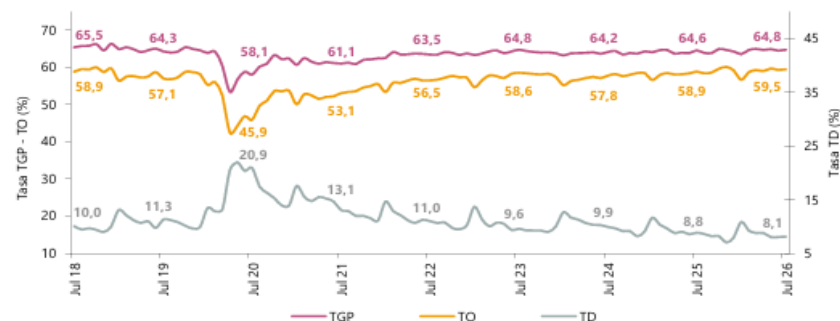
Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

El comportamiento del mercado laboral nacional es un termómetro directo de la dinámica económica: revela la capacidad de los sectores productivos para absorber mano de obra y mantener niveles sostenibles de bienestar. Por ello, el seguimiento a las tasas de ocupación y desocupación permite identificar tendencias en la generación de empleo formal, la estabilidad laboral y los posibles desequilibrios que pueden incidir en la contratación de bienes y servicios, como es el caso del presente proceso.

En este contexto, resulta pertinente analizar la evolución reciente de la tasa global de participación, de ocupación y de desempleo a nivel nacional, con base en la información publicada por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Dicho análisis ofrece un panorama actualizado sobre la situación del empleo en Colombia, proporcionando insumos relevantes para comprender el entorno socioeconómico.

Para el mes de julio de 2026, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,1%, lo que representó una disminución de 0,7 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2025 (8,8%). La tasa global de participación se ubicó en 64,8% y la tasa de ocupación en 59,5%, en julio de 2025 estas tasas fueron 64,6% y 58,9%, respectivamente.

Gráfico. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD) Total nacional
Julio (2018 - 2026)



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH).

Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.

Nota: cifras aproximadas a un decimal.

2.1.6. Población ocupada según rama de actividad económica - Nacional.

En el mes de julio de 2026, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 24.547 mil personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Administración pública y defensa, educación y atención de la

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

salud humana (1,7 puntos porcentuales); Comercio y reparación de vehículos (0,7 puntos porcentuales) y Construcción (0,6 puntos porcentuales).

Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad
Total nacional
Julio (2025 - 2026)

Rama de actividad	Total nacional				
	Julio 2025	Julio 2026	Distribución % 2026	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	23.969	24.547	100	578	
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.824	3.229	13,2	404	1,7
Comercio y reparación de vehículos	4.062	4.219	17,2	158	0,7
Construcción	1.667	1.823	7,4	156	0,6
Información y comunicaciones	357	448	1,8	92	0,4
Industrias manufactureras	2.634	2.716	11,1	82	0,3
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.981	2.061	8,4	79	0,3
Actividades inmobiliarias	342	341	1,4	-1	-0,0
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.936	1.917	7,8	-20	-0,1
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos ^	543	520	2,1	-23	-0,1
Alojamiento y servicios de comida	1.817	1.780	7,2	-37	-0,2
Actividades financieras y de seguros	475	436	1,8	-39	-0,2
Transporte y almacenamiento	1.888	1.819	7,4	-69	-0,3
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.442	3.238	13,2	-204	-0,9

Fuente: DANE, GEIH.

Indicadores macroeconómicos relevantes del sector identificado.

2.1.7. Salario mínimo.

Aunque el objeto principal corresponde a la adquisición de bienes, su ejecución incorpora actividades de transporte, descargue, instalación, montaje, puesta en funcionamiento, soporte técnico y garantía que involucran costos laborales. Por esta razón, la evolución del salario mínimo mensual legal vigente (SMMLV) se considera como una variable contextual de costos, sin que constituya por sí sola un determinante directo del precio de los equipos.

El SMMLV constituye un referente para estimar determinados costos de personal técnico y operativo asociados a la logística, instalación y soporte. Su incidencia en el valor final del suministro dependerá, entre otros factores, de la intensidad de mano de obra, estructura de costos del proveedor, transporte, importación, inventarios y condiciones comerciales.

Para 2026, el SMMLV se fijó en \$1.750.905, lo que representa un incremento cercano al 23 % frente al valor vigente en 2025. Esta variación puede incidir en los componentes laborales asociados a la ejecución contractual y debe analizarse junto con las demás variables que intervienen en la formación de precios, sin asumir una traslación automática o proporcional al valor de los bienes.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Evolución e impacto de las variaciones.

- 2014-2021: Durante este período los incrementos anuales del salario mínimo se mantuvieron, en términos generales, dentro de rangos inferiores a los observados posteriormente. Esta evolución constituye un antecedente para analizar la variación de los costos laborales, sin que permita inferir por sí misma el comportamiento de los márgenes empresariales o del precio de los equipos objeto del proceso.
- 2022-2024: En este período se presentaron incrementos nominales de dos dígitos en algunos años. Para 2023 el SMMLV fue de \$1.160.000 y para 2024 de \$1.300.000. Estos cambios deben considerarse como una referencia para los componentes laborales de la cadena de suministro, conjuntamente con inflación, transporte, tipo de cambio y demás variables de costos.



- 2025: El SMMLV se ubicó en \$1.423.500. Este valor sirve como referencia histórica para observar la evolución de los costos laborales frente a la vigencia 2026, sin atribuirle por sí solo efectos determinados sobre la rentabilidad de los proveedores.
- 2026: El SMMLV se ubicó en \$1.750.905, con un incremento cercano al 23 % frente a 2025. Para el presente análisis, este dato se utiliza únicamente como variable de contexto respecto de los costos laborales asociados a la logística, instalación y soporte, y deberá valorarse junto con las demás condiciones observadas en el mercado.

2.1.8. Índice de Precios al Productor (IPP).

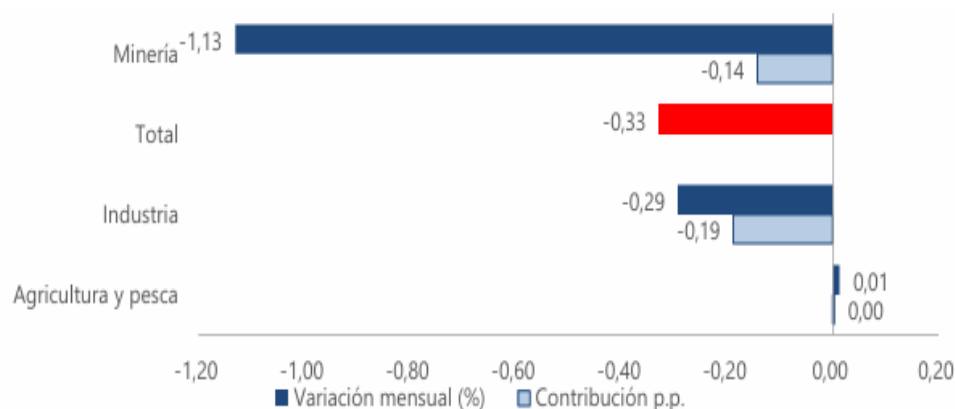
En agosto de 2026, el único sector que registró una variación inferior a la media fue Explotación de minas y canteras con -1,13%. Los sectores de Industrias manufactureras

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

(-0,29%) y Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca (0,01%) presentaron variaciones superiores a la media (-0,33%).

Gráfico. Variación y contribución mensual del IPP de Producción Nacional por secciones CIIU Rev.4.0 A.C Agosto 2026pr



Fuente: DANE-IPP

Nota: La diferencia en el cálculo de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

2.1.9. Tasa de cambio.

Durante 2026, la Tasa Representativa del Mercado (TRM) ha presentado una tendencia general de disminución frente a los niveles observados durante 2025. De acuerdo con la información disponible del Banco de la República, la TRM se ubicó en \$3.099,48 por dólar al 10 de septiembre de 2026, evidenciando una apreciación del peso colombiano frente al dólar respecto de los niveles registrados durante buena parte del año anterior. El Banco de la República señala que la TRM constituye una tasa de referencia del mercado cambiario y se determina a partir de las operaciones de compra y venta de dólares realizadas por los intermediarios del mercado cambiario.

En lo corrido de 2026 se ha observado una reducción significativa de la tasa de cambio. Los registros mensuales muestran que la TRM pasó de niveles cercanos a \$3.670 por dólar al cierre de enero, a aproximadamente \$3.132 en julio, \$3.203 en agosto y \$3.099 en septiembre, tomando como referencia el dato disponible al 10 de septiembre. Asimismo, durante agosto se alcanzó un valor mínimo cercano a \$3.048 por dólar, uno de los niveles más bajos observados en los últimos años.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Este comportamiento resulta relevante para el presente proceso de contratación, considerando que la adquisición de los equipos y sus componentes puede involucrar bienes, partes, repuestos, accesorios o insumos de origen extranjero. Una TRM inferior a la observada durante 2025 puede representar, en términos generales, una menor presión sobre los costos de adquisición de bienes importados expresados en pesos colombianos, siempre que los demás factores que intervienen en la formación del precio permanezcan constantes.

No obstante, la TRM no constituye el único factor que determina el precio final de los equipos. Los valores ofertados también pueden estar influenciados por costos de importación, transporte internacional, aranceles, seguros, condiciones comerciales de los fabricantes y distribuidores, disponibilidad de inventario, costos de soporte técnico, garantías y condiciones de negociación. Por esta razón, para efectos de la estimación presupuestal del proceso, la TRM debe considerarse como una variable de referencia para evaluar la exposición cambiaria de los bienes de origen extranjero, sin asumir que su disminución se trasladará de manera directa y proporcional al precio final de los equipos.

En consecuencia, el comportamiento observado durante 2026 evidencia un escenario cambiario menos costoso para la adquisición de bienes denominados en dólares que el registrado durante buena parte de 2025, aunque se mantiene la necesidad de considerar posibles fluctuaciones de la tasa de cambio durante la ejecución del proceso contractual.

2.2. ASPECTOS TÉCNICOS

1. Equipos de cardio

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
Trotadora / caminadora eléctrica	• Motor mínimo: AC 4 HP continuo (pico de 8.0 HP) • Rango de velocidad: 0.5 – 12 mph (0.8 – 20 km/h), en incrementos de 0.1 • Inclinación motorizada: hasta 15% • Sistema de amortiguación que reduzca el impacto articular tanto en carrera como en caminata • Banda de poliéster multicapa de alta resistencia: ancho mínimo 55.88 cm, largo mínimo 152.4 cm • Altura de peldaño: máximo 25.4 cm • Pasamanos de mínimo 50.8 cm • Rodillos delantero y trasero de mínimo 9 cm de diámetro • Sensor de frecuencia cardíaca de contacto (pulsómetro en manubrio) • Telemetría / compatibilidad con banda de pecho • Capacidad de peso de usuario: mínimo 400 lb (181.44 kg) • Dimensiones aproximadas: 212 x 92 x 147 cm (largo x ancho x alto) • Consola con pantalla, mínimo 17 rutinas de entrenamiento preprogramadas

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
	• Conectividad Bluetooth y compatibilidad con Wi-Fi, ANT+ y NFC
Elíptica	• Sistema de resistencia autogenerado (no requiere conexión eléctrica permanente) • Mínimo 25 niveles de resistencia • Altura de pedaleo: máximo 24 cm • Zancada: mínimo 46 cm • Pedales extragrandes, mínimo 38.1 cm • Manubrios centrales de apoyo fijos y manubrios móviles • Sensor de frecuencia cardíaca de contacto • Telemetría / compatibilidad con banda de pecho • Capacidad de peso de usuario: mínimo 400 lb (181.44 kg) • Dimensiones aproximadas: 217 x 75 x 163 cm • Consola con conectividad Bluetooth, Wi-Fi, ANT+ y NFC
Bicicleta indoor / spinning	• Pedales dual-sided tipo SPD con calapié • Manillar en PVC ergoformado, multiposición, con ajuste vertical y horizontal • Asiento deportivo acolchado, ajustable vertical y horizontalmente • Soporte doble de accesorios integrado al manillar • Sistema de accionamiento por correa (tipo poly-v belt) • Sistema de resistencia magnética regulable mediante dial de 300° • Volante delantero fabricado en aluminio • Compatibilidad con banda de frecuencia cardíaca Bluetooth / ANT+ • Capacidad de peso de usuario: mínimo 330 lb (150 kg) • Dimensiones aproximadas: 132 x 52 x 120 cm

2. Máquinas de fuerza y musculación

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
Soporte para dominadas asistido	• Estructura en acero de alta resistencia con pintura electrostática resistente a la abrasión • Cojinería en espuma indeformable, cubierta en cuero sintético • Agarres reforzados y antideslizantes; ajuste rápido de talla del usuario • Biomecánica que permita trayectorias de movimiento naturales • Peso del equipo: mínimo 208 kg • Pila de peso (stack): mínimo 100 kg • Dimensiones aproximadas: 127 x 136 x 243 cm
Prensa de pierna 45° (fija)	• Ángulo de trabajo de 45° con dos posiciones iniciales de asiento • Diseño de asiento ergonómico con posicionamiento y apoyo preciso del cuerpo • Mínimo 4 soportes (cuernos) de carga de discos en el reposapiés • Rodamientos lineales de alta resistencia para movimiento suave • Agarres ergonómicos antideslizantes y plataforma antideslizante • Estructura metálica de alta resistencia con pintura electrostática • Peso del equipo: mínimo 241 kg • Dimensiones aproximadas: 217 x 161 x 126 cm • Discos no incluidos
Hack squat	• Diseño de ángulo especial que elimine carga en hombros y presión espinal • Asiento espaldar ergonómico con cojinería en poliuretano inyectado de alta densidad

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
	• Agarres ergonómicos antideslizantes y plataforma antideslizante • Mínimo 4 soportes para discos olímpicos • Estructura metálica de alta resistencia con pintura electrostática • Peso del equipo: mínimo 181 kg • Dimensiones aproximadas: 204 x 163 x 122 cm • Discos no incluidos
Máquina Smith	• Diseño abierto que simule la sensación de pesas libres, con amplio campo de visión • Mínimo 8 cuernos de almacenamiento de peso • Estabilidad apta para usuarios principiantes y peso inicial bajo • Opción de incorporar banco ajustable adicional • Peso del equipo: mínimo 218 kg • Dimensiones aproximadas: 109 x 218 x 232 cm
crossover compacto	• Estructura en acero de alta resistencia • Mínimo 15 posiciones de cable seleccionables • Poleas en nylon de alto tráfico, ajustables en diferentes posiciones • Soporte incorporado para dominadas • Pila de peso: mínimo 80 kg x 2 (una por lado) • Peso del equipo: mínimo 282 kg • Dimensiones aproximadas: 134.1 x 103.7 x 198.7 cm
Máquina de elevación pélvica (hip thrust)	• Estructura en acero de alta resistencia totalmente reforzada • Soporte de carga de discos y soporte de rodillos regulable en altura y ángulo • Base de apoyo de pies antideslizante, montada sobre rodamientos blindados • Cojinería cómoda, resistente e indeformable • Peso del equipo: mínimo 108 kg • Dimensiones aproximadas: 181 x 124 x 124 cm

3. Bancos

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
Banco multiposición	• Estructura en acero calibre mínimo 3.5 mm • Ajuste de posición de asiento y respaldo • Ruedas de movilidad regulables en varios ángulos • Cojinería y apoyos en poliuretano inyectado de alta densidad • Reposapiés antideslizante; pintura electrostática de alta resistencia • Peso del equipo: mínimo 41 kg (90.3 lb) • Dimensiones aproximadas: 162 x 76 x 81 cm
Banco para pantorrilla (sentado)	• Estructura en acero calibre mínimo 3 mm • Poleas en nylon con rodamiento de alto tráfico; cable con alma de acero de 5.8 mm • Sistema de palancas montado en rodamientos blindados • Diseño de fácil acceso y trabajo externo del muslo • Peso del equipo: mínimo 57 kg • Dimensiones aproximadas: 150 x 71 x 99 cm
Banco olímpico plano	• Estructura en acero calibre mínimo 3.5 mm • Cojinería en poliuretano inyectado de alta densidad (mínimo 12 cm)

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
	• Bases y agarres reforzados; asiento ajustable • Soporte para discos olímpicos (no incluidos) • Peso del equipo: mínimo 66 kg • Dimensiones aproximadas: 173 x 178 x 122 cm
Banco olímpico inclinado	• Estructura en acero calibre mínimo 3.5 mm • Mínimo 4 ganchos para barra y 4 cuernos de almacenamiento de peso • Cojinería en poliuretano inyectado de alta densidad (mínimo 12 cm) • Soporte para discos olímpicos (no incluidos) • Peso del equipo: mínimo 87 kg • Dimensiones aproximadas: 201 x 178 x 140 cm
Banco de hiperextensión	• Estructura en acero de alta resistencia con diseño ergonómico de seguridad • Cojinería cómoda, resistente e indeformable • Agarres ergonómicos antideslizantes • Peso del equipo: mínimo 64 kg • Dimensiones aproximadas: 122 x 86 x 96 cm
Banco plano	• Estructura en acero calibre mínimo 3.5 mm • Cojinería en poliuretano inyectado de alta densidad • Pintura en polvo epoxi electrostática de alta resistencia a la abrasión • Peso del equipo: mínimo 26 kg • Dimensiones aproximadas: 135 x 76 x 43 cm

