 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

De conformidad con el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, se requiere de la elaboración de los documentos y estudios previos y del sector, que sirvan de soporte para la elaboración del proyecto de pliego de condiciones o del contrato.

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

La Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil – Aerocivil, es una entidad especializada de carácter técnico adscrita al Ministerio de Transporte, con personería **jurídica**, autonomía administrativa y patrimonio independiente.

En tal sentido, la Ley 105 de 1993 determina que el “Centro de Estudios Aeronáuticos – CEA funcionará de acuerdo con la naturaleza jurídica de la Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil y su régimen académico se ajustará a los previsto en el artículo 137 de la Ley 30 de 1992, para efectos de impartir capacitación a nivel profesional que lugar al otorgamiento de títulos técnicos, universitarios y de especialización”.

Al respecto, a nivel nacional, el CEA es reconocido en lo académico como Centro de Instrucción Aeronáutico, CIA, ante la Secretaría de Seguridad Aérea mediante Resolución CCI – 060 de diciembre de 2014.

En ese orden, por medio de la Resolución No. 00354 del 21 de febrero de 2022 de la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil se “*Crean los Grupos Internos de Trabajo y se le asignan sus responsabilidades, en la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil – Aerocivil*”, estableciendo entre otros aspectos las siguientes funciones para la secretaria del CEA:

“ARTICULO 54. Grupo de Admisión, registro y Asuntos Jurídicos: (...) “1. Coordinar, ejecutar y supervisar procedimientos y actividades de admisión, registro, certificación y control académico de estudiantes y programas. 2. Gestionar la expedición de los reglamentos académicos y velar por su cumplimiento. 3. Expedir las certificaciones, constancias, contenidos curriculares, actas de grado, diplomas, distinciones y demás documentos que acrediten los estudios y actividades adelantadas. 4. Brindar asesoría y apoyo jurídico a las diferentes dependencias en relación con el tema académico. 5. Planear, verificar y coordinar las actividades y protocolos relacionados con los actos de graduación de estudiantes. 6. Coordinar la realización de los proyectos electorales, para la selección de representantes de estudiantes y docentes en los cuerpos colegiados. 7. Mantener actualizado el Sistema de Gestión en cuanto a métodos, controles, procedimientos, manuales, guías, evidencias, registros digitales, indicadores, para las etapas de planificación, ejecución, medición, control, mitigación de riesgos y mejoramiento de los procesos a su cargo. 8. Llevar a cabo actividades necesarias para la atención eficaz y eficiente de los requerimientos de la ciudadanía y los entes de control formulados por cualquier canal, así como mantener la documentación a su cargo de acuerdo a lineamientos y procedimientos establecidos por la Aerocivil. 9. Dar cumplimiento a los lineamientos del modelo de Seguridad y Privacidad de la información – MSPI, asociados a la protección de la información. 10. Adelantar las actividades encaminadas al mejoramiento continuo de los asuntos de competencia, en el marco de la implementación y sostenibilidad del Modelo Integrado de Planeación y Gestión MIPG y frente a los hallazgos derivados de las auditorías internas y externas. 11. Contribuir y participar en materia de seguridad operacional, seguridad de la aviación civil y ambiental, en el marco de su competencia y de acuerdo con la normatividad establecida. 12. Las demás funciones que le asigne el superior inmediato y que correspondan a la naturaleza del grupo.”



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

ARTICULO 55. Grupo Administrativo, Financiero y De Bienestar Universitario. (...) 1. Ejecutar las actividades necesarias para administrar, mantener y operar la infraestructura académica de su competencia. 2. Ejecutar las acciones necesarias para satisfacer los requerimientos de los programas de mantenimiento de los activos e infraestructura asociada a los servicios a su cargo, en coordinación con el nivel central y las Direcciones Regionales, de acuerdo con los procedimientos vigentes. 3. Coordinar las actividades de servicios generales, mantenimiento e infraestructura física y tecnológica del CEA con las áreas competentes de la Aerocivil. 4. Gestionar en coordinación con las dependencias del CEA y de la Aerocivil, los procesos de selección y admisión de personal de apoyo académico y administrativo. 5. Tramitar solicitudes de contratación laboral, de servicios profesionales, técnicos, logísticos, de apoyo y demás necesarios para el desarrollo académico administrativo con el nivel central. 6. Administrar y proveer la logística necesaria para el desarrollo de actividades académico – administrativas. 7. Administrar los recursos bibliográficos, documentales y de bases de información empleadas en las labores académicas. 8. Consolidar la programación de gasto de inversión y funcionamiento en coordinación con el nivel central. 9. Realizar el análisis y control de los ingresos del CEA. 10. Coordinar y desarrollar los eventos orientados al fortalecimiento académico del CEA. 11. **Desarrollar las acciones de bienestar tendientes a la formación integral y el desarrollo humano de la comunidad académica.** 12. **Diseñar e implementar programas para el bienestar universitario. (...)** (Negritas fuera del texto original).

Así las cosas, el Artículo 117 de la Ley 30 de 1992, modificado por el art. 8, Ley 1503 de 2011, indica: “Las instituciones de Educación Superior deben adelantar programas de bienestar entendidos como el conjunto de actividades que se orientan al desarrollo físico, psico-afectivo, espiritual y social de los estudiantes, docentes y personal administrativo.

El Consejo Nacional de Educación Superior (CESU), determinará las políticas de bienestar universitario. Igualmente, creará un fondo de bienestar universitario con recursos del Presupuesto Nacional y de los entes territoriales que puedan hacer aportes. El fondo señalado anteriormente será administrado por el Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior (Icfes)”.

A su vez, el Artículo 118 de la Ley 30 de 1992, modificado por el art. 8, Ley 1503 de 2011 establece que cada institución de Educación Superior destinará por lo menos el dos por ciento (2%) de su presupuesto de funcionamiento para atender adecuadamente su propio bienestar universitario.


Por otra parte, el Artículo 119 de la Ley 30 de 1992, modificado por el art. 8, Ley 1503 de 2011 señala que las instituciones de Educación Superior garantizarán campos y escenarios deportivos, con el propósito de facilitar el desarrollo de estas actividades en forma permanente.”

Y el artículo 67 la Constitución Política de 1991, definió el derecho a la educación como un servicio público con una función social. De esta manera se legitimó la función educativa en los ámbitos académico y social.

Con fundamento en las disposiciones anteriores con el alcance del presente proceso se busca adelantar el programa de bienestar dirigido a la comunidad académica que comprende estudiantes de gestión de tránsito aéreo, docentes vinculados por medio de acto administrativo y funcionarios de orden administrativo que hacen parte de la secretaria del CEA.

Se pretende implementar el programa de bienestar diseñado por personal competente de la secretaria del CEA y está dirigido para la comunidad académica, a través de políticas para evitar el riesgo psicosocial, mejorar la calidad de vida de la comunidad académica, disminuyendo el riesgo de factores psicosociales y promoviendo el desarrollo integral de cada individuo, de su sentido de pertenencia e identidad para el CEA.

En tal sentido, se debe tener en cuenta que el desarrollo del plan de Bienestar favorece el clima institucional y el crecimiento personal de los diferentes colectivos que conforman la comunidad académica en forma integral y para ello se cuenta con la participación de expertos en las diferentes especialidades que orientan el crecimiento individual y colectivo.

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO	
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA	
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4

El alcance principal del programa de Bienestar Universitario del CEA es el de brindar espacios para el aprovechamiento del tiempo libre para atender los servicios en temas de salud, cultura, desarrollo humano, deporte y recreación, así mismo se busca realizar Conversatorios y debates en inglés técnico, concursos de frases y terminología aeronáutica con apps interactivas con el fin de enriquecer en esta competencia a los estudiantes, lo cual también es requisito académico para la adquisición de las licencias correspondientes, en cuanto a capacitación de docentes en neuroeducación con enfoque en estrategias para potenciar la memoria y concentración de los estudiantes.

Las actividades anteriores se impartirán de forma obligatoria y con el fin de coadyuvar a la formación integral de la comunidad académica en general, la inclusión educativa y su capacidad de asociar los programas de formación con su proyecto de vida.

Siguiendo la normativa anteriormente enunciada, el Ministerio de Educación Nacional, en su lineamiento Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (Estructura conceptual y funcional – 2023) establece en el numeral 3.8. cinco tipos de actividades que conllevan el concepto de bienestar i) salud ii) cultura iii) desarrollo humano iv) promoción socioeconómica v) recreación y deportes; actividades de bienestar que deben ser reportadas por parte del CEA de forma semestral

De esta manera y en cumplimiento de lo establecido, el Centro de estudios Aeronáuticos – CEA establece el documento Modelo de Bienestar Académico – 2021¹ encaminado a favorecer el clima institucional y el crecimiento personal de los diferentes colectivos que conforman la comunidad académica en forma integral de la siguiente manera:

Ilustración 1. Modelo de Bienestar Académico



Fuente: Elaboración propia a partir de la Estructura del Bienestar Académico

¹ [Modelo de Bienestar CEA.pdf](#)



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

Área de promoción y prevención en salud: Tiene como objeto contribuir a mejorar las condiciones de salud de los integrantes de la comunidad institucional, mediante acciones individuales y grupales que promuevan hábitos y estilos de vida saludables. Los objetivos específicos son: a) Capacitar a la comunidad académica por medio de conferencias y talleres relacionados con hábitos y estilos de vida saludable. b) Generar campañas de promoción y prevención de salud mental y manejo del estrés. c) Proyectar la atención primaria de emergencias que asegure el mínimo vital de los integrantes de la comunidad académica. d) e) Realizar campañas de salud ocupacional en la promoción de buenos hábitos durante la jornada laboral y/o educativa. e) Realizar campañas de prevención de adicciones en favor de la salud física y mental, en el marco de la libertad y la autonomía.

Área de cultura: Esta área fomenta las diferentes expresiones culturales, a partir de espacios que fortalezcan la formación integral a través del potencial artístico individual y grupal de los integrantes de la comunidad académica. Los objetivos específicos son: a) Generar espacios que promuevan el desarrollo artístico y cultural de los integrantes de la comunidad académica del CEA b) Ofrecer espacios de intercambio de expresiones artísticas y culturales para que la comunidad académica conozca y acepte la diversidad. c) Favorecer el desarrollo integral de la comunidad académica a través de expresiones artísticas y culturales

Área de recreación y deporte: Busca diseñar y ejecutar programas y actividades deportivas, recreativas y lúdicas que propicien la formación de competencias transversales en el marco del uso adecuado del tiempo libre, el esparcimiento y el entretenimiento. Los objetivos específicos son: a) Promover el deporte y ejercicio físico de la comunidad académica en todos sus estamentos, a través del desarrollo de campañas y torneos deportivos de carácter intra e interinstitucional. b) Contribuir al fomento de la actividad deportiva a través de cursos libres y/o formales. c) Propiciar actividades de tipo recreativo que permitan la utilización adecuada del tiempo libre y la interacción con las demás personas de la comunidad institucional.

Área de fortalecimiento de la permanencia Se enfoca en fortalecer la permanencia y prevenir de manera temprana la deserción estudiantil. Es por esto que se realiza un trabajo conjunto con cada uno de los Grupos Internos del CEA, en torno a las estrategias que permitan cumplir los objetivos del área, entre ellos están: a) Realizar la Inducción de Estudiantes nuevos, que permita fortalecer la vida universitaria de los estudiantes. b) Realizar la Inducción de Docentes, que permita fortalecer la labor que realiza al interior de la institución. c) Implementar acciones de orientación psicológica, vocacional y socioeconómica, que permitan disminuir la deserción de la comunidad estudiantil.

Cada una de las anteriores áreas comprende diferentes actividades en los módulos de salud, cultura, desarrollo humano, promoción socioeconómica, recreación y deportes, las cuales se despliegan mayormente y según la necesidad en la sede del CEA y para su ejecución requerirá apoyo logístico, apoyo académico, apoyo cultural, recreativo, formativo, médico y demás actividades necesarias para el cumplimiento de sus objetivos.

Para el Centro de Estudios Académicos – CEA, la comunidad académica es uno de los pilares fundamentales, motivo por el cual los programas enmarca a los estudiantes y sus familias, egresados, docentes y administrativos, teniendo en cuenta los principios del Centro de Estudios Académicos – CEA donde la universalidad y la responsabilidad interactúan de tal manera que permita la trascendencia del estudiante, así como el mejoramiento de la calidad de vida a partir de los objetivos propuestos.

El objetivo del modelo de bienestar académico es propender por el bienestar de la comunidad académica, fomentando espacios para el aprovechamiento del tiempo libre, a través de actividades de recreación y deportes, cultura y salud, con el fin de fortalecer el desarrollo académico, los valores y principios institucionales y la permanencia estudiantil.