4. Accesorios y complementos

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
Rack para pesas rusas	• Fabricado en acero de alta resistencia con pintura electrostática • Almacena mínimo 14 pesas rusas encauchetadas • Peso máximo soportado: mínimo 350 kg • Dimensiones aproximadas: 150 x 50 x 70 cm
Rack para barra sellada (4 pares)	• Estructura en forma de A para mayor estabilidad; bases antideslizantes • Mínimo 16 soportes cromados de alta resistencia • Almacena mínimo 8 barras de diferente peso
Rack para mancuernas (15 pares)	• Estructura metálica de alta resistencia con soldadura reforzada • 2 niveles; mínimo 30 puestos para mancuernas • Bases antideslizantes; pintura electrostática • Dimensiones aproximadas: 3.15 x 0.53 x 0.80 m
Rack para mancuernas (6 pares)	• Fabricado en acero de alta resistencia; bases antideslizantes • Ideal para mancuernas encauchetadas • Mínimo 12 puestos para mancuernas
Discos olímpicos encauchetados	• Disco metálico recubierto en caucho de alta resistencia • Diseño circular compacto con 2 asas de agarre ergonómico
Barra olímpica estándar	• Barra de acero sólido, pulido y cromado; rodamientos sellados • Longitud aproximada: 220 cm; diámetro 52 mm • Peso: 20 kg; capacidad de carga mínima: 700 lb (317 kg)
Barra Z (curva)	• Barra curva corta con cabezotes para discos olímpicos

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
	Longitud aproximada: 135 cm
Barra olímpica cromada (dama)	- Barra recta cromada en acero de alta resistencia - Eje texturizado para agarre antideslizante; diámetro de mango 25 mm - Mínimo 8 rodamientos internos - Longitud aproximada: 2.01 m; peso 15 kg - Capacidad de carga mínima: 1000 lb (453.5 kg)
Barra hexagonal	- Barra hexagonal olímpica con agarre antideslizante - Fabricada en acero sólido cromado
Mancuernas hexagonales	- Recubiertas en caucho de alto tráfico; material de hierro fundido - Eje acerado cubierto en cromo, tallado antideslizante - Diseño hexagonal para evitar rodamiento accidental
Pesas rusas encauchetadas	- Material: hierro fundido con recubrimiento electrostático anticorrosivo - Asa sólida antideslizante
Colchoneta institucional	- Material exterior en cordobán impermeable; relleno indeformable - Fácil de transportar - Dimensiones aproximadas: 100 x 50 x 3 cm (grosor)
Step pro aeróbico	- Superficie antideslizante para paso seguro - Altura ajustable para variar la intensidad del entrenamiento - Materiales de alta calidad y durabilidad
Bosú inestable	- Incluye bandas de estiramiento para activación de tren superior - Uso para propiocepción, tonificación y activación de músculos estabilizadores - Dimensiones aproximadas: 50 cm x 24 cm de alto - Peso máximo de usuario: mínimo 120 kg
Escalera de agilidad	- Fabricada en riata con peldaños de plástico resistente - Resistente a la humedad; uso interior y exterior - Longitud mínima: 8 metros, 16 peldaños
Power bag / saco funcional	- Fabricado en lona y cuero sintético con peso relleno en hierro colado - Costuras dobles; agarres en riata de alto tráfico - Distribución uniforme de peso para trabajo funcional
Cuerda de batida	- Fabricada en fique con protección de nylon de alta resistencia - Mangos con agarre encauchetado
Rueda de entrenamiento abdominal	Rueda plástica con recubrimiento en caucho
Collarín de seguridad para barra	- Sistema de bloqueo de giro que sujete firmemente los discos - Adaptado para barras olímpicas
Rodillo masajeador	- Fabricado en espuma de alta densidad con grabado profundo - Resistente a grandes cargas e indeformable a los golpes
Balón medicinal	- Elaborado en cuero de alto tráfico con doble costura - Espuma con memoria de alta densidad; diseño texturizado antideslizante - Impermeable, para uso en interiores y exteriores
Cuerda / lazo de velocidad (saltar)	- Cuerda en guaya cubierta en vinilo de alta resistencia - Mangos en plástico y espuma de alta densidad - Longitud aproximada: 330 cm total / 274 cm de cuerda
Mini trampolín	Marco robusto de acero; lona de salto en polipropileno de alta calidad

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
	• Patas con base antideslizante; resortes de alta tensión • Diámetro aproximado: 90 cm • Peso máximo de usuario: mínimo 90 kg (198 lb)
Piso protector (baldosa de caucho)	• Caucho de alto tráfico; reduce ruido y protege superficies • Se vende por metro cuadrado (4 tabletas) • Opciones mínimas de referencia: 50 x 50 x 1 cm
Piso tipo tatami	• Densidad mínima: 80 kg/m³; grosor 2.5 cm • Terminación rugosa antideslizante • Dimensiones por pieza: 100 x 100 cm
Adaptación / correa de tobillo	• Material en nylon y poliéster de alta resistencia con interior en felpa • Incluye argollas de acero para ajuste • Compatible con máquinas de poleas / multigimnasio
Adaptación agarre mano en V	• Fabricada en acero de alta resistencia con recubrimiento cromado • Agarres en caucho antideslizante; eje central giratorio • Compatible con máquinas de poleas / multigimnasio
Adaptación agarre sencillo	• Fabricado en acero de alta resistencia con recubrimiento cromado • Agarre en caucho con textura antideslizante • Compatible con cualquier equipo multigimnasio
Barra de adaptación para polea 90°	• Fabricada en acero con recubrimiento cromado y 2 tipos de agarre antideslizante • Eje central giratorio para mayor comodidad • Compatible con máquinas de poleas / remos
Adaptación lazo tríceps (cuerda)	• Cuerda trenzada en nailon resistente con tapones de caucho en extremos • Agarre metálico cromado de fácil instalación • Compatible con máquinas de poleas / multigimnasio
Adaptación tríceps con tope	• Fabricada en acero de alta resistencia con agarres y tope en caucho antideslizante • Estructura en forma de V para mayor comodidad de muñeca • Compatible con máquinas de poleas / remos
Barra de adaptación para espalda (remo)	• Barra semicurva fabricada en hierro cromado • Compatible con cualquier sistema de multiestación
Protector acolchado para barra	• Fabricado en nylon ultrarresistente con relleno de espuma de alta densidad • Cierre en velcro; indicado para barra estándar
Adaptación barra corta para polea	• Barra corta fabricada en hierro cromado con agarres en caucho inyectado • Compatible con cualquier sistema de multiestación
Adaptación curva para espalda (jalón)	• Fabricada en acero de alta resistencia con recubrimiento cromado • 2 pares de agarres con textura antideslizante; eje central giratorio • Compatible con máquinas de poleas / multigimnasio
Bandas de poder (resistencia)	• Fabricadas en látex industrial • Disponibles en diferentes niveles de resistencia (anchos de 13 mm a 83 mm) • Longitud aproximada: 105 cm
Rack multifuncional de almacenamiento	• Estructura en acero de alta resistencia, soldadura reforzada, pintura electrostática anticorrosiva • Mínimo 2 estantes con 3 separadores cada uno para discos • Mínimo 3 compartimientos para balones medicinales • Mínimo 1 estante para pesas rusas y 2 estantes para mancuernas hexagonales

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

ÍTEM / EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS
	• Mínimo 3 compartimientos para barras y 10 soportes laterales para accesorios • Dimensiones aproximadas: 267 x 63 x 151 cm • Discos, barras, mancuernas y accesorios no incluidos

2.3. MARCO REGULATORIO

El presente proceso se enmarca en los principios constitucionales de la función administrativa y en el régimen general de contratación estatal aplicable a la UCEVA, procurando la adecuada planeación, transparencia, economía, responsabilidad y selección objetiva en la inversión de los recursos públicos.

La estructuración del análisis del sector y de los documentos del proceso se rige, principalmente, por:

- Constitución Política de Colombia: Especialmente los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad (Art. 209).
- Ley 80 de 1993: Estatuto General de Contratación de la Administración Pública y marco general de los principios, derechos, deberes y reglas aplicables a la actividad contractual.
- Ley 1150 de 2007: En particular, el literal b) del numeral 2 del artículo 2, relativo a la selección abreviada de menor cuantía, además de las reglas de selección objetiva aplicables.
- Decreto 1082 de 2015: Reglamenta el Sistema de Compras y Contratación Pública y, para este proceso, establece el procedimiento de selección abreviada de menor cuantía en el artículo 2.2.1.2.1.2.20, así como las disposiciones sobre garantías e incentivos contractuales que resulten aplicables.

Teniendo en cuenta la naturaleza y alcance del objeto contractual, que comprende la adquisición e instalación de equipos especializados de tráfico pesado y accesorios para el CDAF, así como el presupuesto oficial, que se encuentra dentro del rango de menor cuantía aplicable a la UCEVA para la vigencia 2026, la escogencia del contratista se efectuará mediante SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA. La modalidad se fundamenta en el literal b) del numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 y se tramitará conforme al artículo 2.2.1.2.1.2.20 del Decreto 1082 de 2015.

Complementan el marco jurídico, entre otras, las siguientes disposiciones:

- Ley 1474 de 2011 y Ley 2195 de 2022: disposiciones en materia de transparencia, integridad y prevención de la corrupción aplicables a la gestión contractual.
- Ley 2069 de 2020 y Decreto 1860 de 2021: disposiciones relacionadas con la participación de Mipyme, emprendimientos y empresas de mujeres en el Sistema de

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Compras Públicas. El apoyo a la industria nacional se registrá por la Ley 816 de 2003 y las normas reglamentarias aplicables.

- Ley 816 de 2003: establece medidas de apoyo a la industria nacional dentro de los procesos de contratación estatal, cuya aplicación debe efectuarse conforme a la naturaleza de los bienes o servicios objeto del proceso y a la reglamentación vigente.

La entidad se acoge a las guías y manuales emitidos por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, específicamente en cuanto a:

1. Guía para el Análisis de Sector: Metodología aplicada en el presente documento.
2. Guía para la codificación de bienes y servicios: Según el estándar UNSPSC.
3. Manual de Gestión de Riesgos: Aplicación de la metodología ITP para la identificación, tipificación y asignación de riesgos previsibles.

3. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

3.1. GASTO HISTÓRICO INSTITUCIONAL

La UCEVA dentro del histórico de los procesos de contratación objeto del presente análisis, se evidenció la adjudicación de los procesos, así:

Año	Objeto	Contratista	Valor	Duración
2025	COMPRA DE ELEMENTOS DEPORTIVOS Y CULTURALES PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURALES DE LAS DIFERENTES ÁREAS DE LA VICERRECTORÍA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA, VIGENCIA 2025"	Effort Colombia S.A.S. Grupo Empresarial SACSU S.A.S. Roberth Valencia Salgado - Clarín Musical	\$284.731.005	45 días
2022	COMPRA DE ELEMENTOS DEPORTIVOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA DE DEPORTES DE LA VICERRECTORÍA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO Y LA FACULTAD DE CIENCIA DE LA EDUCACIÓN DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS, LICENCIATURA EN EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE Y MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA DE LA CULTURA FÍSICA, DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE VIGENCIA 2022.	PSI Tecnología S.A.S.	\$70.169.000	31 días

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

3.2. GASTO HISTÓRICO OTRAS ENTIDADES ESTATALES

Para el efecto, se realizó una búsqueda en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP), identificando entidades estatales que hayan realizado contrataciones similares. Los resultados de esta búsqueda se presentan a continuación: Haciendo uso del motor de búsqueda del SECOP II, se pudieron identificar cinco (5) procesos de contratación con objetos similares.

Año	Objeto	Entidad Contratante	Valor	Duración
2020	ADQUIRIR EQUIPOS PARA REHABILITACIÓN, READAPTACIÓN Y GIMNASIO PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE DEL MINDEPORTE	MINISTERIO DEL DEPORTE	\$597.804.399	30 días
2023	COMPRA DE EQUIPOS Y ELEMENTOS PARA EL GIMNASIO DEL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL DE SAN ANDRES INFOTEP	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACION TECNICA PROFESIONAL DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA ISLAS	\$130.000.000	30 días
2024	COMPRA DE DOTACIÓN DE EQUIPOS, ELEMENTOS Y MAQUINARIAS PROPIAS DEL ENTRENAMIENTO DEPORTIVO PARA EL AULA ABIERTA DE FISIOLÓGIA DEL EJERCICIO, ACONDICIONAMIENTO FÍSICO EN EL DEPORTE, GIMNASIA Y CALISTENIA DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA	UNIMAGDALENA	\$239.019.000	80 días
2024	ADQUISICION DE MAQUINAS, ELEMENTOS E IMPLEMETACION PARA EL FORTALECIMIENTO DEL GIMNASIO MUNICIPAL A CARGO DEL INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y RECREACION DE TENJO INDERTEN	INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE, LA RECREACIÓN, EL APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE Y LA EDUCACIÓN EXTRAESCOLAR DE TENJO INDERTEN	\$362.437.720	60 días
2025	COMPRA E INSTALACION DE EQUIPOS, MOBILIARIO Y ENSERES PARA GIMNASIO PARA EL CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO DE CÓRDOBA.	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL CORDOBA	\$189.997.428	2 meses

Fuente: SECOP II – Búsqueda de procesos.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

3.3. CONSULTA DE PROCESOS ENTIDADES ESTATALES (MAE)

El Equipo Estructurador realizó la consulta en el Modelo de Abastecimiento Estratégico (MAE) de Colombia Compra Eficiente de los oferentes que han adelantado procesos de contratación bajo los códigos UNSPSC 49201500 y 49201600, relacionado con el presente proceso contractual, teniendo como filtros para la consulta la fecha de contratación, la plataforma, la dependencia y la modalidad de contratación, arrojando los resultados que se presentan en la siguiente captura de pantalla:



De acuerdo con la herramienta de Análisis de la Demanda de la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, la información consultada constituye un referente del comportamiento de la contratación pública relacionada con los bienes y servicios objeto del estudio, permitiendo identificar tendencias de gasto, volumen de contratos y utilización de las plataformas SECOP I y SECOP II. La Agencia señala que estas herramientas sirven como insumo para analizar la demanda y conocer el comportamiento histórico de las entidades estatales, y que la profundidad del análisis

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

debe guardar correspondencia con las características particulares del proceso de contratación.

En la consulta representada en la gráfica se observa un valor total contratado aproximado de \$92,13 mil millones de pesos colombianos (equivalente a cerca de \$92.132,56 millones) y un registro de 1.021 contratos, dentro de los filtros establecidos en la herramienta. Las cifras se presentan en pesos colombianos y corresponden exclusivamente al universo consultado en el MAE; no constituyen el presupuesto oficial del presente proceso ni permiten extrapolar, por sí solas, el tamaño total del mercado.

La distribución por plataforma muestra una participación tanto de SECOP I como de SECOP II, destacándose una mayor utilización de SECOP II en los últimos años. Particularmente, en 2025 se registran 149 contratos asociados a SECOP I y 188 a SECOP II, para un total visible de 337 contratos. En 2026 se observan 17 contratos en SECOP I y 21 en SECOP II, lo que confirma la continuidad de la contratación de esta clase de bienes y servicios a través del sistema electrónico de contratación pública.

Desde la perspectiva de la demanda institucional, estos resultados permiten establecer que existe un mercado público activo para la adquisición de bienes y equipos especializados, circunstancia relevante para la estructuración del proceso de “ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE TRÁFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FÍSICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA – UCEVA”. La existencia de antecedentes contractuales en el sistema constituye un referente para definir cantidades, características técnicas, condiciones de suministro, instalación, garantías, mantenimiento y demás condiciones que deben ser consideradas en la estructuración del proceso.

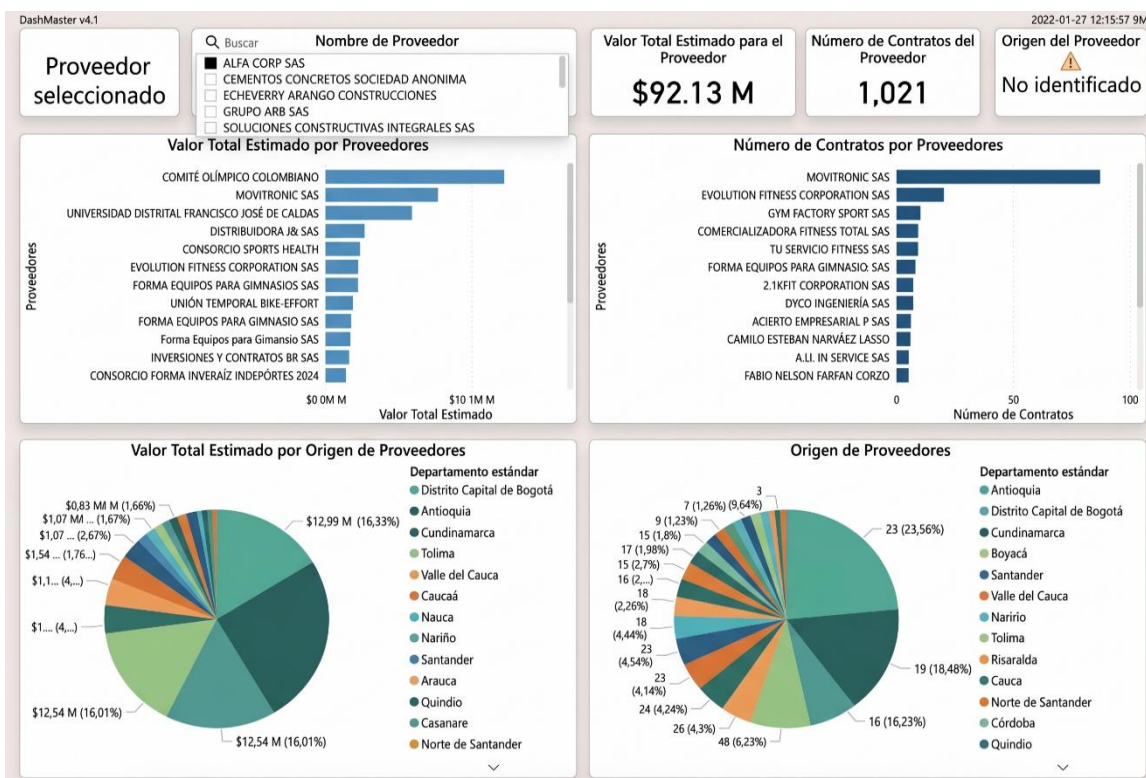
No obstante, debe precisarse que los valores y cantidades mostrados en la herramienta corresponden al universo de contratación resultante de los filtros aplicados y no representan exclusivamente adquisiciones realizadas por la UCEVA ni necesariamente contratos idénticos al objeto que se pretende adelantar. Por ello, la información debe utilizarse como referencia de comportamiento de la demanda y complementarse con la búsqueda específica de procesos cuyo objeto, códigos UNSPSC, características técnicas y condiciones de adquisición sean comparables con los equipos requeridos por el CDAF. SECOP II permite realizar búsquedas por entidad, objeto, código UNSPSC, modalidad y fechas, lo que facilita la identificación de antecedentes contractuales directamente comparables.

En consecuencia, la demanda identificada evidencia la existencia de contratación pública recurrente de bienes especializados y una participación creciente de SECOP II, lo cual permite sustentar que existe un mercado institucional para este tipo de adquisiciones.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Para la UCEVA, estos antecedentes deben servir como insumo para establecer las especificaciones técnicas y económicas del proceso, contrastar precios de referencia, identificar condiciones usuales de instalación y garantía y determinar requisitos que permitan promover la concurrencia de oferentes, en observancia de los principios de planeación, economía, transparencia y selección objetiva. La selección abreviada está concebida precisamente como una modalidad de selección objetiva aplicable a determinados objetos y circunstancias en los que puede acudir a un procedimiento simplificado para favorecer la eficiencia de la gestión contractual.



La gráfica permite observar antecedentes de contratación y participación de múltiples proveedores dentro del universo consultado para bienes y servicios relacionados con equipos, implementos y accesorios destinados a la actividad física, deportiva y científica. Esta información constituye un referente para la caracterización del mercado, sin que por sí sola permita anticipar el número de oferentes que participarán efectivamente en el presente proceso.

El universo analizado registra un valor total aproximado de \$92,13 mil millones y 1.021 contratos. Este volumen permite identificar antecedentes relevantes de contratación en

FECHA:	16 de Octubre de 2026
Objeto:	ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

los códigos consultados y sugiere la existencia de diversos agentes económicos relacionados con la categoría; no obstante, estas cifras agregadas no permiten concluir, por sí solas, que el mercado carezca de concentración ni garantizan un determinado nivel de concurrencia en el proceso específico de la UCEVA.

En cuanto al valor contratado por proveedor, se observa una concentración importante en los primeros proveedores. El Comité Olímpico Colombiano representa el mayor valor dentro de la muestra, seguido por Movitrónica S.A.S. y la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. También aparecen proveedores como Distribuidora L.A. S.A.S., Coldeportes Sports Health S.A.S., Evolution Fitness Corporation S.A.S., Forma Equipos para Gimnasios S.A.S. y Unión Temporal Biotopical, entre otros. Esta distribución demuestra que, aunque algunos proveedores concentran una proporción significativa del valor económico, existe una base más amplia de participantes.

Por otra parte, al analizar el número de contratos por proveedor, se presenta un comportamiento diferente al observado en el valor económico. Movitrónica S.A.S. registra el mayor número de contratos, seguida por Evolution Fitness Corporation S.A.S. y Gym Factory Sport S.A.S., además de otros proveedores especializados. Esto permite advertir que el proveedor con mayor número de contratos no necesariamente es el que concentra el mayor valor contratado, circunstancia que puede estar relacionada con diferencias en el tipo, cantidad, alcance y valor unitario de los bienes suministrados.

La distribución por origen geográfico de los proveedores evidencia una participación significativa de empresas y entidades ubicadas en diferentes departamentos del país. En términos del valor estimado, el Distrito Capital de Bogotá concentra la mayor proporción, seguido por Antioquia y Cundinamarca, mientras que también se registra participación de Tolima, Valle del Cauca, Boyacá, Cauca, Nariño, Santander, Arauca, Quindío, Casanare y Norte de Santander, entre otros territorios. Esta diversidad geográfica constituye un indicador de que el mercado trasciende el ámbito estrictamente local y regional.

En relación con el número de contratos según el origen del proveedor, igualmente se observa una importante participación del Distrito Capital de Bogotá y Antioquia, seguidos por Cundinamarca y otros departamentos. La presencia de proveedores provenientes de distintas regiones resulta especialmente relevante para la estructuración del proceso de la UCEVA, ubicada en Tuluá, Valle del Cauca, pues permite considerar un mercado nacional y no limitar el análisis de posibles oferentes a proveedores establecidos exclusivamente en el departamento.

En consecuencia, la información analizada permite concluir que existe pluralidad de proveedores y diversidad geográfica, así como antecedentes de contratación por valores y cantidades diferentes. Para el proceso de la UCEVA, esta información constituye un referente para establecer condiciones técnicas y económicas acordes con las

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

características del mercado, procurando que los requisitos del proceso sean proporcionales al objeto contractual, permitan la participación de potenciales oferentes y no introduzcan restricciones innecesarias a la competencia. Asimismo, la diferencia observada entre los proveedores que concentran mayor valor y aquellos que presentan mayor número de contratos debe ser considerada al momento de analizar precios históricos, capacidad de suministro, experiencia y condiciones de instalación de los equipos requeridos.



La gráfica ilustra la distribución del valor total estimado por modalidad de selección, sumando un presupuesto global de \$92.13 mil millones. La modalidad Competitiva es ampliamente dominante al concentrar \$69.52 mil millones, equivalente a cerca del 75.5% del monto total. En segundo lugar, se ubica la modalidad Especial con \$14.91 mil millones (16.2%), mientras que la modalidad Directa registra la menor asignación con \$7.70 mil millones, representando el 8.4% restante del presupuesto.

Al desglosar las categorías internas de la consulta, se observa una participación relevante de mecanismos competitivos, entre ellos la selección abreviada por subasta inversa, la mínima cuantía, la licitación pública y la selección abreviada de menor cuantía, junto con registros de régimen especial y contratación directa. Esta distribución constituye un referente sobre las modalidades utilizadas históricamente en el universo consultado, pero no determina la modalidad aplicable al presente proceso, la cual debe definirse de manera independiente conforme al objeto, la cuantía y el régimen jurídico de la UCEVA.

4. ANÁLISIS DE LA OFERTA

4.1. COTIZACIONES.

COTIZACIÓN 1

Athletic Body Shop

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Bogotá DC
Dirección: Av Cra 30 No. 63f - 53
Celular: 3182997694
E-mail: gerencia@athleticbodyshop.com

COTIZACIÓN 2

Evolution Fitness
Bogotá DC.
Cl. 122 # 15A - 31
Teléfono: 3012637228
E-mail: tienda.virtual@evolutionfitness.co

COTIZACIÓN 3

KONEKTO SAS
Santiago de Cali
Dirección: Calle 46 Norte No. 5AN-95 Of. 1
Celular: 300-4062490
E-mail: info@konekto.co

Fecha	Cotizante	Valor
06/07/2026	ATHLETIC BODY SHOP	\$388.502.005,00
24/09/2026	EVOLUTION FITNESS	\$359.532.311,00
24/09/2026	KONEKTO SAS	\$360.000.032,00

Nota: La información anterior sirve como referencia para que el posible proponente realice el cálculo de su propuesta económica, no excediendo los máximos valores.

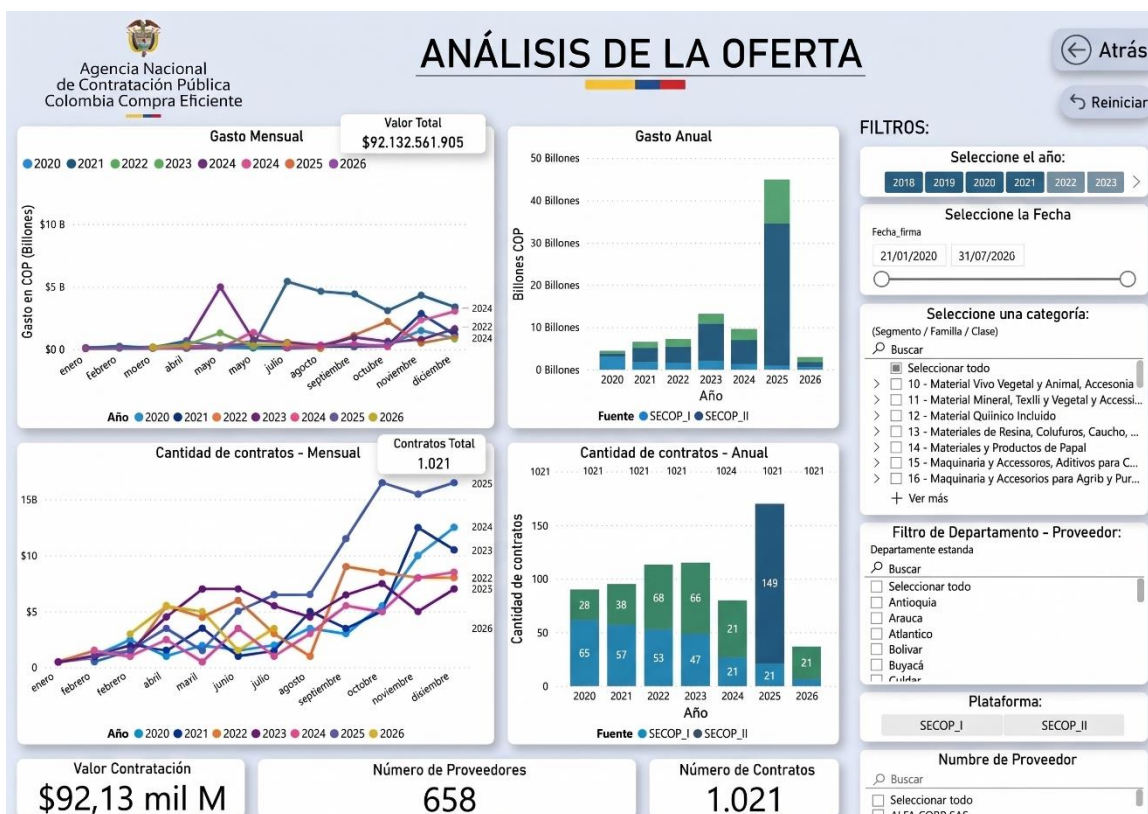
El análisis de las tres cotizaciones arroja un promedio de \$369.344.782,67. Para efectos presupuestales, la UCEVA cuenta con disponibilidad hasta por \$370.000.000, respaldada mediante CDP No. 674. En consecuencia, el presupuesto oficial máximo del proceso será de \$370.000.000 M/CTE., incluido IVA y demás costos, sin perjuicio de los precios unitarios máximos derivados del estudio de mercado.

4.2. CONSULTA DE PROVEEDORES DEL BIEN, OBRA O SERVICIO A TRAVÉS DEL MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE)

A continuación, se describe la dinámica de la oferta de los productos relacionados. Este análisis se fundamenta en la información consultada en la plataforma de Visualización del Modelo de Abastecimiento Estratégico de la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.



El análisis de la oferta, a partir de la información del Modelo de Abastecimiento Estratégico para el período 2020-2026, permite identificar un universo de contratación asociado a los códigos consultados por un valor acumulado aproximado de \$92.132.561.905 COP (\$92,13 mil millones), distribuido en 1.021 contratos y con registro de 658 proveedores. Estas cifras muestran participación de diversos proveedores en el universo analizado; sin embargo, no permiten afirmar de manera automática ausencia de concentración, competencia efectiva o pluralidad garantizada para el proceso específico de la UCEVA. La concurrencia real dependerá de las condiciones técnicas, económicas, habilitantes y de mercado definidas para esta contratación.

En el aspecto operativo y temporal, los datos evidencian una transición casi total de la contratación hacia la plataforma transaccional SECOP II desde el año 2023, acompañando un crecimiento sustancial en el gasto estatal que alcanzó sus máximos históricos en los años 2023 y 2025. El comportamiento mensual muestra además una clara estacionalidad, acelerando la firma de contratos e inversión durante el segundo semestre de cada año (principalmente entre septiembre y diciembre), con un repunte moderado en el mes de mayo.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Los resultados del MAE constituyen un insumo para la planeación y permiten advertir la existencia de antecedentes y proveedores asociados a la categoría consultada. No obstante, la modalidad de selección no se define por el resultado del MAE, sino por las condiciones jurídicas del proceso. En este caso, la Selección Abreviada de Menor Cuantía se sustenta en la cuantía aplicable a la UCEVA y en las condiciones del objeto contractual, conforme a la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015. La Entidad deberá mantener condiciones proporcionales que favorezcan la concurrencia efectiva de potenciales oferentes.

4.3. CAPACIDAD FINANCIERA

En materia de capacidad financiera, dado que la misma debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza y valor del contrato, la entidad establece los siguientes requisitos con base en el conocimiento del sector:

Con el propósito de que el [proceso de selección abreviada de menor cuantía](#) tenga pluralidad y transparencia en el proceso se toman como base los indicadores utilizados en las siguientes convocatorias, donde de igual forma con el objeto de garantizar un oferente con condiciones que favorezcan el cumplimiento y ejecución, se toma los indicadores mejor calificados, esto con el propósito de garantizar mejores condiciones en la ejecución contractual.

Los indicadores serán los siguientes:

4.3.1. Índice de liquidez:

Se solicitará este índice financiero, que se determina del resultado del activo corriente dividido por el pasivo corriente. El indicador permite establecer la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo, por lo cual para este proceso el que debe acreditar el proponente será **mayor o igual a 2.40**.

Activo corriente/Pasivo Corriente.

4.3.2. Índice de endeudamiento:

Se solicitará este índice financiero, que se determina del resultado del pasivo total dividido por el activo total. El indicador permite establecer el grado de endeudamiento en la estructura de financiación del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos, por lo cual para este proceso el que debe acreditar el proponente será **igual o menor a 0,58**.

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Pasivo total/Activo total

4.3.3. Razón de cobertura de intereses:

Se solicitará este índice financiero, que se determina del resultado de la utilidad operacional dividida por los gastos de intereses. Este indicador refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente, incumpla sus obligaciones financieras, por lo cual este proceso el que debe acreditar el proponente **será mayor o igual a 2,62** quienes no tengan obligaciones financieras se considerarán habilitados.

Utilidad operacional/Gastos intereses

4.4. CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:

Se entiende la capacidad organizacional como "...la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto de contrato en función de su organización interna. Dado que la ley 1150 de 2007, no permite tener en cuenta certificaciones independientes sobre la organización de los proponentes, como requisitos habilitantes y que la capacidad de organización de una empresa privada, para producir resultados para sus clientes y sus accionistas está dada por su rentabilidad. El Decreto 1082 de 2015 definió indicadores de rentabilidad para medir la capacidad organizacional de un proponente, teniendo en cuenta que un actor del sector privado está bien organizado cuando es rentable." (Manual para determinar requisitos habilitantes – Colombia Compra Eficiente) De conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, los indicadores de capacidad organizacional que se aplicarán son:

4.4.1. Rentabilidad del patrimonio:

Utilidad operacional dividida por el patrimonio el cual determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente. Según el análisis del sector, el valor y el objeto del contrato, el análisis del sector económico, y las condiciones para la provisión de los bienes y servicios que se pretenden, se establece para este indicador que los proponentes deben acreditarlo **mayor o igual a 2,72**.