El Ministerio de Educación Nacional – MEN, establece que los programas de Bienestar Institucional de las IES deberán brindar espacios para el aprovechamiento del tiempo libre, que atiendan las áreas de la salud, la cultura, el desarrollo humano y el deporte, que promuevan la formación integral del estudiante, la inclusión educativa y su capacidad de asociar sus programas de formación con su proyecto de vida. Así mismo, el MEN dispone que las IES tendrán que proporcionar a los estudiantes servicios adecuados y actualizados de bibliotecas, hemeroteca, bases de datos, equipos y aplicativos informáticos, sistemas de interconectividad, laboratorios físicos, escenarios de simulación virtual, y de experimentación y práctica, acordes con las actividades de formación y los programas académicos que desarrollen.

El CEA cuenta con los recursos humanos y financieros que permiten la correcta ejecución de los programas de Bienestar orientados al crecimiento personal y profesional de los diferentes integrantes de la comunidad educativa. Por tanto, se establecen como políticas de Bienestar Institucional las siguientes:



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

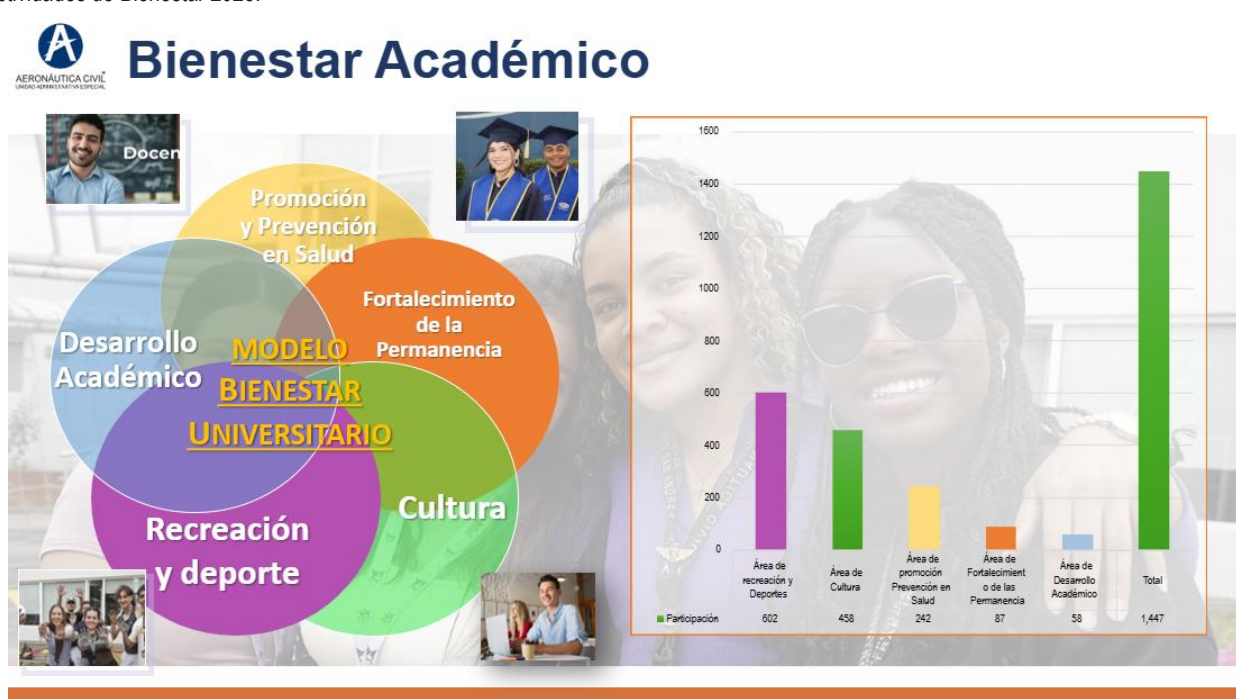
Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

- Promover Formación Profesional Integral de los estudiantes a partir de programas de Bienestar académico.
- Socializar permanentemente los lineamientos de convivencia propuestos por el CEA para su comunidad académica.
- Difundir permanentemente los programas de promoción y prevención de la salud entre los miembros de la comunidad académica
- Ejecutar los programas de Bienestar y asegurar la pertinencia a través de la autoevaluación permanente de los mismos.
- Fomentar la permanencia y graduación oportuna de los estudiantes a partir del seguimiento, diagnóstico y acompañamiento a los estudiantes.

Para ello, las actividades que se plantean en el presente proceso se establecen con base al resultado de encuestas e información recolectada en la población académica, con el objetivo de conocer sus intereses y preferencias, en el mes de septiembre de 2024 se llevó a cabo una encuesta dirigida a los estudiantes del Centro de Estudios Aeronáuticos. Este sondeo se realizó utilizando la herramienta **Microsoft Forms**, la cual fue debidamente avalada por la coordinación del grupo Grupo Administrativo, Financiero y de Bienestar Académico, para garantizar la confidencialidad y validez de los datos. Los resultados obtenidos revelan una marcada inclinación hacia las **actividades deportivas y de integración**, lo que nos motiva a seguir fortaleciendo la oferta de espacios que promuevan el bienestar y la sana convivencia entre nuestra comunidad estudiantil.

En complemento a lo anterior los resultados de participación del 2025² reflejan una implementación exitosa del **Modelo de Bienestar Universitario**, demostrando que la estrategia de diversificación integral ha logrado movilizar a **1,447 integrantes** de la comunidad académica. La alta concentración de participación en las áreas de **Recreación y Deporte** (602) y **Cultura** (458) justifica la eficacia de los componentes transversales del modelo para fomentar el sentido de pertenencia y la salud mental. Por otro lado, aunque las cifras en **Desarrollo Académico** y **Fortalecimiento de la Permanencia** son menores en volumen, su integración dentro del diagrama del modelo asegura que estas acciones no sean esfuerzos aislados, sino pilares estratégicos que garantizan la retención estudiantil y el crecimiento profesional bajo los lineamientos de formación integral de la Aeronáutica Civil. En conjunto, los datos validan que el bienestar no se limita a la asistencia médica, sino que se vive a través de un equilibrio dinámico entre el desarrollo físico, cultural y académico. Estas cifras corresponden a la cantidad de participantes en las diferentes actividades Gráfica Resultados Participación en Actividades de Bienestar 2025:



Fuente: Grupo Administrativo, financiero y de bienestar académico.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

De esta manera se determinó, un total de población académica de 287 personas que harán parte de las actividades de bienestar s académico, los cuales están distribuidos de la siguiente manera:

- ✓ Estudiantes: 98
- ✓ Docentes: 42
- ✓ Administrativos: 70
- ✓ Egresados: 77

Al momento de establecer los ítems del alcance contractual se verificaron disposiciones de orden legal referentes a políticas de austeridad, sumado a la aplicación de pautas de protección, debida utilización y cuidado de recursos públicos.

El programa de Bienestar para la comunidad académica del CEA se ha venido ejecutando de forma anual, mediante procesos de selección abreviada de menor cuantía, para la vigencia 2025 se suscribió el contrato No. 25000972 H3 DE 2025, cuyo objeto fue "DESARROLLAR PROGRAMA DE BIENESTAR PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL CEA" el cual consagro la ejecución de actividades de inducción para estudiantes, actividades de recreación y deporte, cultura, motivación y manejo del estrés y comunicación asertiva entre otros. Para esta vigencia 2026 con el fin de propender por el desarrollo en los módulos de cultura, desarrollo humano, promoción socioeconómica y recreación y deportes, se incluyeron nuevas actividades en el programa de bienestar como son capacitaciones en ingles aeronáutico, clases de música, clases de danza, clases de gimnasia y se adicionaron la cantidad de torneos deportivos y ferias de emprendimiento.

En este sentido para la vigencia 2026, el aumento de actividades del programa de bienestar obedece a que la proyección de oferta académica del CEA, así como otras actividades académicas derivadas de necesidades del servicio, disposiciones normativas y convenios institucionales, lo cual implica un volumen significativo de estudiantes a los cuales debe impartirse el programa de bienestar académico:

ACTIVIDAD ACADÉMICA	NÚMERO DE ACTIVIDADES	FECHA DE REALIZACIÓN		MODALIDAD	VALOR MATRICULA EN UVB
		FECHA DE INICIO	FECHA FINALIZACIÓN		
SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN AÉREA					
GESTIÓN DE SERVICIOS DE TRÁNSITO AÉREO - ATM-					
BÁSICO CONTROL AERÓDROMO	1	Segundo Semestre 2026		PRESENCIAL	1049,35
CURSO ASISTENTE DE LABORATORIO PARA LA POSICION PSEUDOPILOTO SIMULADORES ATC	1	Primer Semestre	Primer Semestre	PRESENCIAL	318,98
TOTAL	2				
GESTIÓN DE INFORMACIÓN AERONÁUTICA - AIM -					
BÁSICO OPERADOR DE ESTACIÓN AERONÁUTICA AIS/COM/MET	1	3-mar.-26	12-sep.-26	PRESENCIAL	869,91
	1	Octubre 2026	2027	PRESENCIAL	
TOTAL	2				
FACTORES HUMANOS					
SEMINARIO FACTORES HUMANOS EN AVIACIÓN	1	9-mar.-26	17-mar.-26	VIRTUAL	96,44
	1	1-jun.-26	5-jun.-26	PRESENCIAL	
	1	14-sep.-26	18-sep.-26	PRESENCIAL	
CURSO FISIOLÓGIA DE AVIACIÓN	1	9-nov.-26	13-nov.-26	PRESENCIAL	Por definir
CURSO GESTION DE RECURSOS DE EQUIPO- TRM	1	10-ago.-26	14-ago.-26	PRESENCIAL	
TOTAL FFHH	5				
GRUPO METEOROLOGÍA AERONÁUTICA - MET					
CURSO EN METEOROLOGÍA AERONÁUTICA AVANZADO	1	2-feb.-26	13-mar.-26	PRESENCIAL	227,65
CURSO EN METEOROLOGÍA AERONÁUTICA BÁSICO	1	abril	julio	PRESENCIAL	427,33
	2				



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

AREA SEGURIDAD OPERACIONAL - SMS					
CURSO BÁSICO SISTEMAS DE GESTION DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL (SMS)	1	9-mar.-26	17-mar.-26	PRESENCIAL	96,44
	1	16-jun.-26	24-jun.-26	PRESENCIAL	
	1	21-jul.-26	29-jul.-26	VIRTUAL	
	1	14-sep.-26	21-sep.-26	PRESENCIAL	
	1	19-oct.-26	27-oct.-26	PRESENCIAL	
1	23-nov.-26	1-dic.-26	PRESENCIAL		
CURSO AVANZADO SISTEMAS DE GESTION DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL (SMS)	1	19-may.-26	26-may.-26	PRESENCIAL	
	1	18-ago.-26	26-ago.-26	PRESENCIAL	
TOTAL SMS	8				
SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS - SEI					
BÁSICO BOMBERO AERONÁUTICO	4	9-feb.-26	24-jul.-26	PRESENCIAL	739,22
		4-may.-26	2-ago.-26		
		3-ago.-26	18-dic.-26		
		5-oct.-26	23-abr.-27		
RECURRENTE DE BOMBEROS AERONÁUTICOS 5- RECURRENCIAS	4	23-feb.-26	6-mar.-26	PRESENCIAL	300,50
		25-may.-26	5-jun.-26		
		6-jul.-26	17-jul.-26		
		28-sep.-26	2-oct.-26		
TOTAL	8				

ACTIVIDAD ACADÉMICA	NÚMERO DE ACTIVIDADES	FECHA DE REALIZACIÓN		MODALIDAD	VALOR MATRICULA EN UVB
		FECHA DE INICIO	FECHA FINALIZACIÓN		
SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN CIVIL - AVSEC					
CURSO BÁSICO DE OPERADORES EN SEGURIDAD DE LA AVIACION CIVIL Intensidad 40 horas	2	5-ene.-26	9-ene.-26	PRESENCIAL	73,24
	3	19-ene.-26	23-ene.-26		
	2	26-ene.-26	30-ene.-26		
	2	2-feb.-26	6-feb.-26		
	2	9-feb.-26	13-feb.-26		
	7	16-feb.-26	20-feb.-26		
	7	23-feb.-26	27-feb.-26		
	7	2-mar.-26	6-mar.-26		
	7	9-mar.-26	13-mar.-26		
	7	16-mar.-26	20-mar.-26		
	7	6-abr.-26	10-abr.-26		
	7	13-abr.-26	17-abr.-26		
	7	20-abr.-26	24-abr.-26		
	7	4-may.-26	8-may.-26		
	7	11-may.-26	15-may.-26		
	7	25-may.-26	29-may.-26		
	7	1-jun.-26	5-jun.-26		
	7	22-jun.-26	26-jun.-26		
	7	6-jul.-26	10-jul.-26		
	7	13-jul.-26	17-jul.-26		
	7	27-jul.-26	31-jul.-26		
	7	10-ago.-26	14-ago.-26		
	7	24-ago.-26	28-ago.-26		
	7	31-ago.-26	4-sep.-26		
	7	7-sep.-26	11-sep.-26		
	7	14-sep.-26	18-sep.-26		
	7	21-sep.-26	25-sep.-26		
	7	28-sep.-26	2-oct.-26		
	7	5-oct.-26	9-oct.-26		
	7	19-oct.-26	23-oct.-26		
7	26-oct.-26	30-oct.-26			
7	9-nov.-26	13-nov.-26			
7	23-nov.-26	27-nov.-26			
7	30-nov.-26	4-dic.-26			
7	14-dic.-26	18-dic.-26			