Utilidad operacional/Patrimonio

4.4.2. Rentabilidad del activo:

FECHA:	16 de Octubre de 2026
Objeto:	ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

Este se obtiene del resultado de la utilidad operacional dividida por el activo total. Este indicador determina la rentabilidad del activo del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente. Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad del patrimonio. Según el análisis del sector, el valor y objeto del contrato, el análisis del sector económico, y las condiciones para la provisión de los bienes y servicios que se pretenden, se establece para este indicador que los proponentes deben acreditarlos **mayor o igual a 1,50**.

5. CONCLUSIÓN.

Del análisis realizado para el proceso de contratación cuyo objeto es la *“ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE TRÁFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FÍSICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA – UCEVA”*, se concluye que existe una necesidad institucional claramente identificada, relacionada con el fortalecimiento, modernización y ampliación de la capacidad operativa del CDAF, en atención al crecimiento de la población universitaria y a la utilización transversal de este espacio por los programas académicos, Bienestar Universitario, docentes, funcionarios y demás integrantes de la comunidad institucional. La adquisición de los equipos permitirá mejorar las condiciones para el desarrollo de actividades de formación, acondicionamiento físico, promoción de estilos de vida saludables, bienestar y formación integral, en concordancia con los instrumentos de planeación institucional y los objetivos asociados al fortalecimiento de ambientes de aprendizaje y bienestar.

Desde la perspectiva económica, el comportamiento de la economía colombiana evidencia condiciones de actividad y crecimiento que resultan relevantes para el proceso. Durante el segundo trimestre de 2026, el PIB presentó un crecimiento de 3,5 % frente al mismo trimestre de 2025, mientras que durante el primer semestre de 2026 el crecimiento fue de 2,9 %. Dentro de las actividades con mayor dinámica se encuentran precisamente administración pública, educación, salud y servicios sociales, que registraron un crecimiento de 10,0 % en el segundo trimestre y de 7,9 % durante el primer semestre. Asimismo, las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación presentaron crecimientos de 9,5 % y 6,3 %, respectivamente. Este comportamiento constituye un contexto favorable para las actividades relacionadas con educación, bienestar, deporte y acondicionamiento físico. De igual manera, la tasa de desocupación nacional se ubicó en 8,1 % en julio de 2026, frente al 8,8 % registrado en julio de 2025, reflejando una mejora en los principales indicadores laborales.

No obstante, el análisis económico también permite identificar variables que pueden incidir en la estructura de costos de los bienes objeto de adquisición, particularmente la

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

evolución del salario mínimo, los precios de producción, los costos logísticos y la tasa de cambio. En este último caso, la disminución observada en la TRM durante 2026 puede contribuir a moderar, en determinados casos, el costo en pesos de bienes o componentes de origen extranjero; sin embargo, dicha variable no determina por sí sola el precio final, debido a la incidencia de costos de importación, transporte, aranceles, seguros, inventarios, garantías, soporte técnico y márgenes de comercialización. Por ello, la estimación económica debe considerar el comportamiento integral de estas variables y los precios efectivamente observados en el mercado.

Desde el punto de vista técnico, se evidencia que los bienes requeridos corresponden a equipos especializados de uso institucional e intensivo, destinados a actividades de entrenamiento cardiovascular, fuerza, musculación, acondicionamiento físico y entrenamiento funcional, además de sus respectivos accesorios, elementos de almacenamiento y superficies de protección. Las especificaciones técnicas mínimas definidas buscan garantizar condiciones adecuadas de resistencia, seguridad, ergonomía, capacidad de carga, durabilidad y funcionalidad, teniendo en cuenta que los equipos serán sometidos a un nivel de utilización superior al que normalmente se presenta en instalaciones de uso exclusivamente doméstico. En consecuencia, la exigencia de características técnicas asociadas a tráfico pesado se encuentra relacionada con la necesidad de garantizar continuidad del servicio y protección de la inversión pública.

A nivel de otras entidades estatales, la consulta de antecedentes contractuales permitió identificar procesos por valores de \$130.000.000, \$189.997.428, \$239.019.000, \$362.437.720 y \$597.804.399, correspondientes a adquisiciones de equipos, máquinas, elementos y dotaciones para gimnasios, entrenamiento deportivo, rehabilitación y acondicionamiento físico. Estos antecedentes muestran que las entidades públicas han realizado adquisiciones de naturaleza comparable por diferentes cuantías, dependiendo del número de equipos, alcance de la dotación, características técnicas, instalación y demás condiciones particulares de cada contratación.

De igual manera, la información obtenida mediante el Modelo de Abastecimiento Estratégico (MAE) permite identificar, dentro del universo consultado para los códigos UNSPSC asociados al proceso, 1.021 contratos y 658 proveedores, con un valor acumulado aproximado de \$92,13 mil millones de pesos colombianos. La presencia de proveedores con diferentes niveles de participación y ubicación geográfica constituye un indicio de oferta a escala nacional; sin embargo, la información agregada del MAE debe entenderse únicamente como referencia de planeación y no como garantía de pluralidad, disponibilidad inmediata o concurrencia efectiva en el proceso particular de la UCEVA.

La distribución de la contratación por modalidad muestra que, dentro del universo consultado, aproximadamente \$69.520 millones de pesos colombianos, equivalentes al

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

75,5 %, corresponden a modalidades competitivas, mientras que la contratación directa representa aproximadamente \$7.700 millones, equivalentes al 8,4 %. Estos datos describen la muestra consultada y sirven como referente de mercado; no permiten concluir de manera automática cuál debe ser la modalidad del presente proceso, la cual debe definirse conforme a la naturaleza del objeto, su cuantía y el régimen jurídico aplicable a la UCEVA.

El análisis de las tres cotizaciones arroja un promedio de \$369.344.782,67. Para efectos presupuestales, la UCEVA cuenta con disponibilidad hasta por \$370.000.000, respaldada mediante CDP No. 674. En consecuencia, el presupuesto oficial máximo del proceso será de \$370.000.000 M/CTE., incluido IVA y demás costos, sin perjuicio de los precios unitarios máximos derivados del estudio de mercado.

En consecuencia, la información de oferta y demanda analizada sugiere la existencia de capacidad potencial de mercado para atender la necesidad de la UCEVA y muestra antecedentes de contratación pública de bienes de características similares. Esta conclusión debe entenderse como un referente de planeación y no como una garantía sobre el número de oferentes que participarán. La Entidad deberá mantener especificaciones técnicas objetivas, verificables y proporcionales y requisitos habilitantes directamente relacionados con la necesidad institucional, evitando restricciones injustificadas a la participación.

Desde el punto de vista financiero, los indicadores establecidos para los posibles oferentes deberán guardar correspondencia con el valor, naturaleza, complejidad y riesgos del contrato, de manera que permitan verificar una capacidad suficiente para suministrar, instalar y garantizar los equipos sin convertirse en barreras innecesarias de acceso al proceso. En este sentido, los requisitos de capacidad financiera y organizacional deben sustentarse en información objetiva del sector y aplicarse de manera proporcional, garantizando simultáneamente la adecuada ejecución contractual y la pluralidad de oferentes.

Finalmente, desde el componente jurídico y regulatorio, el proceso deberá desarrollarse bajo los principios de planeación, transparencia, economía, responsabilidad, selección objetiva, igualdad y publicidad, de conformidad con el marco contractual aplicable y mediante la utilización del SECOP II. La modalidad de Selección Abreviada de Menor Cuantía, señalada en el estudio, deberá guardar correspondencia con la cuantía y las condiciones jurídicas concretas del proceso, y su estructuración deberá observar las disposiciones vigentes de la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 y demás normas que resulten aplicables.

Por lo anterior, el análisis integral del sector permite determinar que la adquisición e instalación de los equipos requeridos para el CDAF es técnica, económica y

FECHA: 16 de Octubre de 2026

Objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPOS DE TRAFICO PESADO Y ACCESORIOS PARA EL CENTRO DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y LA ACTIVIDAD FISICA (CDAF) DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA - UCEVA.

comercialmente sustentable, toda vez que responde a una necesidad institucional concreta, cuenta con antecedentes de demanda de la UCEVA y de otras entidades públicas, existe una oferta identificable y diversificada en el mercado nacional y las cotizaciones obtenidas permiten soportar razonablemente el presupuesto estimado de \$370.000.000. La información recopilada constituye, por tanto, un insumo suficiente para continuar con la estructuración del proceso, debiendo la UCEVA mantener condiciones técnicas y financieras proporcionales al objeto contractual, promover la concurrencia de potenciales oferentes y establecer condiciones de suministro, instalación, garantía, servicio posventa y demás obligaciones necesarias para asegurar la adecuada puesta en funcionamiento y sostenibilidad de la dotación del CDAF.



GONZALO ROMERO MARTINEZ
Decano Facultad Ciencias de la Educación

Bogotá, Julio 6 de 2026

Señores
Unidad Central Valle del Cauca
Ciudad

Respetados Señores:

Muchas gracias por elegirnos como su proveedor de bienestar. Como una empresa dedicada a promover estilos de vida saludables, es también nuestra labor propiciar una relación a largo plazo con cada uno de nuestros clientes. Es por eso que puede contar con la tranquilidad de saber que al comprar con nosotros usted está adquiriendo un producto de alta calidad, ya que no sólo representamos a las mejores marcas del mercado sino también tenemos el mejor servicio post-venta.

Adjunto encontrará la cotización de los equipos de su interés.

Quedo atenta a sus comentarios e inquietudes.

Cordialmente

MARCELA BAQUERO S.

Gerente

Cel: 3182997694

gerencia@athleticbodyshop.com

FECHA COTIZACION: Julio 6de 2026
CLIENTE: UNIDAD CENTRAL VALLE DEL CAUCA
NIT. O CEDULA: 891.900.853-0
CONTACTO:
DIRECCION: Carrera 27A, Salida Sur # 48 -144
CIUDAD: Tuluá, Valle del Cauca
COTIZACION No 07-2026

PROPUESTA COMERCIAL DE EQUIPOS Y ACCESORIOS			
DESCRIPCION	CANT	VLR UNITARIO	VLR TOTAL SIN IVA
ASPIRE TREADMILL W/ SL	3	\$34.277.050	\$102.831.150
ASPIRE ELLIPTICAL CROSS-TRAINER W/ SL	1	\$26.934.193	\$26.934.193
SPINNING LIFE FITNESS IC5	3	\$12.600.000	\$37.800.000
DOMINADAS ASISTIDO J24 MP04 0875	1	\$7.106.422	\$7.106.422
BANCO MULTIPOSICIÓN - S18 - MP04 0467	1	\$2.022.428	\$2.022.428
PRENSA DE PIERNA 45 FIJA - S18 - MP04 0574	1	\$7.500.866	\$7.500.866
HACK SQUAT - S18 MP04 0459	1	\$7.106.262	\$7.106.262
SUPER SMITH - S18 / MP04 0782	1	\$7.106.262	\$7.106.262
CROSSOVER COMPACTO - S18 / MP04 0578	1	\$8.980.076	\$8.980.076
ELEVACIÓN PÉLVICA - S18 MP04 0430	1	\$4.026.042	\$4.026.042
BANCO PARA PANTORRILLA - S18 /	1	\$2.022.428	\$2.022.428
BANCO OLÍMPICO PLANO - S18 MP04 0460	1	\$2.530.832	\$2.530.832
BANCO OLÍMPICO INCLINADO MP04 0462	1	\$3.039.235	\$3.039.235
BANCO HIPEREXTENSIÓN - S18 MP04 0463	1	\$2.022.428	\$2.022.428
BANCO PLANO - S18 MP04 0466	1	\$1.005.622	\$1.005.622
RACK PARA PESA RUSA RK06 0101	3	\$813.343	\$2.440.029
RACK PARA BARRAS SELLADAS PREMIUM - 8 BARRAS RK06 01	2	\$1.016.705	\$2.033.410
RACK PARA MANCUERNAS 15 PARES RK06 0085	1	\$2.034.193	\$2.034.193
RACK PARA MANCUERNA 6 PARES RK06 0119	1	\$1.802.899	\$1.802.899
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 2,5 KG DIO6 02	10	\$60.800	\$608.000
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 5KG	10	\$101.580	\$1.015.800
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 10 KG	10	\$172.700	\$1.727.000
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 15 KG	10	\$254.000	\$2.540.000
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 20 KG	10	\$345.312	\$3.453.120
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 25 KG	10	\$437.000	\$4.370.000

BARRA OLÍMPICA CROMADA 20 KG BA06 0054	8	\$772.672	\$6.181.376
BARRA Z EVO BA06 0055	2	\$294.773	\$589.546
BARRA OLIMPICA 15 KILOS	8	\$589.646	\$4.717.168
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 5KG	6	\$36.401	\$218.406
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 7.5 KG	4	\$50.739	\$202.956
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 10 KG	4	\$73.108	\$292.432
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 12.5 KG	4	\$162.588	\$650.352
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 15 KG	4	\$111.747	\$446.988
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 17.5 KG	4	\$223.596	\$894.384
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 20 KG	4	\$264.268	\$1.057.072
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 22.5 KG	4	\$294.773	\$1.179.092
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 25 KG	4	\$325.277	\$1.301.108
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 30 KG	4	\$365.949	\$1.463.796
COLCHONETA INSTITUCIONAL CASATA 3CM CO06 0041	40	\$111.700	\$4.468.000
AEROBIC STEP PRO / SP06 0019	25	\$325.900	\$8.147.500
BOSU INESTABLE NEGRO BL06 0160	5	\$254.100	\$1.270.500
ESCALERA DE AGILIDAD 8 MTS VR06 0479	6	\$71.074	\$426.444
POWER BAG 10KG SA06 0028	2	\$193.092	\$386.184
POWER BAG 20 KG SA06 0030	2	\$243.900	\$487.800
POWER BAG 15 KG SA06 0029	2	\$213.328	\$426.656
CUERDA DE BATIDACUBIERTA LARGO 10 M X 40 MM LZ06 00	3	\$396.450	\$1.189.350
RUEDA ABDOMINAL NEGRA RU06 0012	10	\$37.420	\$374.200
COLLARÍN DE SEGURIDAD PLÁSTICO VR06 0157	15	\$45.600	\$684.000
ROLLO PARA MASAJE CON TEXTURA RU06 0038	8	\$35.447	\$283.576
PESA RUSA ENCAUCHETADA 4KG PE06 0104	2	\$91.400	\$182.800
PESA RUSA ENCAUCHETADA 6KG PE06 0105	2	\$1.320	\$2.640
PESA RUSA ENCAUCHETADA 8KG PE06 0107	2	\$182.923	\$365.846
PESA RUSA ENCAUCHETADA 10 KG. PE06 0106	2	\$233.764	\$467.528
PESA RUSA ENCAUCHETADA 12 KG PE06 0108	2	\$274.436	\$548.872
PESA RUSA ENCAUCHETADA 14 KG PE06 0138	2	\$304.940	\$609.880
PESA RUSA ENCAUCHETADA 16 KG PE06 0139	2	\$355.781	\$711.562

PESA RUSA ENCAUCHETADA 20 KG PE06 0140	2	\$407.461	\$814.922
MED BALL COLOR 14 LB - AMARILLO	5	\$200.260	\$1.001.300
MED BALL COLOR 20 LB - VERDE	5	\$213.428	\$1.067.140
LAZO DE VELOCIDAD LZ06 0023	20	\$30.403	\$608.060
BARRA OLÍMPICA HEXAGONAL 20 KG BA06 0099	2	\$600.823	\$1.201.646
TRAMPOLÍN EVO PESO MAXIMO USUARIO 100 KG SP06 0021	8	\$365.949	\$2.927.592
BALDOSA EVO ESTÁNDAR CUADRICULADA 1 CM	80	\$81.244	\$6.499.520
PISO TATAMI PROFESIONAL 2,5 CM METRO CUADRADO	144	\$157.100	\$22.622.400
ADAPTACIÓN TOBILLO VR06 0411	2	\$32.487	\$64.974
ADAPTACIÓN AGARRE MANO EN V VR06 0168	2	\$101.580	\$203.160
ADAPTACIÓN AGARRE CERRADA EVO VR06 0160	2	\$53.839	\$107.678
ADAPTACIÓN POLEA 90 VR06 0163	2	\$130.385	\$260.770
ADAPTACIÓN LAZO TRICEPS VR06 0167	2	\$45.654	\$91.308
ADAPTACIÓN TRÍCEPS CON TOPE VR06 0161	2	\$82.000	\$164.000
BARRA ADAPTACIÓN ESPALDA EVO VR06 0164	2	\$142.923	\$285.846
PROTECTOR PARA BARRA EVO VR06 0171	4	\$40.570	\$162.280
BARRA ADAPTACIÓN RECTA EVO VR06 0165	2	\$83.237	\$166.474
ADAPTACIÓN CURVA PARA ESPALDA VR06 0170	2	\$123.900	\$247.800
MULTI RACK PARA ACCESORIOS	1	\$2.999.000	\$2.999.000
BANDA DE PODER 13 MM BD06 0052	2	\$20.235	\$40.470
BANDA DE PODER 22 MM BD06 0053	2	\$30.403	\$60.806
BANDA DE PODER 32 MM BD06 0054	2	\$46.672	\$93.344
BANDA DE PODER 44 MM BD06 0157	2	\$71.034	\$142.068
BANDA DE PODER 64 MM BD06 0056	2	\$75.102	\$150.204
BANDA DE PODER 83 MM BD06 0150	2	\$101.400	\$202.800
SUBTOTAL			\$326.472.273
IVA			\$62.029.732
TOTAL			\$388.502.005
CONDICIONES COMERCIALES :			
Incluyen: armado y transporte			
Precios antes de IVA			
Forma de pago: Anticipado 100%			
Tiempo de Entrega: 30 dias habiles			
Garantía: 1 años en estructura, 1 año en piezas electronicas si aplica y piezas de desgaste 3 meses por defectos de fabricacion			



athletic **body** shop

Nit. 900.111.203-1

Av. Cra 30 # 63 f 53

www.athleticbodyshop.com

Cordialmente,

Marcela Baquero

Gerente General
gerencia@athleticbodyshop.com
Cel: 3182997694



Santiago de Cali – Valle del Cauca, Septiembre 24 de 2026

Señores:

Unidad Central del Valle del Cauca - UCEVA

Asunto: Propuesta Económica para adquisición de Equipos de Gimnasio

Por medio de la presente, **KONEKTO SAS** tiene el agrado de saludar y presentar a ustedes la cotización correspondiente al **suministro de equipos de gimnasio**, destinados al acondicionamiento y fortalecimiento de espacios para la actividad física y el entrenamiento.

Los equipos ofrecidos cuentan con características adecuadas para uso institucional y profesional, orientadas a brindar **seguridad, resistencia, funcionalidad y comodidad** durante el desarrollo de diferentes rutinas de entrenamiento. A continuación, se presenta la descripción de los equipos y sus principales características.

Quedando a su disposición y atentos para sus eventuales consultas, dudas o comentarios.

Cordialmente,



ANGIE NATALIA LIBREROS

Ingeniera de Proyectos

KONEKTO SAS

ingeniero2.proyectos@konekto.co

PROPUESTA ECONOMICA:

	PROPUESTA ECONOMICA EQUIPOS DE GIMNASIO UCEVA
---	--

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	Aspire Treadmill w/ SL	UND	3	\$ 32.384.846	\$ 97.154.538
2	Aspire Elliptical Cross-Trainer w/ SL	UND	1	\$ 24.517.482	\$ 24.517.482
3	Spinning Life Fitness IC5	UND	3	\$ 11.652.029	\$ 34.956.087
4	DOMINADAS ASISTIDO J24 MP04 0875	UND	1	\$ 6.468.824	\$ 6.468.824
5	BANCO MULTIPOSICIÓN - S18 - MP04 0467	UND	1	\$ 1.840.963	\$ 1.840.963
6	PRENSA DE PIERNA 45 FIJA - S18 - MP04 0574	UND	1	\$ 6.931.610	\$ 6.931.610
7	HACK SQUAT - S18 MP04 0459	UND	1	\$ 6.468.824	\$ 6.468.824
8	SUPER SMITH - S18 / MP04 0782	UND	1	\$ 6.468.824	\$ 6.468.824
9	CROSSOVER COMPACTO - S18 / MP04 0578	UND	1	\$ 8.319.969	\$ 8.319.969
10	ELEVACIÓN PÉLVICA - S18 MP04 0430	UND	1	\$ 3.692.108	\$ 3.692.108
11	BANCO PARA PANTORRILLA - S18	UND	1	\$ 1.840.963	\$ 1.840.963
12	BANCO OLÍMPICO PLANO - S18 MP04 0460	UND	1	\$ 2.303.749	\$ 2.303.749
13	BANCO OLÍMPICO INCLINADO MP04 0462	UND	1	\$ 2.766.535	\$ 2.766.535
14	BANCO HIPEREXTENSIÓN - S18 MP04 0463	UND	1	\$ 1.840.963	\$ 1.840.963
15	BANCO PLANO - S18 MP04 0466	UND	1	\$ 915.391	\$ 915.391
16	RACK PARA PESA RUSA RK06 0101	UND	3	\$ 740.365	\$ 2.221.095
17	RACK PARA BARRAS SELLADAS PREMIUM - 8 BARRAS RK06 0118	UND	2	\$ 925.480	\$ 1.850.960
18	RACK PARA MANCUERNAS 15 PARES RK06 0085	UND	1	\$ 2.488.863	\$ 2.488.863
19	RACK PARA MANCUERNAS 6 PARES PIRAMIDAL RK06 0046	UND	1	\$ 333.963	\$ 333.963
20	DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 2.5 KG D106 0234	UND	10	\$ 55.442	\$ 554.420
21	DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 5KG	UND	10	\$ 92.465	\$ 924.650
22	DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 10 KG	UND	10	\$ 157.254	\$ 1.572.540
22	DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 10 KG	UND	10	\$ 157.254	\$ 1.572.540
23	DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 15 KG	UND	10	\$ 231.300	\$ 2.313.000
24	DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 20 KG	UND	10	\$ 314.601	\$ 3.146.010
25	DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 25 KG	UND	10	\$ 397.904	\$ 3.979.040
26	BARRA OLÍMPICA CROMADA 20 KG BA06 0054	UND	8	\$ 703.342	\$ 5.626.736
27	BARRA Z EVO BA06 0055	UND	2	\$ 268.324	\$ 536.648
28	BARRA OLÍMPICA 15 KILOS	UND	8	\$ 536.740	\$ 4.293.920
29	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 5 Kg	UND	6	\$ 33.135	\$ 198.810
30	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 7.5 Kg	UND	4	\$ 46.186	\$ 184.744
31	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 10 Kg	UND	4	\$ 66.549	\$ 266.196
32	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 12.5 Kg	UND	4	\$ 148.000	\$ 592.000
33	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 15 Kg	UND	4	\$ 101.720	\$ 406.880
34	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 17.5 Kg	UND	4	\$ 203.534	\$ 814.136
35	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 20 Kg	UND	4	\$ 240.556	\$ 962.224
36	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 22.5 Kg	UND	4	\$ 268.324	\$ 1.073.296
37	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 25 Kg	UND	4	\$ 296.090	\$ 1.184.360
38	MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 30 Kg	UND	4	\$ 333.114	\$ 1.332.456
39	COLCHONETA INSTITUCIONAL CASATA 3CM CO06 0041	UND	40	\$ 101.720	\$ 4.068.800
40	AEROBIC STEP PRO / SP06 0019	UND	25	\$ 333.114	\$ 8.327.850
41	BOSU INESTABLE NEGRO BL06 0160	UND	5	\$ 231.300	\$ 1.156.500
42	ESCALERA DE AGILIDAD 8 MTS VR06 0479	UND	6	\$ 64.697	\$ 388.182
43	POWER BAG 10KG SA06 0028	UND	2	\$ 175.766	\$ 351.532
44	POWER BAG 20 KG SA06 0030	UND	2	\$ 222.045	\$ 444.090
45	POWER BAG 15 KG SA06 0029	UND	2	\$ 194.277	\$ 388.554
46	CUERDA DE BATIDA CUBIERTA Largo 10 m x 40 mm LZ06 0059	UND	3	\$ 360.881	\$ 1.082.643
47	RUEDA ABDOMINAL NEGRA RU06 0012	UND	10	\$ 34.154	\$ 341.540
48	COLLARIN DE SEGURIDAD PLÁSTICO VR06 0157	UND	15	\$ 41.558	\$ 623.370
49	ROLLO PARA MASAJE CON TEXTURA RU06 0038	UND	8	\$ 32.303	\$ 258.424

50	PESA RUSA ENCAUCHETADA 4kg PE06 0104	UND	2	\$ 83.209	\$ 166.418
51	PESA RUSA ENCAUCHETADA 6kg PE06 0105	UND	2	\$ 120.232	\$ 240.464
52	PESA RUSA ENCAUCHETADA 8kg PE06 0107	UND	2	\$ 166.511	\$ 333.022
53	PESA RUSA ENCAUCHETADA 10 kg. PE06 0106	UND	2	\$ 212.789	\$ 425.578
54	PESA RUSA ENCAUCHETADA 12 kg PE06 0108	UND	2	\$ 249.812	\$ 499.624
55	PESA RUSA ENCAUCHETADA 14 kg PE06 0138	UND	2	\$ 277.578	\$ 555.156
56	PESA RUSA ENCAUCHETADA 16 kg PE06 0139	UND	2	\$ 323.858	\$ 647.716
57	PESA RUSA ENCAUCHETADA 20 kg PE06 0140	UND	2	\$ 416.415	\$ 832.830
58	MED BALL COLOR 14 LB - AMARILLO	UND	5	\$ 185.023	\$ 925.115
59	MED BALL COLOR 20 LB - VERDE	UND	5	\$ 194.277	\$ 971.385
60	LAZO DE VELOCIDAD LZ06 0023	UND	20	\$ 27.675	\$ 553.500
61	BARRA OLÍMPICA HEXAGONAL 20 KG BA06 0099	UND	2	\$ 601.529	\$ 1.203.058
62	TRAMPOLÍN EVO PESO MÁXIMO USUARIO 100 KG SP06 0021	UND	8	\$ 333.114	\$ 2.664.912
63	BALDOSA EVO ESTÁNDAR CUADRICULADA 1 CM	UND	80	\$ 73.954	\$ 5.916.320
64	Piso Tatami Profesional 2,5 cm Metro cuadrado	UND	144	\$ 143.076	\$ 20.602.944
65	Adaptación Tobillo VR06 0411	UND	2	\$ 32.303	\$ 64.606
66	Adaptación Agarre Mano en V VR06 0168	UND	2	\$ 92.465	\$ 184.930
67	Adaptación agarre Cerrada EVO VR06 0160	UND	2	\$ 51.739	\$ 103.478
68	Adaptación polea 90 VR06 0163	UND	2	\$ 136.892	\$ 273.784
69	Adaptación lazo Triceps VR06 0167	UND	2	\$ 41.558	\$ 83.116
70	Adaptación Triceps con Tope VR06 0161	UND	2	\$ 75.804	\$ 151.608
71	Barra Adaptación Espalda EVO VR06 0164	UND	2	\$ 166.511	\$ 333.022
72	Protector para Barra EVO VR06 0171	UND	4	\$ 36.930	\$ 147.720
73	Barra Adaptación Recta EVO VR06 0165	UND	2	\$ 75.804	\$ 151.608
74	Adaptación Curva para Espalda VR06 0170	UND	2	\$ 112.827	\$ 225.654
75	MULTI RACK PARA ACCESORIOS	UND	1	\$ 2.859.925	\$ 2.859.925
76	BANDA DE PODER 13 mm BD06 0052	UND	2	\$ 18.419	\$ 36.838
77	BANDA DE PODER 22 mm BD06 0053	UND	2	\$ 27.675	\$ 55.350
78	BANDA DE PODER 32 mm BD06 0054	UND	2	\$ 42.484	\$ 84.968
79	BANDA DE PODER 44 mm BD06 0157	UND	2	\$ 64.697	\$ 129.394
80	BANDA DE PODER 64 mm BD06 0056	UND	2	\$ 68.400	\$ 136.800
81	BANDA DE PODER 83 mm BD06 0150	UND	2	\$ 92.465	\$ 184.930
				SUBTOTAL	\$ 302.521.035
				IVA (19%)	\$ 57.478.997
				TOTAL IVA INCLUID	\$ 360.000.032

TIEMPO DE ENTREGA: SEGÚN CONTRATO

VALIDEZ DE LA OFERTA: 90 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA.

FORMA DE PAGO: DE CONTADOMONEDA: PESOS COLOMBIANOS

GARANTÍAS: LAS DEL FABRICANTE



LifeFitness



**EVOLUTION
IS OUR LEGACY**

EVOLUTION IS OUR LEGACY

24 de septiembre de 2026

Señora,
UCEVA
Bogotá

Con más de 33 años de trayectoria en el mercado del fitness en Colombia, tanto en espacios indoor como outdoor, **Evolution Fitness** se ha consolidado como la empresa con mayor experiencia en Fitness, Wellness y Parques & Pisos.

Nuestra historia es una evolución constante, guiada por la innovación, la mejora continua y el compromiso con la más alta calidad en productos y servicios. Gracias a este enfoque, hemos sido elegidos por **Life Fitness**, líder mundial en equipos de entrenamiento, como su representante oficial en Colombia. Esta alianza refleja la confianza depositada en nuestro respaldo, servicio y capacidad de posicionamiento de marca.

En Evolution Fitness no solo ofrecemos productos de clase mundial, sino que buscamos construir relaciones a largo plazo con nuestros clientes. Cada adquisición es el inicio de un acompañamiento permanente, con el respaldo de una empresa sólida, comprometida y enfocada en brindar soluciones integrales que transformen el bienestar de las personas.

.....
Alexandra Sanchez
Brand Manager Evolution
3012637228



TROTADORA ASPIRE

LifeFitness

Un diseño moderno y optimizado que ofrece confiabilidad y eficiencia operativa excepcional.

Incluye la **consola SL** simple, que permite a cualquier usuario comenzar un entrenamiento de manera rápida y sencilla.

El sistema de amortiguación **FlexDeck** reduce el impacto en las articulaciones tanto para los usuarios que corren como para los que caminan.

Los toques bien pensados como una bandeja auxiliar grande y el manubrio cruzado optimizado suman mucho espacio para correr a la experiencia del usuario.



CONSOLA SL



Conoce más

https://drive.google.com/file/d/11GYZHBgUqzN2xPnEWD-SsgHfiO4e7VD7/view?usp=share_link

Life Fitness continúa evolucionando con consolas LED que no son un simple producto. Se ha incorporado avances en la interacción del usuario, como la conexión Bluetooth® y la compatibilidad con Apple Watch®, todo integrado en la plataforma LED adecuada para ellos.

Pantalla LED grande

17 a 22 rutinas de ejercicios (dependiendo del tipo de base)

Conexión Bluetooth® a correas de frecuencia cardíaca, auriculares y dispositivos móviles

Compatibilidad con Wi-Fi, ANT+ y NFC

Se conecta a Apple Watch®

MOTOR	AC 4 hp (pico de 8,0 hp)
VELOCIDAD	0,5 - 12 mph (0,8 - 20 km/h) en incrementos de 0,1
INCLINACIÓN	15%
PLATAFORMA	DX3™
BANDA	Poliéster Seigling Multi-Ply
ANCHO BANDA	55,88 cm
LARGO BANDA	152,4 cm
ALTURA PELDAÑO	25,4 cm
PASAMANOS	50,8 cm
RODILLOS	9 centímetros de diámetro, coronado con precisión, parte delantera y parte trasera
FRECUENCIA CARDÍACA DE CONTACTO	SÍ
TELEMETRÍA	SÍ
PESO MÁXIMO DE USUARIO	400 lb (181,44 kg)
LARGO/ANCHO/ALTO	212cm / 92cm / 147cm

ELÍPTICA **ASPIRE** *LifeFitness*

La elíptica **Aspire** está construida con biomecánica avanzada y enfocada en la durabilidad que caracteriza a Life Fitness.

Aspire Cardio combina diseño atractivo con funcionalidad intuitiva. La apariencia moderna y las opciones de dos colores mejoran la estética de cualquier centro de entrenamiento y hacen que los ejercicios de cardio sean atractivos tanto para novatos como para usuarios experimentados.

Gran parte de la elíptica **Aspire** viene previamente ensamblada para ofrecer una instalación rápida y sencilla.



CONSOLA **SL**



Conoce más

https://drive.google.com/file/d/11GYZHBgUqzN2xPnEWD-SsgHfIO4e7VD7/view?usp=share_link

Life Fitness continúa evolucionando con consolas LED que no son un simple producto. Se ha incorporado avances en la interacción del usuario, como la conexión Bluetooth® y la compatibilidad con Apple Watch®, todo integrado en la plataforma LED adecuada para ellos.

Pantalla LED grande

17 a 22 rutinas de ejercicios (dependiendo del tipo de base)

Conexión Bluetooth® a correas de frecuencia cardíaca, auriculares y dispositivos móviles

Compatibilidad con Wi-Fi, ANT+ y NFC

Se conecta a Apple Watch®

AUTOGENERADO	SÍ
RESISTENCIA	25 NIVELES
SISTEMA DE RESISTENCIA	GENERADOR
ALTURA DE PEDALEO	24 CM
ZANCADA	46 CM
PEDAL	Pedales extragrandes de (38,1 cm)
MANILLARES	Manubrios centrales de apoyo fijos y manubrios móviles.
FRECUENCIA CARDÍACA DE CONTACTO	SÍ
TELEMETRÍA	SÍ
PESO MÁXIMO DE USUARIO	400 lb (181,44 kg)
LARGO/ANCHO/ALTO	217cm / 75cm / 163cm

MÁQUINA BICICLETA IC5


ICG®


Se combinan la sincronización Bluetooth, la transmisión de datos ANT+, la resistencia magnética avanzada y la pantalla LCD intuitiva para brindar una experiencia de entrenamiento a los usuarios sumamente atractiva que incluye intercambio de datos entre los dispositivos y la guía de intensidad **Coach By Color**.