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4


**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

ACTIVIDAD ACADÉMICA	NÚMERO DE ACTIVIDADES	FECHA DE REALIZACIÓN		MODALIDAD	VALOR MATRICULA EN UVB
		FECHA DE INICIO	FECHA FINALIZACIÓN		
SUPERVISOR SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN CIVIL Intensidad 40 Horas	1	16-feb.-26	20-feb.-26	PRESENCIAL	73.24
	1	2-mar.-26	6-mar.-26		
	1	16-mar.-26	20-mar.-26		
	1	6-abr.-26	10-abr.-26		
	1	4-may.-26	8-may.-26		
	1	25-may.-26	29-may.-26		
	1	22-jun.-26	26-jun.-26		
	1	13-jul.-26	17-jul.-26		
	1	27-jul.-26	31-jul.-26		
	1	10-ago.-26	14-ago.-26		
	1	7-sep.-26	11-sep.-26		
	1	21-sep.-26	25-sep.-26		
	1	5-oct.-26	9-oct.-26		
	1	19-oct.-26	23-oct.-26		
RECURRENTE SUPERVISOR DE SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN CIVIL Intensidad 20 Horas	1	11-feb.-26	13-feb.-26	VIRTUAL	52.48
	1	25-feb.-26	27-feb.-26		
	1	11-mar.-26	13-mar.-26		
	1	24-mar.-26	26-mar.-26		
	1	30-mar.-26	1-abr.-26		
	1	15-abr.-26	17-abr.-26		
	1	27-abr.-26	29-abr.-26		
	1	19-may.-26	21-may.-26		
	1	9-jun.-26	11-jun.-26		
	1	16-jun.-26	18-jun.-26		
	1	30-jun.-26	2-jul.-26		
	1	21-jul.-26	23-jul.-26		
	1	3-ago.-26	5-ago.-26		
	1	18-ago.-26	20-ago.-26		
1	16-sep.-26	18-sep.-26			
1	13-oct.-26	15-oct.-26			
1	3-nov.-26	5-nov.-26			
1	17-nov.-26	19-nov.-26			
1	8-dic.-26	10-dic.-26			

En este marco, la Oferta Académica (OFA) 2026 contempla la realización de nueve (9) cursos básicos, distribuidos de la siguiente manera: un (1) curso básico de Control de Aeródromo, dos (2) cursos básicos de Operador de Estación Aeronáutica, cuatro (4) cursos básicos de Bombero Aeronáutico, un (1) curso de Pseudopilotos y un (1) curso básico de Salvamento y Rescate SAR, los cuales serán desarrollados mediante convocatoria externa, conforme a la planificación académica institucional.

Adicionalmente, se proyectan dos (2) procesos de admisión para el programa de Tecnología en Gestión de Tránsito Aéreo, así como un (1) proceso de reconocimiento de saberes dirigido a estudiantes de último semestre, estimando una cobertura aproximada de ochocientos (800) aspirantes. De igual forma, se contemplan actividades académicas adicionales derivadas de necesidades del servicio, disposiciones normativas y/o convenios institucionales.

Así mismo, en virtud del Acuerdo 005 del 5 de mayo de 2021, expedido por la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil, mediante el cual se modificaron los niveles de competencia lingüística requeridos para los cursos básicos de las áreas de Bomberos Aeronáuticos (BAE), Meteorología Aeronáutica (AIM) y Control de Tránsito Aéreo (ATC), se prevé un incremento significativo en el número de inscripciones. En este contexto, se proyecta la recepción aproximada de ciento setenta (170) inscripciones para el curso básico de Control de Aeródromo y cien (100) inscripciones para el curso básico de Operador de Estación Aeronáutica, para un total estimado de doscientas (270) inscripciones en estas áreas.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

Por otra parte, en cumplimiento del registro SNIES No. 109430, correspondiente al programa de Tecnología en Gestión de Tránsito Aéreo, cuyo proceso de admisión se realiza de manera semestral, se proyecta para la vigencia 2026 la recepción aproximada de cien (100) inscripciones. Esta estimación se fundamenta en que durante la vigencia 2025 únicamente se ofertó un curso de Control de Aeródromo, situación que podría proporcionar la migración de aspirantes hacia el programa tecnológico mencionado.

Adicionalmente, el CEA tiene previsto adelantar la radicación de dos (2) nuevas ofertas académicas de pregrado ante el Ministerio de Educación Nacional, las cuales requerirán la aplicación del programa de bienestar académico.

De esta forma se establece que se requiere contratar la ejecución del programa de Bienestar académico para la vigencia 2026 mediante un proceso de selección abreviada de menor cuantía de acuerdo con los parámetros y disposiciones de orden legal y contractual.

Que el presente proceso se encuentra incluido dentro del Plan de adquisiciones de la Aeronáutica civil (secretaría del CEA).

2. OBJETO

DESARROLLAR PROGRAMA DE BIENESTAR PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL CEA

2.1 CÓDIGOS UNSPSC

El futuro contrato del presente Proceso de Contratación está codificado en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) hasta el tercer nivel, como se indica en la siguiente tabla:

Clasificación UNSPSC	Descripción
85101700	SERVICIOS DE ADMINISTRACION DE SALUD
85121600	SERVICIOS MÉDICOS DE DOCTORES ESPECIALISTAS
93141500	DESARROLLO Y SERVICIOS SOCIALES
93141700	CULTURA
94131500	ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES
94131600	ORGANIZACIONES DE CARIDAD

2.2. CONTRATACIÓN REGISTRADA EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA VIGENCIA (Marcar con una X)

SI	X
NO	

2.3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Las especificaciones técnicas detalladas de la contratación se encuentran definidas en el Formato 8 “Especificaciones Técnicas”.

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN.

De conformidad con lo establecido en el capítulo 2 Disposiciones Especiales del Sistema de Compras y Contratación Pública, Sección 1 Modalidades de Selección, del Decreto 1082 de 2015, la modalidad aplicable al presente proceso de selección es:



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

MODALIDAD DE SELECCIÓN		Marcar con una X
Licitación Pública	Licitación Pública – Obra Pública	
	Licitación pública (Diferente a Obra Pública)	
	Presentación de oferta de manera dinámica mediante subasta inversa	
Selección Abreviada	Subasta inversa presencial	
	Subasta inversa electrónica	
	De menor cuantía	X
	Por Acuerdo Marco de Precios	
	Por Bolsa de Productos	
Concurso de Méritos	Concurso de méritos abierto	
	Concurso de méritos con precalificación	
Mínima Cuantía	Grandes Superficies	
	Mínima Cuantía	
Contratación Directa	Urgencia manifiesta	
	Contratación de empréstitos	
	Contratos o convenios interadministrativos	
	Para el desarrollo de actividades científicas y tecnológicas	
	Cuando no exista pluralidad de oferentes	
	Para el arrendamiento o adquisición de inmuebles	


3.1. Proceso Cobijado por un Acuerdo Marco de Precios

SI	
NO	X

4. TIPO DE CONTRATO A SUSCRIBIR

Teniendo en cuenta el alcance del objeto y actividades a ejecutar, el tipo de contrato a suscribir es:

Tipología		Marcar con una X
Prestación de servicios		X
Consultoría	Interventoría	
	Supervisión	
	Estudios y/o diseños	
Obra pública		
Compraventa		
Suministro		
Seguros		
Arrendamiento		
Otro		
Orden de Compra	Compraventa	
	Prestación de Servicios	
	Suministro	

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022
	Seguros		
	Otro		

- 4.1. **DE LOS CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA:** NO APLICA
- 4.2. **DE LOS CONTRATOS DE COMPRAVENTA O SUMINISTROS:** NO APLICA

5. VISITA:

TIPO DE VISITA	APLICA (si o no)	RESPONSABLE DE SU COORDINACIÓN Y EJECUCIÓN
Visita de los interesados en el correspondiente proceso de selección al lugar de ejecución del contrato	NO APLICA	NO APLICA
Visita en el marco de la verificación y evaluación de las ofertas	NO APLICA	NO APLICA

- 5.1. **Objetivo de la Visita.** NO APLICA
- 5.2. **Dinámica de la Visita.** NO APLICA.

6. ESTUDIO DEL SECTOR

6.1.1. ASPECTOS GENERALES:

El programa de bienestar que se pretende desarrollar comprende un conjunto de actividades que se orientan al desarrollo físico, psico-afectivo, espiritual y social de los estudiantes, docentes y personal administrativo. Adicionalmente, los artículos 118 y 119 de la misma ley 30 de 1992 determinan que las IES deberán destinar por lo menos el 2% del presupuesto de funcionamiento para atender su propio bienestar, así como garantizar campos y escenarios deportivos que faciliten el desarrollo de estas actividades permanentemente.

6.1.2. ASPECTOS ECONOMICOS:

ENCUESTA MENSUAL DE SERVICIOS

En diciembre de 2025, quince de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con diciembre de 2024.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

Encuesta Mensual de Servicios (EMS)

Variación anual de los ingresos nominales
Total Nacional
Diciembre (2025^P - 2024)



EVOLUCIÓN GENERAL DE LOS SUBSECTORES DE SERVICIOS.

Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (diciembre 2025p / diciembre 2024)

En diciembre de 2025, quince de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con diciembre de 2024.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios

Total nacional

Diciembre 2025^P / diciembre 2024

Sección	División	Descripción	Clasificación CIU Rev. 4 A.C.			
			Ingresos nominales Variación (%)	Ingresos por servicios	Venta de Mercancías	Otros Ingresos
			Contribución (PP)			
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	0,6	0,0	0,1	0,5
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	5,9	5,3	-0,0	0,6
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	5,3	5,2	0,7	-0,6
J	División 58	Actividades de edición	2,3	2,9	-1,2	0,6
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	3,2	-4,4	7,5	0,1
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	19,3	17,9	0,0	1,3
J	División 61	Telecomunicaciones	-8,7	-3,0	-5,9	0,2
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	4,5	5,3	-1,0	0,2
LN	Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	14,2	15,8	-1,9	0,3
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	-0,9	-0,7	-0,3	0,0
M	Clase 7310	Publicidad	23,3	23,3	0,0	0,0
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	16,8	17,4	-0,6	-0,0
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-2,2	-2,3	0,0	0,0
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	10,8	10,7	0,0	0,1
P	Grupo 854	Educación superior privada	8,9	6,9	-0,0	2,0
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	6,5	7,0	-0,3	-0,3
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	8,6	8,0	0,5	0,2
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	1,1	3,6	0,8	-3,4

Fuente: DANE, EMS.

^P Cifra provisional

(PP) Puntos porcentuales

Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (diciembre 2025^p / diciembre 2024)

En diciembre de 2025, nueve de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con diciembre de 2024.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios

Total nacional

Diciembre 2025^P / diciembre 2024

Sección	División	Descripción	Clasificación CIU Rev. 4 A.C.	Personal ocupado total*	Permanente	Temporal directo	Agencias	Misión** Hora cátedra***
			Variación (%)	Contribución (PP)				
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	1,9	3,4	-2,7	1,2	--	
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	0,4	0,4	1,5	-1,5	--	
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	0,4	2,3	-1,3	-0,7	--	
J	División 58	Actividades de edición	-7,2	-5,1	-2,6	0,6	--	
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	1,9	2,5	0,7	-1,3	--	
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	0,3	-1,1	-0,3	1,7	--	
J	División 61	Telecomunicaciones	-8,2	-5,0	-2,3	-1,0	--	
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	0,2	-0,5	0,4	0,3	--	
LN	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	-0,7	0,2	0,6	-1,5	--	
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	-3,1	-2,0	-1,0	-0,1	--	
M	Clase 7310	Publicidad	4,4	0,8	3,4	0,2	--	
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	1,0	0,9	0,9	0,2	-0,9	
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-8,8	-4,0	-4,6	-0,2	--	
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	-3,5	-0,5	-2,0	-1,0	--	
P	Grupo 854	Educación superior privada	0,1	-0,1	0,2	-0,0	-0,0	
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	-1,4	-1,1	-0,2	-0,1	--	
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	-0,1	-0,9	0,8	0,0	--	
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	-2,3	-0,9	-0,8	-0,7	--	

Fuente: DANE, EMS.

^P Cifra provisional

(PP) Puntos porcentuales


* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.