PEDALES	Dual-sided SPD con calapié
MANILLAR	PVC blando ergoformado, de múltiples posiciones, con ajustes verticales y horizontales.
ASIENTO	Sillín deportivo acolchado unisex con ajustes verticales y horizontales.
SOPORTE DE ACCESORIOS	Doble, integrado en el manillar
SISTEMA DE ACCIONAMIENTO	Poly-V Belt
SISTEMA DE RESISTENCIA	Magnético vía 300° dial
VOLANTE	Delantero fabricado en aluminio.
FRECUENCIA CARDIACA	Bluetooth / Ant+ (banda)
PESO MÁXIMO DE USUARIO	330lbs (150kg)
LARGO/ANCHO/ALTO	132cm / 52cm / 120cm



SOPORTE

DOMINADAS ASISTIDO

Profesional

MP04 0875

MARCA	EVOLUTIONPRO⁺
PESO DEL EQUIPO	208 kg
DIMENSIONES	La 127 x An 136 x Al 243 cm
PILA DE PESO	100 kg

SERIE J24

- Estructura en acero de alta resistencia.
- Pintura electrostática muy resistente a la abrasión.
- Cojinería: espuma indeformable y cubierta con cuero sintético.
- Agarres reforzados y antideslizantes.
- Ajuste rápido de la talla del usuario.
- Biomecánica eficiente, permite líneas de trayectoria motriz muy naturales.
- Diseño ergonómico que permiten una postura fisiológicamente correcta en la ejecución del movimiento.



BANCO MULTIPOSICIÓN

SUPER BENCH

Profesional
MP04 0467

MARCA

EVOLUTIONPRO

PESO DEL EQUIPO

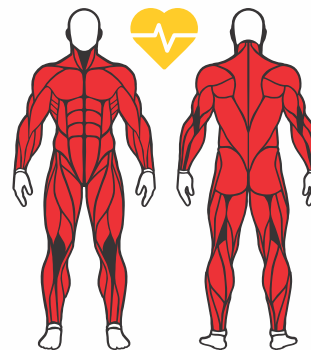
90.3 lb / 41 kg

DIMENSIONES

La 162 x An 76 x Al 81 cm

S18

MÚSCULOS TRABAJADOS



- Estructura en acero de alta resistencia calibre 3.5 mm
- Banco con ajuste de asiento y respaldo
- Ruedas para movilidad regulables en varios ángulos
- Cojinería y apoyos en poliuretano inyectado de alta densidad, resistente y confortable
- Espaldar ajustable para diversos ejercicios
- Reposapiés antideslizante
- Pintura en polvo epoxi electrostática de alta resistencia a la abrasión



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

EVOLUTION

PRENSA

DE PIERNA 45 FIJA

Profesional

MP04 0574

MARCA

EVOLUTIONPRO

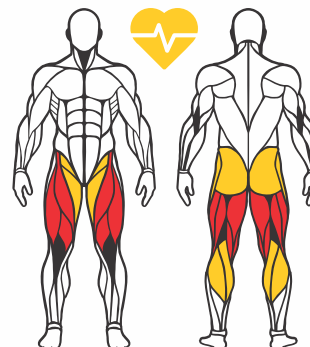
PESO DEL EQUIPO

531.3 lb / 241 kg

DIMENSIONES

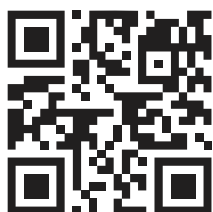
La 217 x An 161 x Al 126 cm

MÚSCULOS TRABAJADOS



S18

- El ángulo de 45 grados y las dos posiciones iniciales simulan un movimiento óptimo de presión de las piernas, pero sin presión en la columna
- El diseño del asiento optimizado ergonómicamente proporciona un posicionamiento y apoyo precisos del cuerpo
- Los cuatro cuernos de peso en el reposapiés permiten a los usuarios cargar fácilmente los discos de peso
- Cuenta con rodamientos lineales comerciales de alta resistencia para un movimiento suave y duradero
- Agarres ergonómicos antideslizantes
- La plataforma para los pies es antideslizante
- Estructura metálica de alta resistencia
- Pintura electrostática muy resistente a la abrasión



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



HACK SQUAT

HACK SQUAT

Profesional
MP04 0459

MARCA

EVOLUTIONPRO

PESO DEL EQUIPO

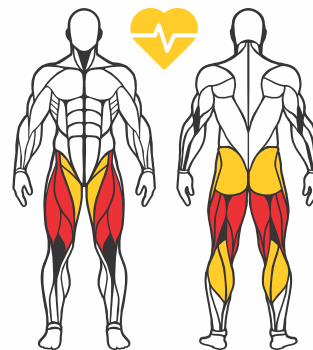
399 lb / 181 kg

DIMENSIONES

La 204 x An 163 x Al 122 cm

S18

MÚSCULOS TRABAJADOS



- Estructura metálica de alta resistencia
- El diseño del asiento espaldar ergonómico proporciona un posicionamiento y apoyo precisos del cuerpo
- Cojinería y apoyos en poliuretano inyectado de alta densidad, resistente y confortable
- Agarres ergonómicos antideslizantes
- La plataforma para los pies es antideslizante
- 4 soportes para discos olímpicos
- (Discos no incluidos)
- El diseño de ángulo especial también elimina la carga del hombro y la presión espinal de las sentadillas en el suelo tradicionales, estabiliza el centro de gravedad del usuario en el plano inclinado y asegura la transmisión directa de la fuerza.
- Pintura electrostática muy resistente a la abrasión



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

EVOLUTION

SUPER SMITH

Profesional

MP04 0576

MARCA

EVOLUTIONPRO

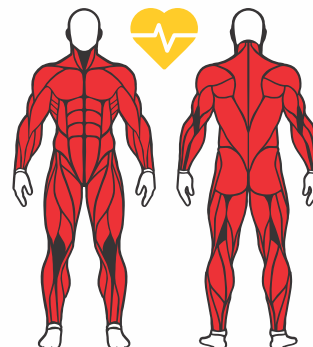
PESO DEL EQUIPO

218 kg

DIMENSIONES

La 109cm * An 218cm * Al 232 cm

MÚSCULOS TRABAJADOS



S18

- Peso inicial bajo
- Estabilidad para principiantes
- Opción de agregar un banco ajustable para deportistas experimentados
- El diseño abierto de la Smith Machine proporciona una sensación de pesas libres y ofrece un amplio espacio de ejercicio y un campo de visión mejorado, brindando una experiencia de entrenamiento más libre y satisfactoria.
- Los ocho cuernos de almacenamiento de peso ofrecen un amplio espacio para placas de peso, brindando diversas opciones para los programas de entrenamiento de los usuarios.



@EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



EVOLUTION

CROSSOVER SUPER COMPACTO

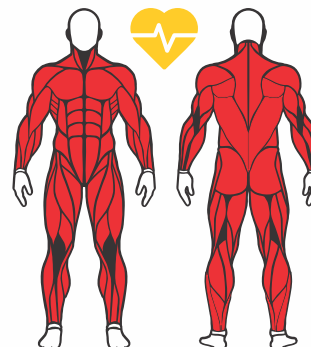
COMPACT FUNCTIONAL TRAINER

Profesional

MP04 0458

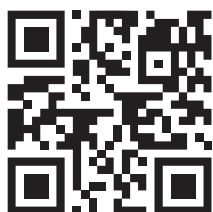
MARCA	EVOLUTIONPRO
PESO DEL EQUIPO	621.7 lb / 282 kg
DIMENSIONES	La 134.1 x An 103.7 x Al 198.7 cm
PILA DE PESO	176.3 lb - 80 kg x 2

MÚSCULOS TRABAJADOS



S18

- Estructura en acero de alta resistencia
- Diseñado para proporcionar entrenamientos casi ilimitados en un espacio limitado
- 15 posiciones de cable seleccionables lo cual permite a los usuarios realizar una variedad de ejercicios
- Poleas en nailon de alto tráfico, escualizables en diferentes posiciones
- Soporte para dominadas
- Pintura electrostática resistente a la abrasión



ELEVACIÓN PÉLVICA

HIP THRUST

Profesional

MP04 0430

MARCA

EVOLUTIONPRO

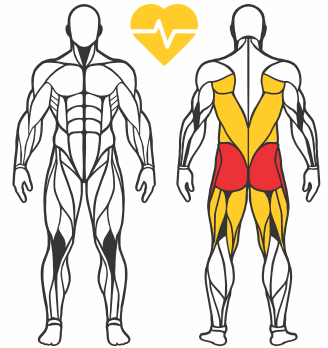
PESO DEL EQUIPO

238 lb / 108 kg

DIMENSIONES

La 181 x An 124 x Al 124 cm

MÚSCULOS TRABAJADOS



S18

- Estructura en acero de alta resistencia totalmente reforzada
- Permite realizar el ejercicio de manera segura y cómoda; la mayor parte del esfuerzo se concentra en el glúteo menor, medio y mayor
- Posee soportes para carga de discos
- Soporte de rodillos regulable en altura y ángulo para mayor comodidad en ingreso
- Base para apoyo de pies antideslizante
- Montado con rodamientos blindados
- Cojinería cómoda, resistente e indeformable
- Pintura electrostática resistente a la abrasión



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



EVOLUTION

BANCO PARA PANTORRILLA

SEATED CALF

Profesional

MP04 0405

MARCA

EVOLUTIONPRO

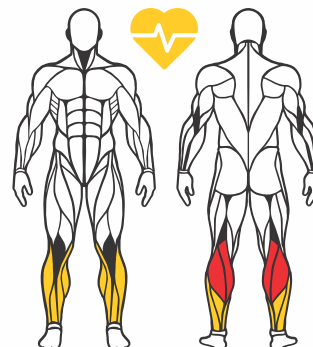
PESO DEL EQUIPO

125.6 lb / 57 kg

DIMENSIONES

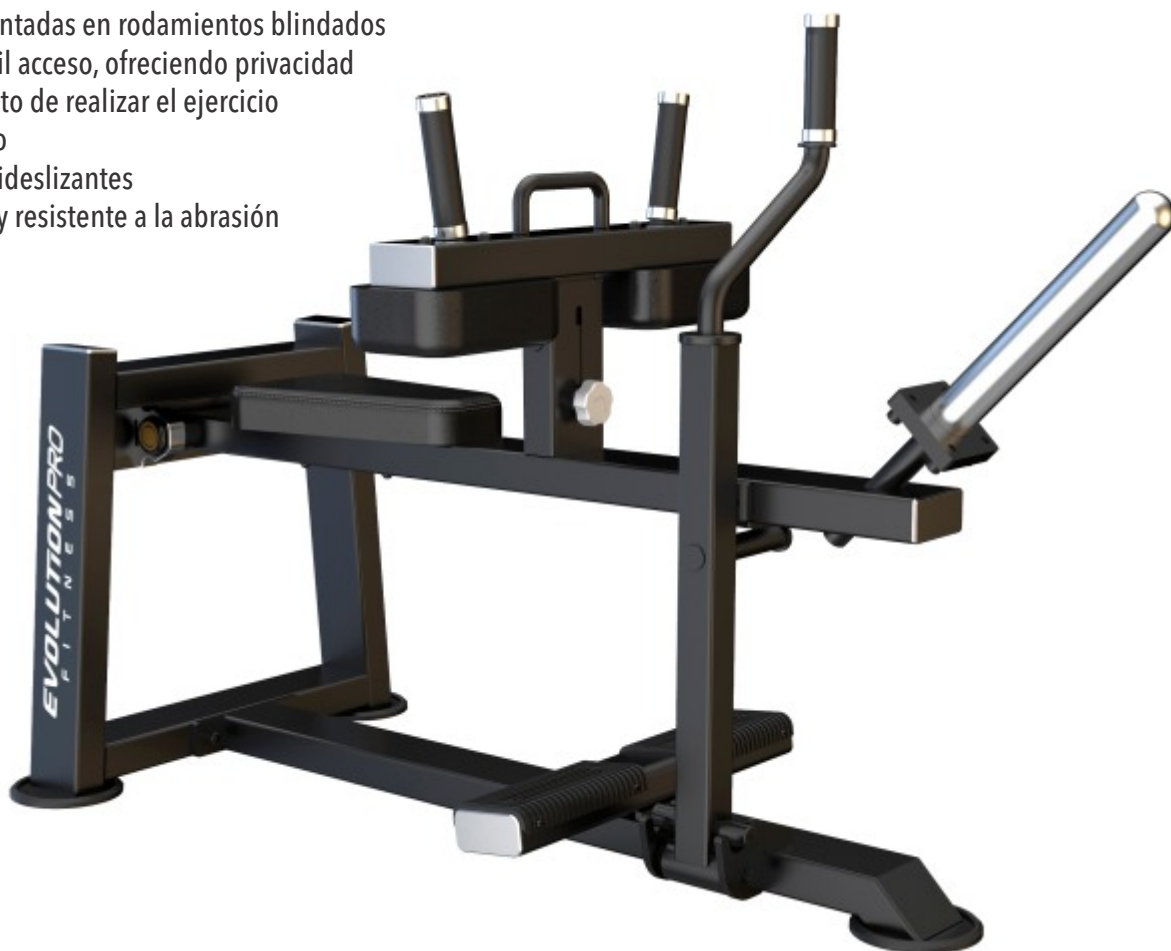
La 150 x An 71 x Al 99 cm

MÚSCULOS TRABAJADOS



S18

- Estructura en acero de alta resistencia calibre 3 mm
- Poleas en nylon con rodamiento de alto tráfico
- Cable alma de acero de 5.8 mm
- Bujes inyectados de alta resistencia
- Carenaje protector de placas
- Sistemas de palancas montadas en rodamientos blindados
- Su diseño permite un fácil acceso, ofreciendo privacidad para el usuario al momento de realizar el ejercicio
- Trabajo externo del muslo
- Agarres ergonómicos antideslizantes
- Pintura electrostática muy resistente a la abrasión



@EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



EVOLUTION

BANCO OLÍMPICO PLANO

OLYMPIC FLAT BENCH

Profesional
MP04 0460

MARCA

EVOLUTIONPRO

PESO DEL EQUIPO

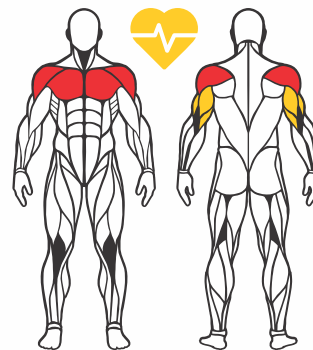
145.5 lb / 66 kg

DIMENSIONES

La 173 x An 178 x Al 122 cm

S18

MÚSCULOS TRABAJADOS



- Estructura en acero de alta resistencia calibre 3.5 mm
- Cojinería y apoyos en poliuretano inyectado de alta densidad (12 cm) resistente y comfortable
- Bases y agarres reforzados
- Asiento ajustable para comodidad del usuario
- Soporte para discos olímpicos (no incluidos)
- Pintura electrostática de alta resistencia a la abrasión



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

EVOLUTION

BANCO OLÍMPICO INCLINADO

OLYMPIC INCLINE BENCH

Profesional

MP04 0462

MARCA

EVOLUTIONPRO

PESO DEL EQUIPO

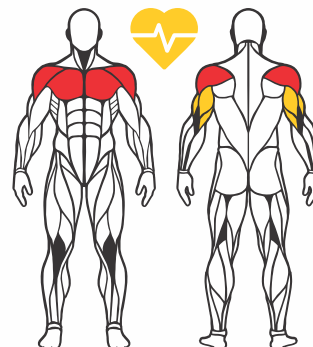
192 lb / 87 kg

DIMENSIONES

La 201 x An 178 x Al 140 cm

S18

MÚSCULOS TRABAJADOS



- Estructura en acero de alta resistencia calibre 3.5 mm
- Banco inclinado con cuatro ganchos para barra y cuatro cuernos de peso
- Cojinería y apoyos en poliuretano inyectado de alta densidad (12 cm) resistente y confortable
- Bases y agarres reforzados
- Asiento ajustable para comodidad del usuario
- Soporte para discos olímpicos (no incluidos)
- Pintura electrostática de alta resistencia a la abrasión



@EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



EVOLUTION

BANCO HIPEREXTENSIÓN

BACK EXTENSION

Profesional

MP04 0463

MARCA

EVOLUTIONPRO

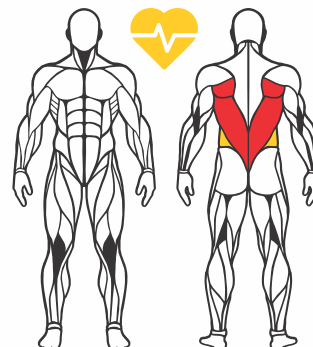
PESO DEL EQUIPO

141 lb / 64 kg

DIMENSIONES

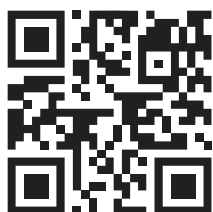
La 122 x An 86 x Al 96 cm

MÚSCULOS TRABAJADOS



S18

- Estructura en acero de alta resistencia
- El tubo grande destaca la sensación de poder de impacto
- Permite a los usuarios sentir la ingeniería muscular
- La calidad estable, la apariencia de moda y el rendimiento fiable crean una experiencia suficiente y cómoda para los usuarios
- La combinación del diseño especial de seguridad y el principio de ingeniería humana, garantizan una alta seguridad y satisfacen plenamente la demanda del usuario de desarrollar el potencial de entrenamiento
- Cojinería cómoda, resistente e indeformable
- Agarres ergonómicos antideslizantes
- Mantiene la estabilidad y la comodidad del borde inferior durante todo el ejercicio
- Pintura electrostática muy resistente a la abrasión



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

EVOLUTION

BANCO PLANO

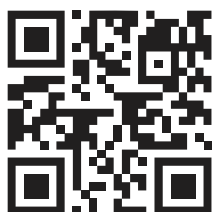
FLAT BENCH

Profesional
MP04 0466

MARCA	EVOLUTIONPRO
PESO DEL EQUIPO	57.3 lb / 26 kg
DIMENSIONES	La 135 x An 76 x Al 43 cm

S18

- Estructura: acero de alta resistencia calibre 3.5 mm
- Banco plano simple con altura ideal para varios ejercicios de carga
- Cojinería y apoyos en poliuretano inyectado de alta densidad, resistente y confortable
- Pintura en polvo epoxi electrostática de alta resistencia a la abrasión



  @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

 **EVOLUTION**

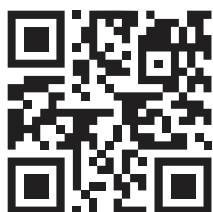


RACK DE PESA RUSA

Accesorios

Dimensiones	La 150 x An 50 x Al 70 cm.
Peso máx soportado	350 kg

- Fabricado en acero de alta resistencia.
- Almacena hasta 14 mancuernas rusas encauchetadas.
- Protector de base fabricado en goma.
- Pintura electrostática.



RACK PARA BARRA SELLADA

5 PARES

Accesorios

RK06 0086

Dimensiones	La 88 x An 78.5 x Al 112.5 cm
Almacena	10 barras de diferente peso

- Fabricado en acero de alta resistencia.
- Pintura electrostática.
- Estructura en forma de A para dar mayor estabilidad.
- Bases antideslizantes

USO PROFESIONAL



**POSEE 20 SOPORTES CROMADOS
DE ALTA RESISTENCIA**



RACK PARA MANCUERNAS 15 PARES

PLU: RK06 0085

LINEA: ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS

- Estructura metálica de alta resistencia y soldadura reforzada
- Recubierta con pintura electrostática para reducir la abrasión
- Sólidas bases antideslizantes
- 2 niveles para dar orden y seguridad a sus mancuernas
- 30 puestos para mancuernas
- Mancuernas no incluidas

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LA X AN X AL M)

3.15 x 0.53 x 0.80



RACK DE MANCUERNAS 6 PARES

PLU: RK06 0046

LINEA: Residencial

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad para 6 pares (no incluidas).
- Ideal para mancuernas hexagonales y encauchetadas.
- Cada espacio del soporte de mancuerna está cubierto en caucho antideslizante.
- Acero de alta resistencia.
- Uso institucional y profesional.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (PROF X AN X AL CM)

40 x 48 x 98

PESO



DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM

LINEA: ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS

- Disco metálico recubierto en caucho de alta resistencia para soportar el trabajo pesado
- Diseño circular y compacto con 2 asas de agarre ergonómico
- Posee un anillo central de acero con el diámetro perfecto para barra olímpica

ESPECIFICACIONES**DIMENSIONES (LA X AN X AL CM)**

5.5 lb / 2.5 kg	D106 0234
11 lb / 5 kg	D106 0235
22 lb / 10 kg	D106 0236
33 lb / 15 kg	D106 0237
44 lb / 20 kg	D106 0238
55 lb / 25kg	D106 0239



BARRA OLÍMPICA EVOLUTION

PLU:
LINEA: ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS

- Barra olímpica importada.
- Cuenta con rodamientos sellados.
- Doble guía para agarre y posición.
- Barra de acero sólido, pulido y cromado.
- Superficie óptima para un buen agarre sin lastimar la palma de la mano.
- Cabezotes para discos olímpicos de 52 mm montados en 5 rodamientos blindados lineales.
- Agarres antideslizantes.
- Resistencia de levantamiento de peso: 700 lb / 317 kg.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LARGO / DIÁMETRO)

220 mt / 52 mm

PESO

44 lb / 20 kg



BARRA Z EVO

PLU: BA06 0055

LINEA: Light Commercial / Profesional

CARACTERÍSTICAS

- Barra curva corta con cabezotes para discos olímpicos de 52 mm.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LARGO)

135 cm

PESO



BARRA OLÍMPICA CROMADA DAMA 15 KG

PLU: BA06 0122-1
LINEA: ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS

- Barra recta cromada fabricada en acero de alta resistencia
- Recubrimiento cromado
- Eje de zinc negro con textura labrada sobre el metal para un agarre antideslizante
- Diámetro del mango: 25 mm
- 8 rodamientos internos.
- Soporta: 453.5 kg / 1000 lb



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LONGITUD)

2.01 metros

PESO

33 lb / 15 kg

UNIKE



MANCUERNA HEXAGONAL

LINEA: Residencial / Light Commercial

CARACTERÍSTICAS

- Recubierta en caucho de alto tráfico para los más altos niveles de entrenamiento.
- Material hierro fundido.
- Eje: Acerado cubierto en cromo y tallado antideslizante.
- Diseño: hexagonal para evitar rodamientos accidentales.



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

PESO	PLU
2.5 lb	MA06 0133
5 lb	MA06 0134
7.5 lb	MA06 0265
10 lb	MA06 0135
12.5 lb	MA06 0263
15 lb	MA06 0136
17 lb	MA06 0264
20 lb	MA06 0137
22.5 lb	MA06 0217
25 lb	MA06 0138
30 lb	MA06 0169
35 lb	MA06 0170
40 lb	MA06 0171
45 lb	MA06 0172
50 lb	MA06 0173
55 lb	MA06 0218
80 lb	MA06 0174
100 lb	MA06 0176
120 lb	MA06 0177



WEIDER

COLCHONETA INSTITUCIONAL

Accesorios

C006 0041

MARCA

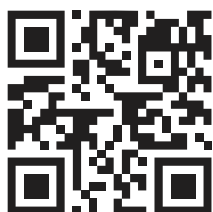
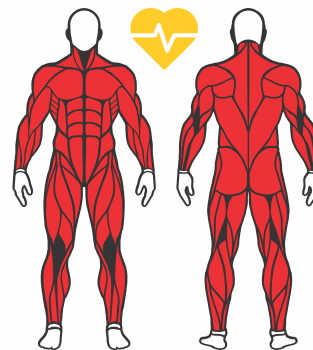
EVOLUTION

DIMENSIONES

La 100 x An 50 x Grosor 3 cm

- Material: cordobán impermeable
- Cómoda, practica, funcional y fácil de transportar
- Relleno: cassata indeformable
- Ideal para trabajos en el piso

MÚSCULOS TRABAJADOS



 @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

 **EVOLUTION**

AEROBIC STEP PRO

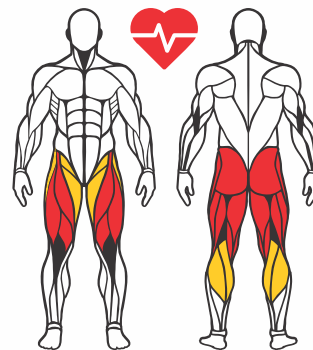
Accesorios
SP06 0019

MARCA

EVOLUTION

- Superficie antideslizante para un paso seguro
- Opción de variar la altura para la intensidad del entrenamiento
- Diseñado con materiales de alta calidad para una mayor duración

MÚSCULOS TRABAJADOS



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

EVOLUTION

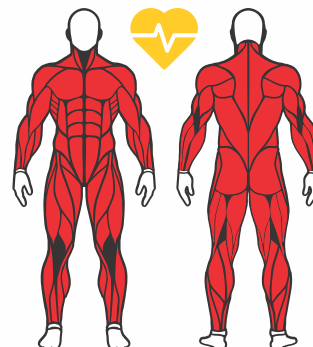
BOSÚ INESTABLE

Accesorios

BL06 0073

MARCA	EVOLUTION
PESO DEL PRODUCTO	7 kg
DIMENSIONES	ø 50 cm x Al 24 cm
PESO MÁX. USUARIO	120 kg

MÚSCULOS TRABAJADOS



- Bandas de estiramiento para activación de músculos superiores
- Trabajo de propiocepción muscular
- Tonificador muscular
- Activación de músculos estabilizadores



 @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



ESCALERA DE AGILIDAD

PLU: VR06 0151

LINEA: INSTITUCIONAL / PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS

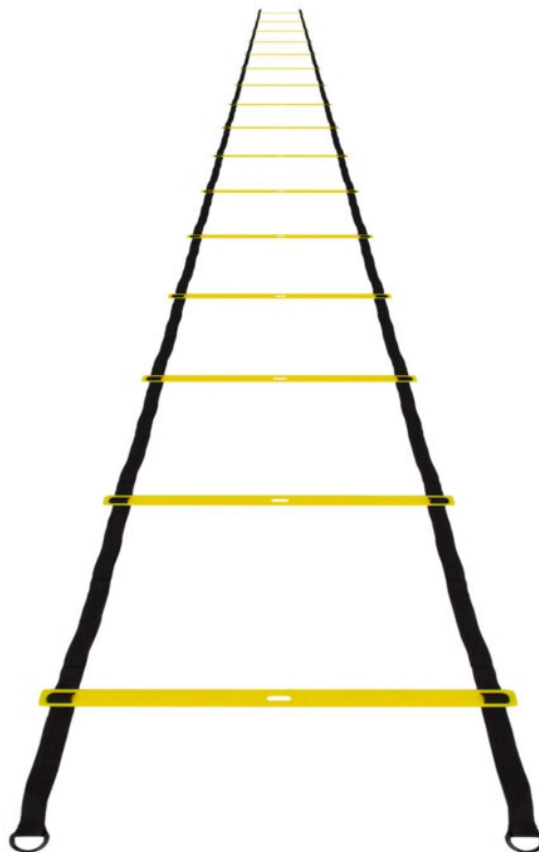
- Fabricada en riata y 16 peldaños de plástico resistentes
- Posee 8 metros de longitud
- Fácil de llevar y de instalar, resistente a la humedad.
- Para uso interior y exterior.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LONGITUD)

8 mt

PESO



POWER BAG

LINEA: Light Commercial / Profesional

CARACTERÍSTICAS

- Tiras finas que permiten que el peso se distribuya de manera uniforme sin desequilibrar al usuario al momento de realizar movimientos.
- Costuras dobles que minimizan el desgaste del saco.
- Accesorio ideal para trabajo funcional y muscular.
- Saco fabricado en lona y cuero sintético con peso relleno en hierro colado.
- Diseñado para uso sobre la parte alta de la espalda.
- Agarres en riata de alto tráfico.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

COLOR	PESO	PLU
Morado	11 lb / 5 kg	SA06 0027
Azul	22 lb / 10 kg	SA06 0028
Amarillo	33 lb / 15 kg	SA06 0029
Rojo	44 lb / 20 kg	SA06 0030
Naranja	55 lb / 25 kg	SA06 0031



CUERDA DE BATIDA RECUBIERTA

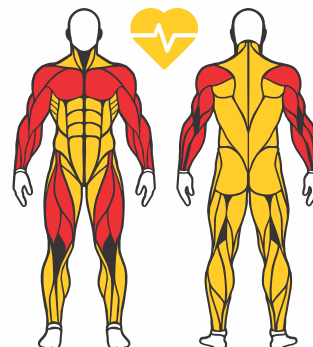
Accesorios

MARCA

EVOLUTION

- Fabricada en fique con protección de nylon de alta resistencia
- Mangos con agarre encauchetado.

MÚSCULOS TRABAJADOS



DIMENSIONES

Largo 10 m x Ø 30 mm
Largo 12 m x Ø 40 mm

PLU

LZ06 0060
LZ06 0059



 @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



Rueda entrenamiento



Rueda plástica con recubrimiento en caucho.
Tonifica abdominales, brazos, hombros, espalda y activa los músculos del tronco.

COLLARÍN DE SEGURIDAD PLÁSTICO EVO

PLU: VR06 0157

LINEA: Light Commercial / Profesional

CARACTERÍSTICAS

- Los collarines Evolution Fitness con bloqueo de giro Pro Lock sujetan con fuerza los discos en la barra y son rápidos y fáciles de usar.
- Adaptados para usar con barras olímpicas (52 mm).
- Los collarines se venden por par.
- Disponibles en color negro.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LA X AN X AL)

PESO



RODILLO MASAJEADOR

Accesorios
RU06 0038

UNIKE

- Rodillo de masaje grabado profundo fabricado en espuma de alta densidad
- Material cómodo y resistente a grandes cargas, indeformable a los golpes



PESA RUSA ENCAUCHETADA

LINEA: Residencial / Light Commercial

CARACTERÍSTICAS

- Material: hierro fundido.
- Recubrimiento con pintura electrostática anticorrosiva.
- Asa sólida antideslizante.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

PESO	PLU
8.8 lb / 4 kg	PE06 0107
13.2 lb / 6 kg	PE06 0105
22 lb / 10 kg	PE06 0106
26.4 lb / 12 kg	PE06 0108
30.8 lb / 14 kg	PE06 0135
44 lb / 20 kg	PE06 0136



BALÓN MEDICINAL

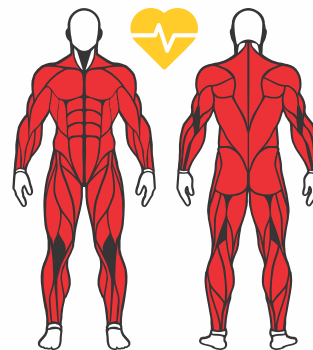
Accesorios

MARCA

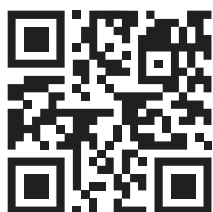
EVOLUTION

- Balón elaborado en cuero de alto tráfico con doble costura.
- Espuma con memoria de alta densidad para no perder su forma ovalada con los choques del piso y pared.
- Diseño texturizado para un excelente agarre.
- Impermeable para uso en exteriores e interiores.

MÚSCULOS TRABAJADOS



●	BL06 0085	5 kg
●	BL06 0088	7 kg
●	BL06 0086	10 kg
●	BL06 0087	15 kg



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



LAZO DE VELOCIDAD

Accesorios

LZ06 0023

MARCA

LARGO

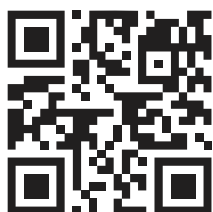
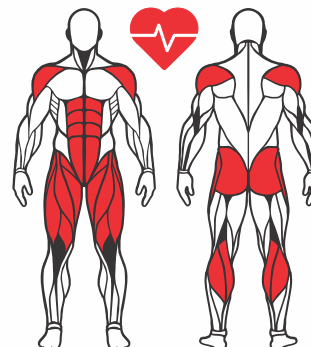
EVOLUTION

Completo: 330 cm

Solo la cuerda: 274 cm

- Cuerda en caucho ajustable.
- Cuerda en guaya cubierta en vinilo de alta resistencia.
- Posee mangos en plástico y espuma de alta densidad.
- Rodamientos de balineras: suave y rápida rotación.

MÚSCULOS TRABAJADOS



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

EVOLUTION

BARRA OLÍMPICA HEXAGONAL EVO

PLU: BA06 0099

LINEA: INSTITUCIONAL / PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS

- Barra hexagonal olímpica con agarre antideslizante, hecha de acero sólido cromado.



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LA X AN X AL)

PESO



MINI TRAMPOLÍN EVO

PLU: SP06 0021

LINEA: Residencial / Light Commercial

CARACTERÍSTICAS

- Área de salto: 60 cm.
- Marco robusto de acero.
- Lona de salto hecha de polipropileno de alta calidad.
- Patas con base antideslizante.
- Proporciona firmeza en el impacto.
- Resortes de alta tensión.
- Peso máximo de usuario: 198 lb / 90kg.



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (DIÁMETRO)

90 cm

PESO

12.7 lb / 5.8 kg



PISO PROTECTOR

LINEA: ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS

- Caucho de alto tráfico.
- Reduce el ruido y protege las superficies mientras realizas ejercicio.
- Se vende por metro cuadrado (4 tabletas).