** Personal en misión aplica para la sección N, divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130.

*** Personal hora cátedra aplica para la sección P - grupo 854.

Variación anual de los salarios y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (diciembre 2025^p / diciembre 2024)

En diciembre de 2025, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con diciembre de 2024.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Información febrero 2026

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación mensual, año corrido y anual

Total nacional

2025 - 2026 (febrero)

IPC	Febrero					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	1,14	1,08	2,08	2,27	5,28	5,29

Fuente: DANE, IPC

En febrero de 2026 la variación mensual del IPC fue 1,08%, la variación año corrido fue 2,27% y la anual 5,29%.

En febrero de 2026 la variación anual del IPC fue 5,29%, es decir, 0,01 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,28%.

El comportamiento mensual del IPC total en febrero de 2026 (1,08%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas y Educación. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Educación (5,64%) y Restaurantes y hoteles (1,38%).

Comportamiento de la variación mensual del IPC según divisiones y subclases

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de febrero de 2026, el IPC registró una variación de 1,08% en comparación con enero de 2026, cinco divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (1,08%): Educación (5,64%), Restaurantes y hoteles (1,38%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,30%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (1,23%) y por último, Bebidas alcohólicas y tabaco (1,14%). Por debajo se ubicaron: Transporte (1,07%), Bienes y servicios diversos (1,02%), Salud (0,94%), Prendas de vestir y calzado (0,70%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,45%), Recreación y cultura (0,08%) y por último, Información y comunicación (0,01%).



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual Según divisiones de gasto Febrero 2025 - 2026

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2025	2026
			Contribución Puntos Porcentuales	Contribución Puntos Porcentuales
Educación	4,41	5,57	0,22	0,23
Restaurantes y hoteles	9,43	0,82	0,09	0,16
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,60	0,11	0,24
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,65	0,03	0,05
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,97	0,02	0,02
TOTAL	100,00	1,14	1,14	1,08
Transporte	12,93	1,57	0,21	0,15
Bienes y servicios diversos	5,36	0,81	0,04	0,05
Salud	1,71	0,54	0,01	0,02
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,54	0,02	0,02
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	1,16	0,36	0,14
Recreación y cultura	3,79	0,93	0,03	0,00
Información y comunicación	4,33	-0,02	0,00	0,00

Fuente: DANE, IPC

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

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (1,08%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Educación, Restaurantes y hoteles, Transporte y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, las cuales aportaron 0,92 puntos porcentuales a la variación total.

Comportamiento de la variación anual del IPC según divisiones y subclases

Variación y contribución anual por divisiones de gasto

En el mes de febrero de 2026, el IPC registró una variación de 5,29% en comparación con febrero de 2025. En el último año, las divisiones Restaurantes y hoteles (9,61%), Salud (7,82%), Bebidas alcohólicas y tabaco (7,76%), Educación (7,44%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (5,84%) y por último, Bienes y servicios diversos (5,45%) se ubicaron por encima del promedio nacional (5,29%). Entre tanto, las divisiones Transporte (5,27%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (4,73%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (3,85%), Prendas de vestir y calzado (2,61%), Recreación y cultura (1,68%) y por último, Información y comunicación (1,51%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

Cuadro 5. IPC Variación y contribución anual

Según divisiones de gasto

Febrero 2025 - 2026

Divisiones de Gasto	2025			2026		
	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	
Restaurantes y hoteles	9,43	7,73	0,84	9,61	1,07	
Salud	1,71	5,42	0,09	7,82	0,13	
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	4,92	0,08	7,76	0,13	
Educación	4,41	7,38	0,30	7,44	0,31	
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	4,56	0,86	5,84	1,09	
Bienes y servicios diversos	5,36	3,43	0,18	5,45	0,28	
TOTAL	100,00	5,28	5,28	5,29	5,29	
Transporte	12,93	5,64	0,76	5,27	0,72	
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,46	0,10	4,73	0,19	
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	6,58	2,02	3,85	1,20	
Prendas de vestir y calzado	3,98	1,44	0,05	2,61	0,08	
Recreación y cultura	3,79	0,81	0,03	1,68	0,05	
Información y comunicación	4,33	-1,24	-0,03	1,51	0,04	

Fuente: DANE, IPC.

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

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles, Transporte y Educación, las cuales en conjunto contribuyeron con 4,38 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

Producto Interno Bruto (PIB) nacional trimestral



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

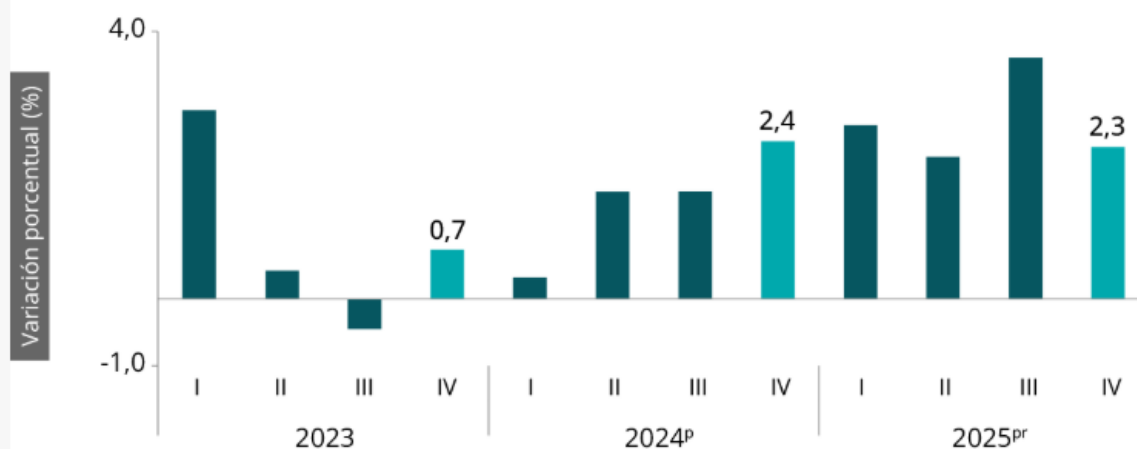
Fecha de aprobación:
22/06/2022

Información cuarto trimestre 2025^{Pf}

El Producto Interno Bruto crece 2,6% en el año 2025^{Pf} respecto al año 2024^P.

Producto Interno Bruto (PIB)

Tasas de crecimiento anual en volumen¹
2023-I / 2025^{Pf} - IV



Fuente: DANE, PIB_T


¹: Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Pf: preliminar

P: provisional

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 4,6% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (contribuye 0,8 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 9,9% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).
- En el cuarto trimestre de 2025^{Pf}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2024^P. 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 4,8% (contribuye 0,9 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 3,4% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

- 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 11,5% (contribuye 0,5 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 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
- 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 4,6%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 1,6%.
- Explotación de minas y canteras crece 1,2%.


ASPECTOS TECNICOS:

Los eventos han contribuido a mejorar la imagen de Colombia y de sus diferentes ciudades, pues se han constituido en un medio para fortalecer los vínculos comerciales, políticos y sociales, incentivar la preservación y valoración del patrimonio histórico, cultural y turístico, que desarrolla a su vez una gran cadena productiva de empresas como: transporte aéreo, terrestre y fluvial, agencias de viajes, hoteles, restaurantes, centros de convenciones, operadores profesionales de eventos, agencias de publicidad, comercialización de productos típicos de la región, servicios artísticos, centros comerciales, entre otros.

La industria de las reuniones presenta “puntos positivos” considerados como un gran negocio y juegan un papel importante de apoyo a otros negocios, favorece las inversiones, el comercio, las comunicaciones y las tecnologías, lleva formación y desarrollo profesional a las comunidades locales creando puestos de trabajo, es una industria que favorece y respalda otros sectores empresariales, atrae a expertos mundiales, crea y difunde conocimientos en el mundo entero, perfila las comunidades y contribuye a la comprensión y la cooperación mundial.

El sector Colombiano de Turismo de Negocios y Eventos o turismo MICE (Meetings, Incentives, Conventions, Events) encargado de la realización de ferias, congresos, convenciones, exposiciones, viajes de incentivos, entre otros; vincula, a través de redes, a empresarios, instituciones públicas, academia y comunidad en general. Su dinámica comercial se enmarca principalmente en tres actores principales a saber.

- Generadores de eventos: organismos e instituciones y empresas tanto de carácter público como privado, que han visto en la organización de estas reuniones la vía más adecuada para el logro de sus objetivos. Asociaciones, fundaciones, colegios profesionales, universidades y entidades públicas y privadas de distintos sectores de la industria que se sirven de este mercado para consolidar alianzas relacionales.
- Oferta Complementaria: Asimismo, encontramos una oferta complementaria que, en paralelo a la realización de las reuniones, brinda soporte y servicios directos e indirectos al Turista de Reuniones como hospedaje, alimentación, actividades de ocio, entre otras.
- Proveedores Especializados: En este eslabón se identifican aquellos actores que dan apoyo y soporte a la organización y realización de un evento y/o reunión como Audiovisuales, Estructuras y Montajes, Traductores, Transporte y Logística, Staff, entre otros. • Turista de Reuniones: Al centro de la cadena encontramos al Turista de Reuniones que acude a una reunión en particular: Congreso, Seminario, Convención, Incentivo, Feria, entre otros.
- Operadores Profesionales: empresas, operadores y Agencias de viajes especializadas con un departamento dedicado en exclusiva a la organización de eventos, que puede abarcar tanto la faceta de emisora como receptiva. Ofrecen las mismas garantías empresariales que una agencia de viaje. Son organizadores profesionales de congresos las empresas especializadas en la operación de eventos en general. Los organizadores son la parte clave de esta cadena de valor, acá se clasifican tanto los OPC (Organizadores Profesionales de Congresos y/o Reuniones), las entidades de promoción de destino como los Convention Bureau o las Empresas Gestoras de Destino (OCV y DMC por sus siglas en inglés) y también los recintos feriales y hoteles con esta capacidad, que, dentro de sus estrategias de comercialización, ofertan sus servicios de organización de reuniones. Los Buró de convenciones son organismos sin fines lucrativos cuyo objetivo principal es la captación de turismo de negocio para la ciudad (o país) creados por instituciones públicas y con la participación de instituciones públicas o privadas, cámara de comercio u otras entidades profesionales del sector turístico tanto público como privado.

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

Es en si misma es una oficina que facilita información actualizada y objetiva sobre la infraestructura y servicio que tiene la ciudad (o país) para la organización de congresos, convenciones y viaje de incentivo. Los operadores de Eventos se pueden clasificar según su especialización en servicios logísticos, técnicos y creativos tal y como se describe a continuación:

	Servicios			Descripción
	Operación logística	Servicios técnicos	Servicios creativos y conceptuales	
Productoras de eventos				• Empresas con personal especializado en conceptualización, desarrollo, comunicación y comercialización de artistas dedicadas a producción de eventos de gran formato como conciertos, festivales, entre otros
Agencias de publicidad y BTL				• Empresas con experiencia en comunicación y diseño. Algunas se especializan en la materialización de los diseños (construcción de stands, impresión de piezas, etc.). Enfocadas en lanzamientos de marca, activaciones, etc..
Operadores logísticos de eventos				• Empresas especializadas en ejecución y operación de eventos. Tienen poco personal directo y subcontratan proveedores y personal según necesidades del evento
Operadores técnicos				• Empresas propietarias de equipos técnicos como iluminación, sonido, fuentes de energía, pantallas, y estructuras (tarima, sobretarima, trimallas)
Operadores de locaciones				• Empresas que planean y ejecutan eventos con el objetivo de incrementar la ocupación de sus áreas ej.: Hoteles, centros de convenciones, restaurantes, etc..

Gráfico 1. Segmentación de Operadores de Eventos

¿QUÉ ES UN OPERADOR LOGÍSTICO?

Es un aliado estratégico de las empresas, quien, por encargo, diseña y desarrolla de manera integral o independiente los procesos de una o varias fases de su cadena. El operador logístico ejecuta, gestiona, administra y controla el desarrollo de las operaciones, empleando de forma eficiente y segura infraestructura física, tecnología, sistemas de información y talento humano, que pueden ser suministrados por el cliente o ser propios del operador logístico. Este proceso se basa en que el operador, al ser una empresa especializada en la realización de estos servicios, tiene capacidad de desarrollar con mayor eficiencia y cuenta con una serie de ventajas tales como:

Reducción de costos: las economías de escala y sinergias que manejan algunos de los operadores logísticos se ven reflejadas en la disminución de los costos.

Costo logístico variable: solo se paga por los servicios que se reciben. "Si mueven una caja, se paga por una caja; si mueven mil, se paga por mil".

Desarrollo del 'core business': permite que la entidad se dedique al desarrollo de su misionalidad. El operador logístico se encarga de los procesos en que la entidad no tiene grandes fortalezas.

Mayor control del acuerdo logístico: sobre costos, plazos y calidad.

Acceso a tecnología: el gran volumen de operaciones que desarrolla un operador logístico le permite tener acceso a tecnologías que la entidad no cuenta o desconoce

GREMIOS Y ASOCIACIONES QUE PARTICIPAN EN EL SECTOR:

- **LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE EMPRESARIOS DE COLOMBIA (ANDI):** es el gremio empresarial más importante de Colombia. Está integrado por un porcentaje significativo de empresas pertenecientes a sectores como el industrial, financiero, agroindustrial, de alimentos, comercial y de servicios, entre otros.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005


Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

- FEDERACIÓN COLOMBIANA DE LOGÍSTICA – FEDELOG: agrupa la comunidad de profesionales vinculados al mundo de las actividades logísticas en Colombia • Asociación de Transportadores Aéreos Colombianos – ATAC: La Asociación del Transporte Aéreo en Colombia – ATAC, representa a las aerolíneas que transportan alrededor del 95% de los pasajeros en el país.
- ASOCIACIÓN HOTELERA Y TURÍSTICA EN COLOMBIA – COTELCO: es la Asociación Hotelera y Turística de Colombia, fundada el 14 de junio de 1954 por un grupo de empresarios hoteleros en la ciudad de Barranquilla. En ese momento la Asociación se fundó con la presencia de 19 hoteles del país, hoy contamos con cerca de 1000 empresas aliadas. COTELCO tiene presencia en 23 departamentos a nivel nacional.
- ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE LA INDUSTRIA GASTRONÓMICA – ACODRÉS: La asociación está organizada como una federación en la cual cada capítulo propende por los intereses locales de sus afiliados y por el desarrollo sostenible de su región. A nivel nacional cuenta con una presidencia ejecutiva nacional encargada de ejecutar las políticas trazadas por la Asamblea General de Delegados y por la Junta Directiva Nacional, en beneficio de la totalidad de afiliados del país.
- LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE TRANSPORTADORES - ASOTRANS: es una persona jurídica de derecho privado, sin ánimo de lucro, de carácter gremial, integrada por empresas de transporte terrestre de pasajeros, que trabaja por la defensa, el desarrollo y el fomento de los intereses de la industria del transporte público por carretera, aportando al desarrollo social y económico del país, por medio de la asesoría, vinculación, interlocución, divulgación de normas, organización de convenciones transportadoras, seminarios foros y talleres, dirigidos a mejorar el nivel técnico y profesional del talento humano que se desempeña en el sector.
- ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE VIAJES Y TURISMO – ANATO: La Asociación Colombiana de Agencias de Viajes y Turismo - ANATO, es una entidad sin ánimo de lucro y de carácter gremial que representa, defiende y promociona los intereses generales del turismo y de las Agencias de Viajes en Colombia. Creada el 20 de octubre de 1949 está conformada por Agencias Asociadas en todo el territorio nacional con 9 capítulos de representación, consolidando el sector y la agremiación como la entidad de más amplio reconocimiento nacional por el desarrollo de su gestión.
- THE GLOBAL ASSOCIATION OF THE EXHIBITION INDUSTRY - UFI es la asociación mundial de los principales organizadores de ferias comerciales y propietarios de ferias, así como las principales asociaciones de exposiciones nacionales e internacionales, y socios seleccionados de la industria de exposiciones.
- ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE CONGRESOS Y CONVENCIONES – ICCA: la Asociación Internacional de Congresos y Convenciones, representa a los principales proveedores mundiales en el manejo, transporte y alojamiento de reuniones y eventos internacionales, cuenta con más de 1,100 compañías y organizaciones miembros en casi 100 países en todo el mundo. Desde su creación hace 55 años, ICCA se especializa en el sector de reuniones de asociaciones internacionales, que ofrece datos del sector, canales de comunicación y oportunidades de desarrollo empresarial.
- ACBTL: ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE BTL conformada actualmente por las principales agencias de BTL del país
- MPI: Meeting Professionals International - Fundada en 1972, la organización ofrece educación innovadora y relevante, oportunidades de networking e intercambios comerciales, y actúa como una voz prominente para la promoción y el crecimiento de la industria.
- COCAL: Federación de Entidades Organizadoras de Congresos y Afines de América Latina, agrupa Asociaciones Nacionales, Federaciones organizadoras de eventos, Burós de Convenciones, y Afines de América Latina.
- OMT: La Organización Mundial del Turismo (OMT) es el organismo de las Naciones Unidas encargado de la promoción de un turismo responsable, sostenible y accesible para todos. • Eventoplus.com: Informa y conecta a los profesionales, empujando el desarrollo del mercado de eventos, reuniones e incentivos en España. Siempre muy cerca de los profesionales, les ofrecemos plataformas y soluciones: el primer portal de eventos en España (eventoplus.com); la revista de referencia (eventos Magazine)
- DIRECTORIO SECTORIAL PROVEEDORES EVENTOS: guía completa y especializada en Antioquia para la organización, operación y montaje de todo tipo de eventos. • eventoslatinoamericanos.com: Es una publicación especializada en congresos, conferencias, seminarios, ferias, exposiciones, reuniones empresariales, viajes de incentivo y reuniones en general

ENTIDADES RELACIONADAS CON EL SECTOR:

- PROCOLOMBIA es la entidad encargada de promover el Turismo, la Inversión Extranjera en Colombia, las Exportaciones no minero energéticas y la imagen del país. A través de la red nacional e internacional de oficinas, ofrece apoyo y asesoría integral a los clientes,

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

mediante servicios o instrumentos dirigidos a facilitar el diseño y ejecución de su estrategia de internacionalización, que busca la generación, desarrollo y cierre de oportunidades de negocios.

- CITUR: Sistema Único Integral para el Manejo de Información Cuantitativa y cualitativa de Turismo de Colombia, que facilita el seguimiento del comportamiento del turismo y genera datos para la formulación, evaluación y seguimiento para la toma de decisiones tanto en el sector público como privado, haciendo uso de las tecnologías de la información.
- FONTUR: Articuladores de los actores públicos, privados y las comunidades locales, en torno a la política de turismo para el apalancamiento de la inversión, la definición y ejecución de proyectos de impacto, contribuyendo al desarrollo sostenible de la industria turística y a la paz en Colombia.
- MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO: apoya la actividad empresarial, productora de bienes, servicios y tecnología, así como la gestión turística de las regiones del país para mejorar su competitividad y su sostenibilidad e incentivar la generación de mayor valor agregado.
- MINISTERIO DE CULTURA: entidad rectora del sector cultural colombiano y tiene como objetivo formular, coordinar, ejecutar y vigilar la política del Estado en materia cultural. Es una organización que actúa de buena fe, con integridad ética y observa normas vigentes en beneficio de la comunidad y sus propios funcionarios. El Ministerio de Cultura propenderá por una Colombia creativa y responsable de su memoria, donde todos los ciudadanos sean capaces de interactuar y cooperar con oportunidades de creación, disfrute de las expresiones culturales, en condiciones de equidad y respeto por la diversidad.
- MINISTERIO DE TRANSPORTE: Organismo del Gobierno Nacional encargado de formular y adoptar las políticas, planes, programas, proyectos y regulación económica del transporte, el tránsito y la infraestructura, en los modos carretero, marítimo, fluvial, férreo y aéreo del país.
- DAGRD: Departamento Administrativo de Gestión del Riesgo de Desastres - es la dependencia encargada de adelantar planes, programas y proyectos para la identificación de escenarios de riesgos de desastres, análisis, evaluación y seguimiento; intervenciones de mitigación y prevención del riesgo de desastres.

ASPECTO REGULATORIO.

DECRETO 1824 DE 2001 (SEPTIEMBRE 3)	<ul style="list-style-type: none"> • Por el cual se dictan unas disposiciones relacionadas con la actividad de los operadores profesionales de congresos, ferias y convenciones.
LEY 1493 DE 2011	<ul style="list-style-type: none"> • Por la cual se toman medidas para formalizar el sector del espectáculo público de las artes escénicas, se otorgan competencias de inspección, vigilancia y control sobre las sociedades de gestión colectiva y se dictan otras disposiciones.
LEY 1150 DE 2007	<ul style="list-style-type: none"> • Por el cual se fijan medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre contratación con recursos públicos.
LEY 2068 DEL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Por el cual se modifica la Ley general de turismo y se dictan otras disposiciones.
DECRETO 1082 DE 2015	<ul style="list-style-type: none"> • Decreto Reglamentario Ley 1150 de 2015

ESTUDIO DE LA OFERTA:

Mediante la herramienta de Modelo de abastecimiento estratégico (modulo oferta) se procede a realizar la consulta para el sector clasificando los códigos 93141500 Desarrollo y servicios sociales, 94131600 Organizaciones Benéficas, 93141501 Servicios De Política Social, 94131500 Organizaciones No Gubernamentales, 85101705 Administración De Salud Pública y se obtuvo el siguiente resultado frente a este sector:



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

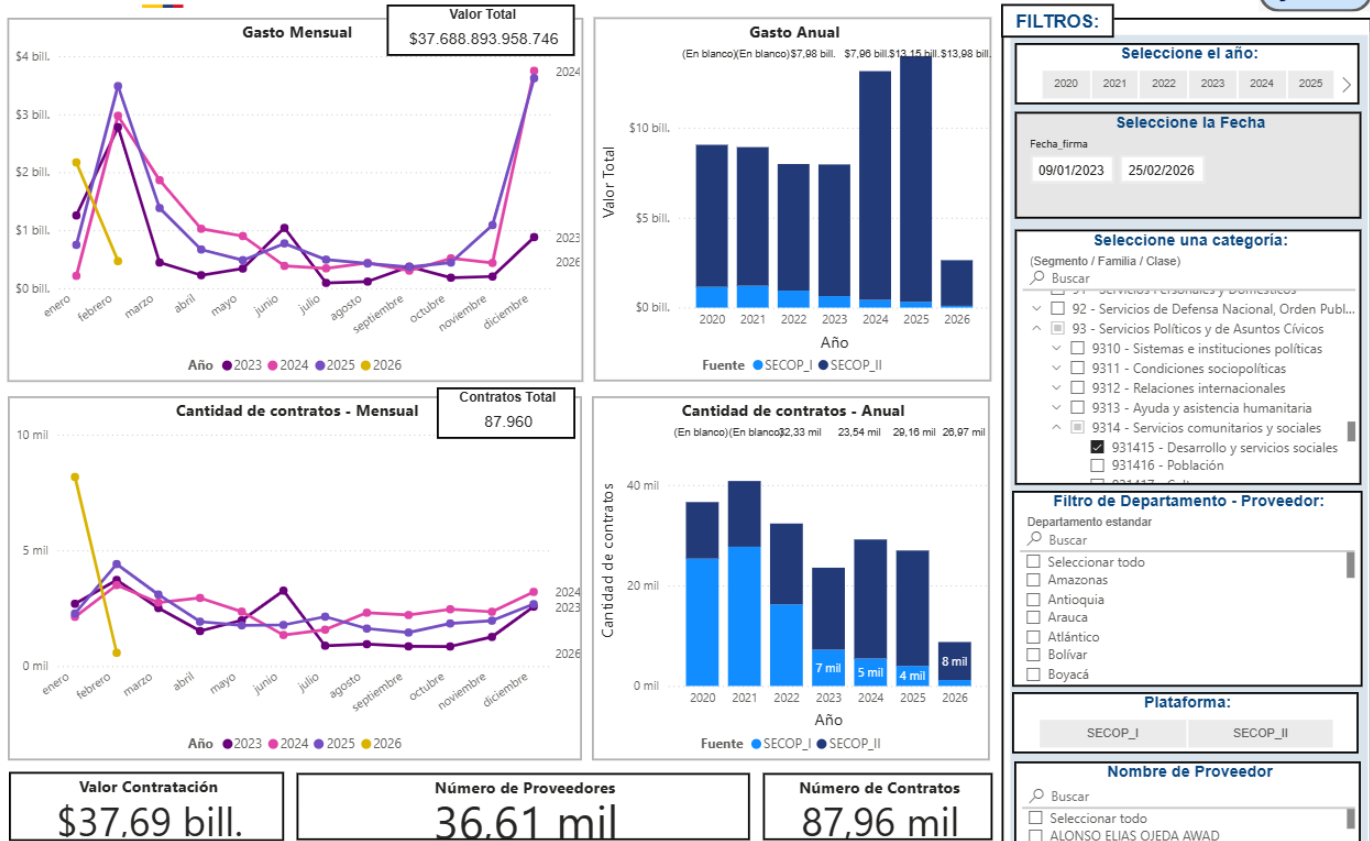
**Fecha de aprobación:
22/06/2022**



ANÁLISIS DE LA OFERTA

[← Atrás](#)

[↶ Reiniciar](#)



Nota: Tomado del Modelo de Abastecimiento Estratégico (MAE 2025) Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente.