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LA X AN X ESP CM)	PLU
--------------------------------	-----

50 x 50 x 2	VR06 0018
50 x 50 x 1	VR06 0104

PESO



PISO

Accesorios

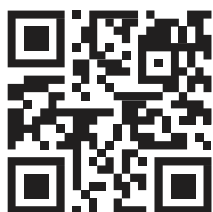
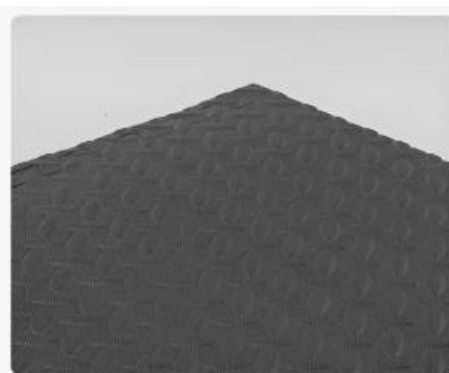
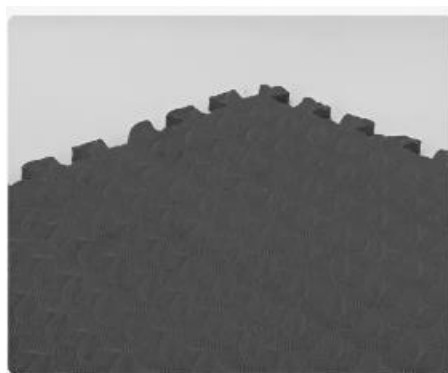
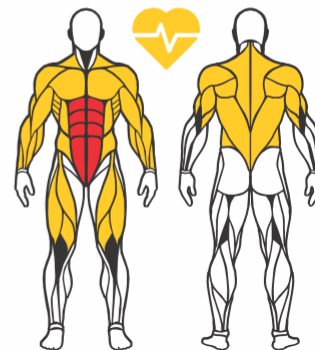
TATAMI 1 x 1 Mt

MARCA

EVOLUTION

- Dimensiones. 100X100 cm
- Color: Bicolor: Azul/Rojo Y Negro
- Fácil montaje
- 2,5 cm grosor
- Densidad: 80kg/m³
- Los bordes de en forma de pico tienen una angulación de 45 grados y una longitud de 5 mm
- Antes de adherir al piso, el sitio debe estar seco y libre de humedad y polvo. - Terminación rugosa antideslizante

MÚSCULOS TRABAJADOS



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



ADAPTACIÓN TOBILLO

Accesorios

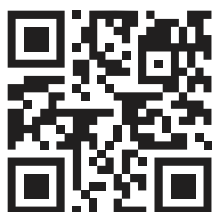
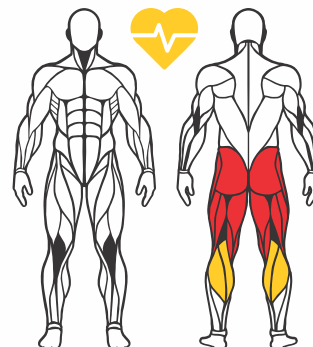
VR06 0411

MARCA

EVOLUTION

- Material: Nylon y poliéster de alta resistencia.
- Interior en felpa.
- Incluye: Argollas de acero para ajuste.
- Diseño compacto adaptable a máquinas de poleas como multigimnasios.

MÚSCULOS TRABAJADOS



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO

EVOLUTION

ADAPTACIÓN AGARRE MANO EN V

PLU: VR06 0168

LINEA: INSTITUCIONAL / PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada en acero de alta resistencia y recubrimiento cromado
- 1 par de agarres con textura antideslizantes en caucho
- Su estructura ergonómica y su eje central giratorio proporcionan mayor seguridad en cada repetición.
- Adaptable a máquinas de poleas como multigimnasios.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

PESO

2.2 lb / 1 kg



ADAPTACIÓN AGARRE SENCILLO

PLU: VR06 0160

LINEA: INSTITUCIONAL / PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en acero alta resistencia con cobertura cromada
- Agarre en caucho con textura antideslizante
- Compatible con cualquier equipo multigimnasio.
- Ideal para bíceps, tríceps, dorsales, remo, etc.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

PESO

2.2 lb / 1 kg



BARRA ADAPTACIÓN POLEA 90°

PLU: VR06 0163

LINEA: INSTITUCIONAL / PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada en acero de alta resistencia y recubrimiento cromado con 2 tipos de agarres en caucho antideslizante
- Su estructura ergonómica y su eje central giratorio proporcionan mayor comodidad en cada rutina.
- Adaptable a máquinas de poleas como multigimnasio, remos, etc.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

PESO

4.4 lb / 2 kg



ADAPTACIÓN LAZO TRÍCEPS

PLU: VR06 0167

LINEA: INSTITUCIONAL / PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada con cuerda trenzada de nailon negro resistente
- 2 Tapones de caucho en los extremos para evitar deslizamientos accidentales.
- Agarre metálico cromado de fácil instalación a la máquina
- Adaptable a máquinas de poleas como multigimnasios.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

PESO

2.2 lb / 1 kg



ADAPTACIÓN TRÍCEPS CON TOPE

PLU: VR06 0161

LINEA: INSTITUCIONAL / PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada en acero de alta resistencia
- Agarres y tope en caucho antideslizante.
- Su estructura en forma de V proporciona mayor comodidad en sus muñecas.
- Adaptable a máquinas de poleas como multigimnasio, remos, etc.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LA X AN X AL)

PESO

2.2 lb / 1 kg



BARRA ADAPTACIÓN ESPALDA

PLU: VR06 0164

LINEA: Light Commercial / Profesional

CARACTERÍSTICAS

- Barra semicurva fabricada en hierro cromado.
- Compatible con cualquier sistema de multiestación.
- Accesorio para entrenamiento funcional.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

PESO

8.8 lb / 4 kg



PROTECTOR PARA BARRA EVO

PLU: VR06 0171

LINEA: Light Commercial / Profesional

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada en nylon ultraresistente
- Relleno de espuma de alta densidad
- Protector con cierre en velcro.
- Indicada para barra estándar.
- Color: negro



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LA X Ø CM)

38 x 8

PESO



ADAPTACIÓN BARRA CORTA

PLU: VR06 0165

LINEA: Light Commercial / Profesional

CARACTERÍSTICAS

- Barra corta para polea fabricada en hierro cromado y agarres en caucho inyectado de alta resistencia.
- Compatible con cualquier sistema de multiestación.
- Accesorio para entrenamiento funcional.

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

PESO

4.4 lb / 2 kg



ADAPTACIÓN CURVA PARA ESPALDA

PLU: VR06 0170

LINEA: INSTITUCIONAL / PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS

- Fabricada en acero de alta resistencia y recubrimiento cromado
- 2 pares de agarres con textura antideslizantes en caucho
- Su estructura ergonómica y su eje central giratorio proporcionan mayor amplitud de movimiento en cada repetición.
- Adaptable a máquinas de poleas como multigimnasio, remos, etc.



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LA X AN X AL)

PESO

8.8 lb / 4 kg



MULTI RACK

PLU: RK06 0093
LINEA: ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en acero de alta resistencia
- Soldadura de resistencia superior
- Pintura electrostática anticorrosiva
- 2 estantes con 3 separadores cada uno para guardar discos
- 3 compartimientos para balones medicinales
- 1 estante para pesas rusas
- 2 estantes para mancuernas hexagonales
- 3 compartimientos para barras
- 10 soportes laterales para accesorios
- Discos, barras, mancuernas y accesorios no incluidos

ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES (LA X AN X AL CM)

267 x 63 x 151



UNIKE



BANDAS DE PODER

Accesorios

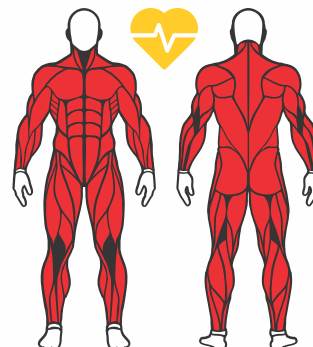
MARCA
DIMENSIONES

EVOLUTION

La 105 x Grosor 4 mm

- Material: látex industrial.
- Disponible en diferentes niveles de resistencia

MÚSCULOS TRABAJADOS



	Ancho
● BD06 0052	13 mm
● BD06 0053	22 mm
● BD06 0054	32 mm
● BD06 0055	44 mm
● BD06 0056	64 mm
● BD06 0150	83 mm



SE VENDEN POR SEPARADO



f @EVOLUTIONFITNESS.CO

WWW.EVOLUTIONFITNESS.CO



CONDICIONES COMERCIALES

PRODUCTO	CAN T	VALOR UND ANTES IVA	VALOR TOTAL ANTES DE IVA
Aspire Treadmill w/ SL	3	\$ 32.342.773	\$ 97.028.319
Aspire Elliptical Cross-Trainer w/ SL	1	\$ 24.485.630	\$ 24.485.630
Spinning Life Fitness IC5	3	\$ 11.636.891	\$ 34.910.672
DOMINADAS ASISTIDO J24 MP04 0875	1	\$ 6.460.420	\$ 6.460.420
BANCO MULTIPOSICIÓN - S18 - MP04 0467	1	\$ 1.838.571	\$ 1.838.571
PRENSA DE PIERNA 45 FIJA - S18 - MP04 0574	1	\$ 6.922.605	\$ 6.922.605
HACK SQUAT - S18 MP04 0459	1	\$ 6.460.420	\$ 6.460.420
SUPER SMITH - S18 / MP04 0782	1	\$ 6.460.420	\$ 6.460.420
CROSSOVER COMPACTO - S18 / MP04 0578	1	\$ 8.309.160	\$ 8.309.160
ELEVACIÓN PÉLVICA - S18 MP04 0430	1	\$ 3.687.311	\$ 3.687.311
BANCO PARA PANTORRILLA - S18 /	1	\$ 1.838.571	\$ 1.838.571
BANCO OLÍMPICO PLANO - S18 MP04 0460	1	\$ 2.300.756	\$ 2.300.756
BANCO OLÍMPICO INCLINADO MP04 0462	1	\$ 2.762.941	\$ 2.762.941
BANCO HIPEREXTENSIÓN - S18 MP04 0463	1	\$ 1.838.571	\$ 1.838.571
BANCO PLANO - S18 MP04 0466	1	\$ 914.202	\$ 914.202
RACK PARA PESA RUSA RK06 0101	3	\$ 739.403	\$ 2.218.210
RACK PARA BARRAS SELLADAS PREMIUM - 8 BARRAS RK06 0118	2	\$ 924.277	\$ 1.848.555
RACK PARA MANCUERNAS 15 PARES RK06 0085	1	\$ 2.485.630	\$ 2.485.630
RACK PARA MANCUERNAS 6 PARES PIRAMIDAL RK06 0046	1	\$ 333.529	\$ 333.529
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 2,5 KG DI06 0234	10	\$ 55.370	\$ 553.697
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 5KG	10	\$ 92.345	\$ 923.445
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 10 KG	10	\$ 157.050	\$ 1.570.504
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 15 KG	10	\$ 231.000	\$ 2.310.000
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 20 KG	10	\$ 314.193	\$ 3.141.933
DISCO OLÍMPICO ENCAUCHETADO PREMIUM 25 KG	10	\$ 397.387	\$ 3.973.866
BARRA OLÍMPICA CROMADA 20 KG BA06 0054	8	\$ 702.429	\$ 5.619.429
BARRA Z EVO BA06 0055	2	\$ 267.975	\$ 535.950
BARRA OLIMPICA 15 KILOS	8	\$ 536.042	\$ 4.288.336
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 5Kg	6	\$ 33.092	\$ 198.555
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 7.5 Kg	4	\$ 46.126	\$ 184.504
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 10 Kg	4	\$ 66.462	\$ 265.849
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 12.5 Kg	4	\$ 147.807	\$ 591.227
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 15 Kg	4	\$ 101.588	\$ 406.353
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 17.5 Kg	4	\$ 203.269	\$ 813.076
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 20 Kg	4	\$ 240.244	\$ 960.975
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 22.5 Kg	4	\$ 267.975	\$ 1.071.899
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 25 Kg	4	\$ 295.706	\$ 1.182.824
MANCUERNA HEXAGONAL ENCAUCHETADA 30 Kg	4	\$ 332.681	\$ 1.330.723
COLCHONETA INSTITUCIONAL CASATA 3CM CO06 0041	40	\$ 101.588	\$ 4.063.529
AEROBIC STEP PRO / SP06 0019	25	\$ 332.681	\$ 8.317.017
BOSU INESTABLE NEGRO BL06 0160	5	\$ 231.000	\$ 1.155.000
ESCALERA DE AGILIDAD 8 MTS VR06 0479	6	\$ 64.613	\$ 387.681
POWER BAG 10KG SA06 0028	2	\$ 175.538	\$ 351.076
POWER BAG 20 KG SA06 0030	2	\$ 221.756	\$ 443.513

POWER BAG 15 KG SA06 0029	2	\$	194.025	\$	388.050
CUERDA DE BATIDACUBIERTA Largo 10 m x 40 mm LZ06 0059	3	\$	360.412	\$	1.081.235
RUEDA ABDOMINAL NEGRA RU06 0012	10	\$	34.109	\$	341.092
COLLARÍN DE SEGURIDAD PLÁSTICO VR06 0157	15	\$	41.504	\$	622.563
ROLLO PARA MASAJE CON TEXTURA RU06 0038	8	\$	32.261	\$	258.084
PESA RUSA ENCAUCHETADA 4kg PE06 0104	2	\$	83.101	\$	166.202
PESA RUSA ENCAUCHETADA 6kg PE06 0105	2	\$	120.076	\$	240.151
PESA RUSA ENCAUCHETADA 8kg PE06 0107	2	\$	166.294	\$	332.588
PESA RUSA ENCAUCHETADA 10 kg. PE06 0106	2	\$	212.513	\$	425.025
PESA RUSA ENCAUCHETADA 12 kg PE06 0108	2	\$	249.487	\$	498.975
PESA RUSA ENCAUCHETADA 14 kg PE06 0138	2	\$	277.218	\$	554.437
PESA RUSA ENCAUCHETADA 16 kg PE06 0139	2	\$	323.437	\$	646.874
PESA RUSA ENCAUCHETADA 20 kg PE06 0140	2	\$	415.874	\$	831.748
MED BALL COLOR 14 LB - AMARILLO	5	\$	184.782	\$	923.908
MED BALL COLOR 20 LB - VERDE	5	\$	194.025	\$	970.126
LAZO DE VELOCIDAD LZ06 0023	20	\$	27.639	\$	552.773
BARRA OLÍMPICA HEXAGONAL 20 KG BA06 0099	2	\$	600.748	\$	1.201.496
TRAMPOLÍN EVO PESO MAXIMO USUARIO 100 KG SP06 0021	8	\$	332.681	\$	2.661.445
BALDOSA EVO ESTÁNDAR CUADRICULADA 1 CM	80	\$	73.858	\$	5.908.640
Piso Tatami Profesional 2,5 cm Metro cuadrado	144	\$	142.890	\$	20.576.160
Adaptación Tobillo VR06 0411	2	\$	32.261	\$	64.521
Adaptación Agarre Mano en V VR06 0168	2	\$	92.345	\$	184.689
Adaptación agarre Cerrada EVO VR06 0160	2	\$	51.672	\$	103.345
Adaptación polea 90 VR06 0163	2	\$	136.714	\$	273.429
Adaptación lazo Triceps VR06 0167	2	\$	41.504	\$	83.008
Adaptación Tríceps con Tope VR06 0161	2	\$	75.706	\$	151.412
Barra Adaptación Espalda EVO VR06 0164	2	\$	166.294	\$	332.588
Protector para Barra EVO VR06 0171	4	\$	36.882	\$	147.529
Barra Adaptación Recta EVO VR06 0165	2	\$	75.706	\$	151.412
Adaptación Curva para Espalda VR06 0170	2	\$	112.681	\$	225.361
MULTI RACK PARA ACCESORIOS	1	\$	2.856.210	\$	2.856.210
BANDA DE PODER 13 mm BD06 0052	2	\$	18.395	\$	36.790
BANDA DE PODER 22 mm BD06 0053	2	\$	27.639	\$	55.277
BANDA DE PODER 32 mm BD06 0054	2	\$	42.429	\$	84.857
BANDA DE PODER 44 mm BD06 0157	2	\$	64.613	\$	129.227
BANDA DE PODER 64 mm BD06 0056	2	\$	68.311	\$	136.622
BANDA DE PODER 83 mm BD06 0150	2	\$	92.345	\$	184.689
			TOTAL ANTES DE IVA	\$	302.127.993
			TOTAL ANTES DE IVA	\$	302.127.993
			IVA	\$	57.404.319
			TOTAL CON IVA	\$	359.532.311

CONDICIONES DE LA PROPUESTA

Forma de pago: 50% Anticipado / 50% Contra entrega

Tiempo de Entrega: Inmediata

Incluye: Transporte, instalación 4 días con 4 personas de Evolution Fitness Corp. para acondicionar todo el gimnasio, capacitación 2 horas sobre el uso y limpieza de los equipos.

Garantía: 5 años en estructura, 3 años en defectos mecánicos de fábrica, no incluye piezas de desgaste en equipos

Mantenimiento preventivo: 5 años de garantía

Validez de la propuesta: 30 días.