El análisis del Modelo de Abastecimiento Estratégico revela que se han celebrado un total de 87.96 mil contratos relacionados con los códigos antes señalados entre enero 2023 y 25 de febrero de 2026. Así mismo de la muestra se observa que el valor total de la contratación corresponde a la suma de 37.69 bill y un numero de proveedores de 36.61 mil

Nota: Tomado del Modelo de Abastecimiento Estratégico (MAE 2025) Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

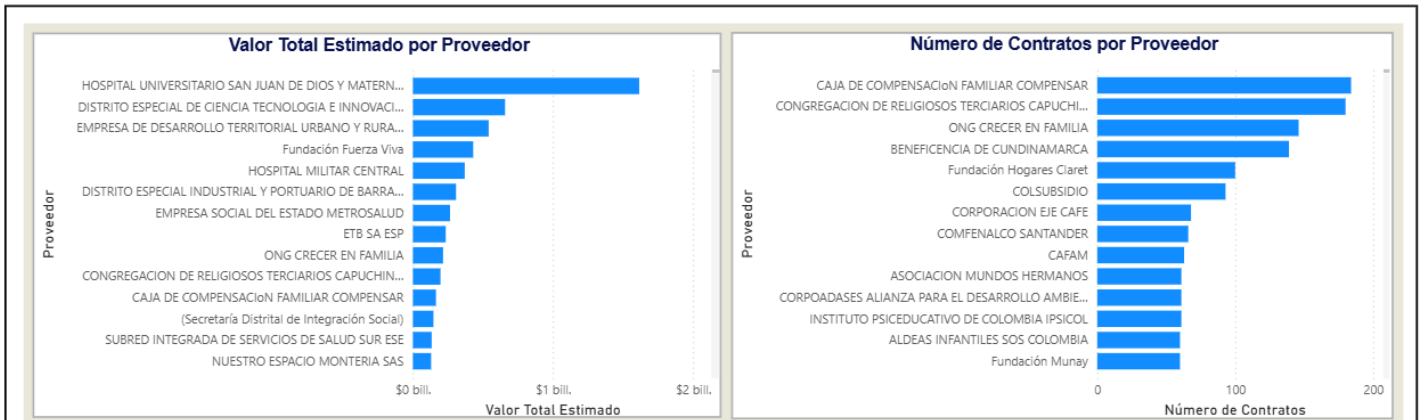
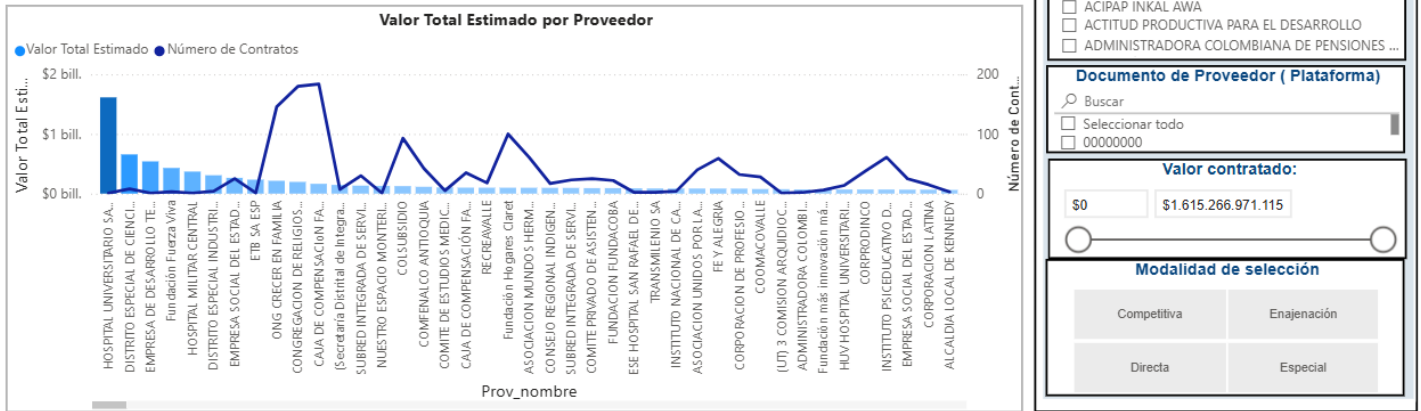
FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**



Dentro de los proveedores con mayor número de contratos celebrados en los códigos descritos se encuentran:

Proveedor	No. Contratos
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR	184
CONGREGACION TERCARIOS CAPUCHINOS	180
ONG CRECER EN FAMILIA	146
BENEFICIENCIA DE CUNDINAMARCA	139
FUNDACION HOGARES CLARET	100
COLSUBSIDIO	93
CORPORACION EJE CAFE	68
COMFENALCO SANTANDER	66
CAFAM	63
ASOCIACION MUNDOS HERMANOS	61

Del análisis realizado en el Modelo de Abastecimiento Estratégico, modulo oferta se puede establecer que existe pluralidad de posibles oferentes interesados en la ejecución del objeto que ocupa este proceso.

6.1.3. ESTUDIO DE LA DEMANDA:

Como parte del estudio de la demanda, se revisó la modalidad de contratación de servicios clasificados con los códigos 93141506 Servicios De Bienestar Social, 94131600 Organizaciones Benéficas, 93141501 Servicios De Política Social, 94131500 Organizaciones No Gubernamentales, 85101705 Administración De Salud



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

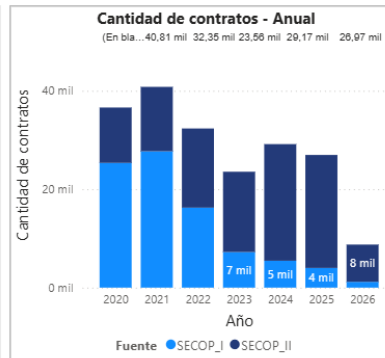
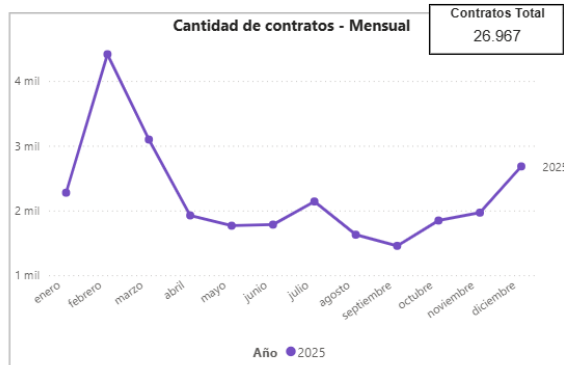
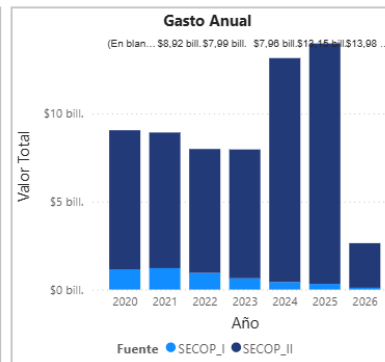
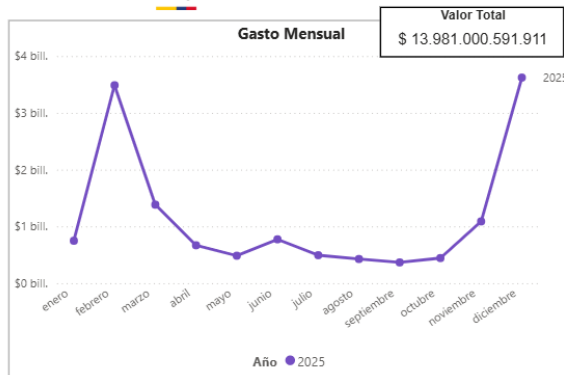
Pública. Del resultado arrojado en el ME se evidencia que la capacitación se ha contratado principalmente mediante modalidad de contratación directa seguido por medio de régimen especial.



ANÁLISIS DE LA DEMANDA

[← Atrás](#)

[↶ Reiniciar](#)



FILTROS:

Seleccione el año: 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026

Seleccione la Fecha: 02/01/2023 - 31/12/2025

Departamento de Entidad: Todas

Nombre de Entidad (agregado)

* ingrese el nombre sin tildes

Buscar

Seleccionar todo

(En blanco)

ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTE...

AGENCIA DE DESARROLLO RURAL

AGENCIA DE RENOVACION DEL TERRITORIO

AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES

Plataforma: SECOP_I, SECOP_II

Nombre de Entidad (plataforma)

* ingrese el nombre sin tildes

Buscar

Seleccionar todo

ALCALDÍA MUNICIPIO DE SIACHOQUE

ALCALDIA MUNICIPAL DE MORALES CAUCA

ALCALDIA MUNICIPAL FUSAGASUGA

CORPOURABA

ESP PIEDECUESTANA DE SERVICIOS PUBLICOS

FUNDACION GUAYBERTO ALTAZARE AVEYANDAÑO



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

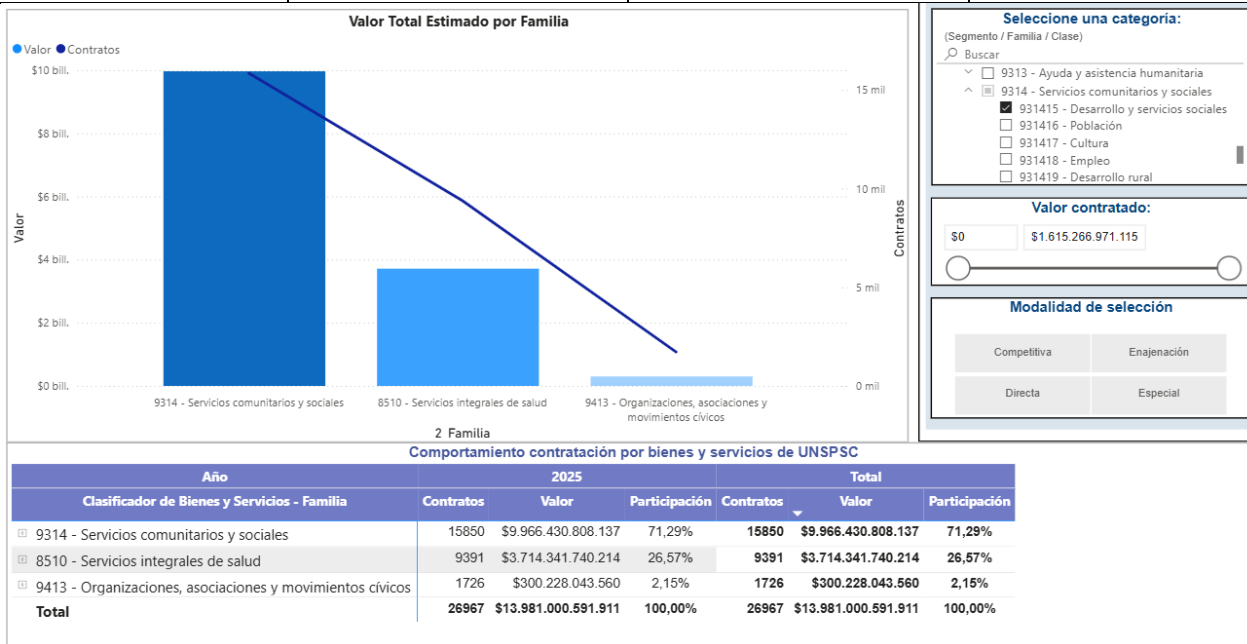
FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**




Nota: Tomado del Modelo de Abastecimiento Estratégico (MAE 2025) Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente.

De la información arrojada por la herramienta se puede establecer que el análisis de los códigos antes referenciado arrojan un gasto mensual por la suma de \$13.981.000.591.911, con un total de contratos de 26.967, en cuanto a los valores estimados por familia se tiene que el código 9314 Servicios comunitarios y sociales tiene un mayor valor por la suma de \$9.966.430.808.137

Así mismo, verificada la información cómo ha adquirido antes la entidad servicios similares se identifican entre otros los siguientes procesos:

No. PROCESO	OBJETO	PROVEEDOR	AÑO	MODALIDAD	VALOR
22001215 H3 2022	EJECUTAR EL PROGRAMA DE BIENESTAR DIRIGIDO A LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL CEA.	ROYAL PARK	2022	SELECCION ABREVIADA DE MENOR CUANTIA	\$ 189.067.200
23000852 H3 2023	DESARROLLAR PROGRAMA DE BIENESTAR PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL CEA	SINERGIA E INNOVACION SAS	2023	SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTÍA	\$291.585.965
24001006 H3 DE 2024	DESARROLLAR PROGRAMA DE BIENESTAR PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL CEA	QM COMPANY	2024	SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTÍA	\$160.412.000
25000972 H3 de 2025	DESARROLLAR PROGRAMA DE BIENESTAR PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL CE	COLSERVICIO & SUMINISTROS SAS	2025	SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTÍA	\$162.577.800

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

A continuación, se establece un comparativo y análisis entre los ítems que se pretenden contratar en esta vigencia 2026 frente a ítems o actividades desarrolladas en las vigencias 2023, 2024, 2025 cabe anotar que las especificaciones y cantidades de cada uno de los procesos en su mayoría diferentes en especificaciones y cantidades. Durante la vigencia 2020 y 2021 no se contrató la ejecución del plan de bienestar con ocasión a la Pandemia COVID 19.

ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	2023	2024	2025	OBSERVACIONES
1.1	INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA) 50 participantes aproximadamente por inducción. Fecha de realización: Según calendario académico. Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual dentro de la agenda, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA. Incluye refrigerio	\$6340000	4000000	\$5.400.000	
1.2	REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA) 50 participantes aproximadamente por inducción. Fecha de realización: Según calendario académico. Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA. Para esta jornada se requiere refrigerio dada la duración de la misma.	-			En 2023,2024, 2025 no se contrató esta actividad
1.3	ACOMPANAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA) Fecha de realización: Según calendario académico. 100 participantes por clausura (estudiante y tres acompañantes) aproximadamente 3 Clausuras en el año 2026 (En 3 fechas diferentes- según calendario académico) Se requiere todo lo necesario para la logística del evento: Arreglos florales, mesas, sillas, los manteles de las mesas, togas y birretes).	6515000	7800000	\$5.850.000	
1.4	INSUMOS PARA GRADOS: Se requieren los siguientes insumos para los grados de la comunidad académica, los cuales deben cumplir con las descripción y especificaciones consagrados en el formato 10 ficha técnica. <ul style="list-style-type: none"> • Diplomas de Grado • Actas de Grado • Carpetas Porta Diplomas • Carpetas de Presentación Plásticas 				En 2023,2024,2025 no se contrató esta actividad



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.5	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Habilidades blandas aplicadas al sector aeronáutico</p> <p>Manejo del estrés y resiliencia en operaciones aéreas. Trabajo en equipo y resolución de conflictos. Ética profesional y responsabilidad social en la aviación</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>				En 2023 no se contata esta actividad
1.6	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Innovación y transformación digital en aviación</p> <p>Aplicación de TIC y plataformas virtuales en la formación aeronáutica. Introducción a la neuroeducación en aviación, un enfoque pionero para el aprendizaje virtual Talleres sobre inteligencia artificial y big data en gestión aeroportuaria</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>		3000000		En 2023, 2025 no se contrató esta actividad
1.7	<p>ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA: Presencial 1 sesión con 100 participantes</p> <p>Presencial: Brindar un espacio de articulación, coordinación y de reconocimiento a los Docentes que laboran en la SCEA. Suministrar todos los elementos necesarios para el evento:</p> <p>1 capacitación sobre Neuroeducación y bienestar docente</p> <p>Estrategias para potenciar la memoria y concentración de los estudiantes. Técnicas de manejo del estrés y resiliencia en el entorno académico.</p> <p>Se requiere profesional especialista en el tema a desarrollar, la capacitación será por 2 horas presencial en el auditorio del CEA, se incluye desayuno y todo lo requerido para la logística del evento ,mesas, sillas, manteles y meseros.</p>	11150000	\$ 10.000.000	\$8.550.000	En 2025 no se contrató esta actividad con la totalidad de actividades aquí incluidas.
1.8	<p>Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)</p> <p>Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora c/u. participantes.</p> <p>Se deben tener en cuenta los siguientes temas:</p> <p>Comunicación efectiva Trabajo en equipo y colaboración Resolución de conflictos Liderazgo y roles dentro del equipo</p> <p>Plataforma Teams</p>			25000972	En 2023 ,2024 no se contrató esta actividad En 2025 no se contrato esta actividad con la totalidad de actividades aquí descritas.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

1.9	Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA) Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora Se debe tener en cuenta los siguientes temas : Conceptos y tipos de bullying Impacto del bullying Roles del bullying Prevención y cultura de respeto Intervención Ciberbullying y redes sociales			\$7650000	En 2023,2024 no se contrató esta actividad
1.10	TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual) Promover la adaptación y tolerancia a la frustración Estilos de afrontamiento Impacto de los estilos de afrontamiento Autoconocimiento y reflexión Estrategias adaptativas Aplicación práctica Duración: 1 hora que incluya todos los temas Plataforma Teams			\$1.125.000	En 2023,2024 no se contrató esta actividad
1.11	CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial) Conversatorios y debates en inglés técnico Concursos de frases y terminología aeronáutica con apps interactivas Duración: 1 hora por sesión 1 sesión al mes 1 Docente o instructor con las competencias lingüísticas asociadas a inglés aeronáutico Incluye refrigerio				En 2023, 2024 no se contrató esta actividad
1.12	FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA: Montaje stand (12) y ambientación del hall de ingreso con decoración, esta debe incluir globos, las mesas del stand y suministrar refrigerio a los exponentes. La feria se desarrolla en las instalaciones de ingreso del CEA	4800000		\$5 400 000	En 2024 no se contrató esta actividad En 2025 se contrato solo una feria de emprendimiento en 2026 serán dos
1.13	TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL) 2 Talleres para máximo 60 pax , con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora Los temas que se debe tener en cuenta para este taller son: Organización y planificación del tiempo Ambientes y hábitos de estudio Técnicas de lectura y comprensión Memorización y retención Toma de apuntes efectivo Preparación de evaluaciones Uso de recursos tecnológicos Incluye refrigerio	1623000	\$ 1.000.000	\$2.250 .000	En 2025 esta actividad fue contratada de manera virtual. Para 2026 se espera contratar de forma presencial y con ampliación de temas a abordar.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.14	<p>CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)</p> <p>Espacio para hablar de cómo apoyar a los estudiantes en su formación aeronáutica, se requiere profesional experto en el tema.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta en esta actividad son:</p> <p>Comunicación familiar Apoyo académico desde la familia Gestión del tiempo y organización Bienestar emocional Valores y convivencia Articulación familia-Institución educativa</p> <p>Duración: 1 hora 2 talleres 1 por semestre</p> <p>Incluye refrigerio</p>				<p>En 2023,2024,2025 no se contrató esta actividad</p>
-------------	---	--	--	--	--

ÍTEM 2 RECREACION Y DEPORTE					
ÍTEM 2	DESCRIPCIÓN	2023	2024	2025	OBSERVACIONES
2.1	<p>Torneo de Bolos</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 7 integrantes para un total de 49 participantes (por torneo)</p> <p>Debe incluir: Camisetas distintivas por equipo, lugar donde se desarrollará el torneo y transporte desde el CEA al lugar del torneo con regreso al CEA.</p> <p>Hidratación: Una botella de agua por jugador para cada encuentro.</p>				<p>En 2023,2024,2025 no se contrató esta actividad</p>
2.2	<p>TORNEO DE MICROFUTBOL:</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 7 integrantes para un total de 49 participantes. (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 6 balones profesionales fútbol 6 cancha sintética, fusión profesional.</p> <p>Uniforme para este deporte: camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Juzgamiento arbitral. (por torneo)</p> <p>Hidratación 196 botellas de agua de 300 ml (individual) se jugarán 14 fechas cada partido con 14 jugadores (por torneo)</p> <p>ALQUILER DE CANCHAS (PASAR EXPRES) Y PARAMEDICO EN TODOS LOS PARTIDOS CON LOS IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS. (Por torneo)</p>	15000000	\$ 11.000.000	\$9.400.0000	<p>En 2025 se contrató un torneo, En 2026 se espera contratar dos torneos</p>



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

2.3	<p>TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA</p> <p>2 torneos c/u para 30 personas Debe incluir: 5 Cajas de pelotas de ping pong 3 estrellas, 4 raquetas Timo Boll 2000 (por torneo) Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. (por torneo)</p> <p>Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	6050000	\$ 7.000.000	\$6.750.000	
2.4	<p>TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Dobles- mixto 8 parejas, 16 participantes con un sistema de juego puntual (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Una mesa de ping pong profesional de medidas - 274 cm de largo, por 152,5 cm de ancho. La altura oficial de la mesa de ping-pong es de 76 cm, mientras que la altura de la red es de 15,25 cm.</p> <p>1 juez para las diferentes fases, juzgamiento -arbitraje (por torneo) hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	4700000	\$ 8.000.000	\$6.750.000	
2.5	<p>TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA</p> <p>Mixtos 7 equipos por torneo de 7 jugadores cada equipo (por torneo) Debe incluir: 5 balones de voleibol profesionales, 1 malla (por torneo) Uniforme: Camiseta, pantaloneta, medias y gorra (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. juzgamiento arbitral. (por torneo) Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	5200000	\$ 7.000.000	\$6 300 000	En 2025 se contrato un torneo, En 2026 se espera contratar dos torneos
2.6	<p>2 JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA</p> <p>Instructor del juego seleccionado (por torneo) Consolas necesarias para cada juego (4 consolas) (por torneo) cada uno de 30 participantes</p>	10000000	\$ 2.800.000	\$5.400.000	
ITEM 3 CULTURA					
ÍTEM 3	DESCRIPCIÓN	2023	2024	2025	OBSERVACIONES



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.1	<p>PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:</p> <p>1. Clase de zumba: Se requiere instructor certificado en zumba. botella de agua para 100 participantes (Actividad en la mañana) (1 hora)</p> <p>2. Búsqueda del tesoro: Se realizará una búsqueda del tesoro con pistas escondidas en el campus de la universidad (6 estaciones). La actividad se llevará a cabo en equipos de 10 personas, a quienes se les suministrará lo necesario, incluyendo un distintivo por colores (una pañoleta que los identifique y los personifique como piratas). El equipo que encuentre primero el tesoro recibirá un kit que incluye una gorra contramarcada del CEA, una sombrilla igualmente contramarcada para cada integrante y monedas de chocolate. Para los demás equipos se entregará un obsequio por participación que consistirá en un kit de resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate para cada uno. La actividad tendrá una duración de 2 horas y contará con sonido, animadores o líderes de la dinámica y la respectiva logística.</p> <p>Para esta actividad se debe proporcionar refrigerio</p> <p>3. Obra de teatro: a elección de acuerdo con las temáticas ofrecidas (acorde para el público -comunidad académica), no mayor a dos horas de duración, debe incluir toda la logística necesaria para su desarrollo, esta se lleva a cabo en el auditorio del CEA.</p> <p>Para la realización de estas actividades se deberá contar con todo lo requerido para la logística de las estaciones.</p>	26000000	\$ 14.500.000	\$13.050.000	Para 2026 se agregaron actividades no incluidas en 2025.
-----	--	----------	---------------	--------------	--



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.2	<p>SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA: Actividad para realizarse en diferentes escenarios del CEA donde "PROPUESTA SEGUNDO DÍA"</p> <p>1. Taller de Dance Fit o Body Balance que permite regular y restablecer el equilibrio de nuestro sistema nervioso, es una fusión de baile, yoga y pilates, tiende a la comprensión profunda de la naturaleza, para vivir en armonía consigo mismo y con el medio ambiente (Actividad en la mañana), proporcionar una botella de agua por cada participante</p> <p>2.Estación de inflables: Consiste en una carrera de obstáculos realizada por equipos, cada uno conformado por 10 integrantes, para un total de 10 equipos. Cada grupo contará con un distintivo (gorras) que los identifique. Para el desarrollo de esta estación se requiere contar con su respectivo operador y un promotor lúdico o recreador. Asimismo, se ha previsto la entrega de elementos al finalizar la dinámica: Para el equipo que logre superar primero el recorrido, se entregarán power bank para cada participante. Para los demás equipos que participen, se entregará un kit de participación que incluye resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate. Adicionalmente, se dispondrá de una estación de palomitas de maíz para 160 personas y refrigerio por cada participante. (Actividad de la mañana)</p> <p>3.Concierto de cierre: Género a elección de la propuesta enviada, este debe incluir toda la logística necesaria para el desarrollo del evento, este se llevará a cabo en el auditorio del CEA.</p> <p>Nota: para toda la realización del evento se solicita presentador-animador, sonido para 160 participantes y refrigerio dada la duración de la jornada.</p>	26000000	\$ 9.500.000	\$11.700.000	Para 2026 se agregaron actividades no incluidas en 2025.
3.3	<p>CLASES DE PILATES Y YOGA</p> <p>Presencial en las Instalaciones del CEA</p> <p>Se realizarán clases yoga y pilates dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos saludables</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística: Colchonetas de yoga (30), balones de pilates (30) y bandas elásticas de ejercicio (30) , Una botella de agua por cada participante.</p>				En 2023,2024,2025 no se contrató esta actividad



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

<p>3.4</p>	<p>CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING Presencial en las Instalaciones del CEA Se realizarán clases de Full Body dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos de vida saludables.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística:</p> <p>Mancuernas</p> <p>2-5kg (4 de cada una) 6-12kg (4 de cada una) 15-30KH (4 de cada una)</p> <p>Discos Intercambiables:</p> <p>5kg (4 de este peso) 10kg (4 de este peso) 20kg (4 de este peso)</p> <p>Bandas elásticas de gimnasio (20) Colchonetas: 30 Una botella de agua por cada participante</p>				<p>En 2023,2024,2025 no se contrató esta actividad</p>
<p>3.5</p>	<p>CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA: Exponentes o autores colombianos de literatura, debe incluir: 4 libros por cada encuentro de autores colombianos de acuerdo con la temática de cada uno de los encuentros, espacio ambientado que propicie la concentración y la lectura. cada uno de 70 participantes Sede del contratante</p>		<p>\$ 2.800.000</p>	<p>\$4.500.000</p>	<p>En 2023 no se contrató esta actividad. Para 2026 se esperan contratar dos actividades.</p>
<p>3.6</p>	<p>CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de música dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al desarrollo de competencias musicales básicas (ritmo, entonación, interpretación instrumental y vocal), además de promover la creatividad y el trabajo en equipo.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Metodología: - Ejercicios de calentamiento vocal y corporal. - Introducción a teoría musical básica. - Práctica instrumental y/o vocal según los intereses del grupo. - Dinámicas de integración musical (ensambles, canto grupal, percusión corporal). -Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio e instrumentos musicales (Guitarras acústicas 5 , Tambores 5, Clarinetes 5, Violines 5 , bajos 5, Organetas 5)</p>				<p>En 2023,2024,2025 no se contrató esta actividad</p>



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.7	<p>CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de danzas dirigidas por un instructor especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al aprendizaje de ritmos tradicionales y modernos, fortaleciendo la coordinación, la creatividad y la convivencia.</p> <p>Frecuencia y duración:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación en danza. <p>Metodología:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ejercicios de calentamiento y conciencia corporal. - Introducción a diferentes estilos de danza (folclórica, urbana, contemporánea, latina). - Práctica grupal con coreografías sencillas y progresivas. - Dinámicas de integración y expresión artística. - Espacios de retroalimentación y cierre creativo. <p>Incluye Refrigerio</p>				En 2023,2024,2025 no se contrató esta actividad
3.8	<p>CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA Opciones de película presentadas por el oferente, debe incluir: contextualización por parte de un experto en la película proyectada, proyección de la película. (4 cine foro durante el año)</p> <p>Sede del contratante</p>	5900000	\$ 3.000.000	\$2 250 000	En 2025 se contrataron 2 para 2026 se espera contratar 4 actividades.
ITEM 4 SALUD					
ÍTEM 4	DESCRIPCIÓN	2023	2024	2025	OBSERVACIONES
4.1	<p>MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL</p> <p>Taller: La confianza y la responsabilidad hacia sí mismo y el cambio. Motivación, necesidades humanas, ciclo vital y proyecto de vida.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta para este taller son:</p> <ul style="list-style-type: none"> Comprensión del estrés Fuentes de estrés Técnicas de manejo de estrés Motivación Resiliencia y afrontamiento Aplicación práctica <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	1700000	\$ 900.000	\$765 000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO


**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

4.3	<p>TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL</p> <p>Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. 80 participantes</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <p>Introducción a la inteligencia emocional Autoconciencia emocional Autorregulación Motivación Empatía Habilidades sociales Aplicaciones prácticas</p> <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>		\$ 900.000	\$810. 000	En 2023 no se contrató esta actividad
4.4	<p>TALLER MANEJO DE ANSIEDAD -LENGUAJE CORPORAL Presencial</p> <p>Presencial Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <p>Comprensión de la ansiedad Lenguaje corporal y emociones Autoconciencia corporal Técnicas de manejo de ansiedad a través del cuerpo Comunicación y lenguaje corporal positivo Resiliencia y autocontrol Aplicación Práctica</p> <p>1 taller para 160 participantes. (Auditorio CEA)</p>		\$ 500.000	\$785. 000	En 2023 no se contrató esta actividad
4.5	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCION DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.</p> <p>Presencial: Taller para 180 personas con facilitador (profesional en salud mental), 2 horas Entrega recordatorio: Mochilas o tote bags ecológicas Con mensajes de autocuidado y prevención, que incluya una agenda con los logos del CEA un eslogan de la campaña en la portada y mensajes de autocuidado como separadores de la agenda</p> <p>Esto se debe realizar en las instalaciones del CEA</p>	6280000	\$ 1.300.000	\$990.000	

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL		FORMATO			
		FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA			
		Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022	
4.6	TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual : Presencial y/o virtual Taller: La comunicación, herramienta imprescindible para la armonía del SER y su entorno. Taller Escucha activa: Fundamental para la comprensión con mi mismo y con los demás. Los temas para el desarrollo del taller son los siguientes: Introducción a la comunicación asertiva Autoconocimiento y expresión emocional Lenguaje verbal y no verbal Escucha activa y empatía Técnicas de comunicación asertiva resolución de conflictos Aplicaciones prácticas 1 taller para 160 participantes (si es presencial es en las instalaciones del CEA, si es virtual es por plataforma Teams) Duración 1 hora	4550000	\$ 1.500.000	\$ 855.000	Para 2026 se amplían temas de la actividad
4.7	TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA Taller de cocina con facilitador (Experto en nutrición) preparación de alimentos, de acuerdo con la charla. Preparación para seleccionar en el momento de ejecución según portafolio disponible. Duración: 2 horas. Presencial: el taller incluirá todo lo necesario para la preparación de alimentos. Esto se llevará a cabo en el auditorio del CEA	1920000	\$ 3.200.000	\$ 4.950 0000	
4.8	CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE: Para esta actividad se requiere el ingreso al parque, tour con guía, acompañante por parte del organizador y de la Institución, hidratación para cada participante, refrigerio en la mañana, almuerzo y transporte ida y vuelta dese la Institución al parque y viceversa.				En 2023,2024,2025 no se contrató esta actividad
4.9	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL Realizar apoyo en las actividades de Bienestar Universitario, en desarrollo de talleres, atención, seguimiento, tamizajes, consulta médica y validación de incapacidades (Se solicita el/la profesional 3 veces a la semana de 8:00am -5:00pm)		\$ 11.500.000	10.800.000	En 2023 no se contrató esta actividad

En búsqueda en SECOP II de procesos realizados por otras entidades con objetos similares se identifican los siguientes:

No. PROCESO	ENTIDAD	OBJETO	PROVEEDOR	AÑO	MODALIDAD	VALOR
CO1.PCCNTR.50 37175	UNIVERSIDAD DEL ATLANTICO	Suministrar almuerzos subsidiados para los estudiantes de la universidad del atlántico matriculados en el periodo académico 2023.	SERVICIOS DE ALIMENTACION NP SA	2023	INVITACION PUBLICA DE MAYOR CUANTIA	\$ 869.161.920
MC-BYC-CIAS- 0039-2025	SENA Regional Boyacá	Contratar la adquisición de elementos, materiales e insumos deportivos, culturales y pedagógicos necesarios	HECTOR GARCIA GONZALEZ	2025	Mínima cuantía	\$74.019.000



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO


**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

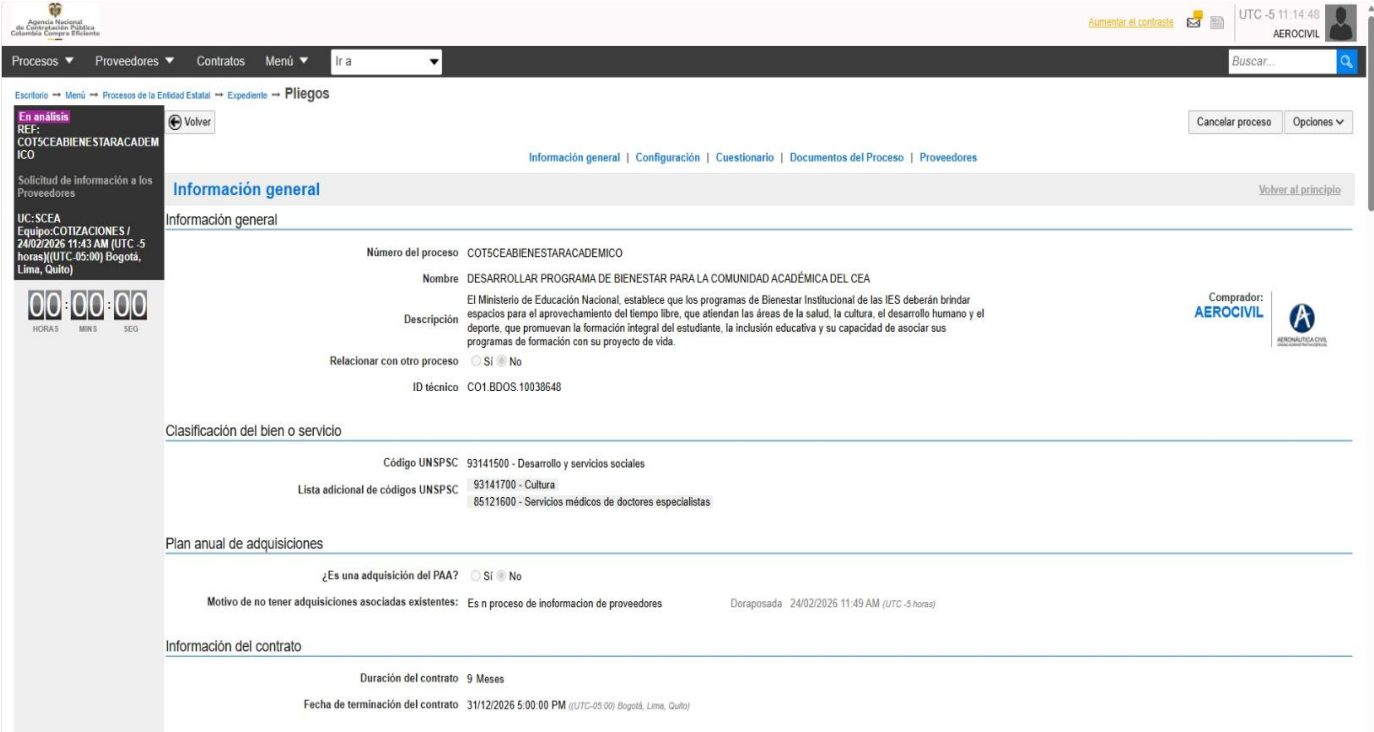
**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

		para el desarrollo de actividades de bienestar, en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz - PNIBA, dirigidas a los aprendices FIC y regulares del Centro de la Innovación Agroindustrial y de Servicios del SENA Regional Boyacá.				
MC-CMC-DIR-264-2025	SENA Regional Cundinamarca	Adquisición de implementos deportivos y culturales, en el marco del plan de bienestar social e incentivos de la Regional Cundinamarca, en la vigencia 2025	FUGGER GROUP SAS	2025	Mínima cuantía	65.056.116
033-MC-2025	INSTITUTO DE EDUCACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL DE ROLDANILLO VALLE DEL CAUCA	Prestación de servicios logísticos integrales de conformidad a la ejecución de los recursos asignados por el ministerio de educación nacional - MEN, dentro del plan de fortalecimiento al bienestar	FINANCIERA PARA EL DESARROLLO DE TRABAJADORES S.A.S	2025	Mínima cuantía	\$39.500.000
MC-CLD-CAI-031-2025	SENA REGIONAL CALDAS CENTRO DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	Adquirir los implementos para el desarrollo de las actividades programadas desde el componente de bienestar al aprendizaje	SOLUCIONES MECATRONICAS Y SERVICIOS SAS	2025	Mínima cuantía	35.375.042
CD-VLL-0022-2025	SENA REGIONAL VALLE	Contratar los servicios logísticos para el desarrollo de las actividades de bienestar, actividades deportivas, recreativas, lúdicas, culturales y sociales, de funcionarios y beneficiarios del regional valle vigencia 2025	GESPRODE	2025	Contratación directa	849.987.000
CD-010-2025	MINICIENCIAS	Plan de Bienestar Social para la vigencia 2025	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR COMPENSAR	2025	Contratación directa	512.719.306
SAMC-DC-CTCM-017-2025	SENA GRUPO DE APOYO ADMINISTRATIVO	Contratar un operador logístico para el desarrollo y ejecución de actividades contempladas en el plan Nacional Integral de Bienestar	ONNIX PRODUCCIONES SAS	2025	Selección abreviada menor cuantía	169.265.000

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO					
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA					
	Clave: APOY-9.0-12-005		Versión: 4		Fecha de aprobación: 22/06/2022	
INTERCENTROS CAZUCA	al aprendizaje SENA para el Centro de Tecnología para la Construcción y la Madera.					

6.2 ESTUDIO DE MERCADO Y VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

Para la determinación del presupuesto la secretaria del Centro de Estudios Aeronáuticos CEA, publico en SECOP II el 24 de febrero de 2026 proceso de solicitud de información a proveedores con un plazo de recepción al 27 de febrero de 2026 así:



Información general

Número del proceso: COT5CEABIENESTARACADEMICO

Nombre: DESARROLLAR PROGRAMA DE BIENESTAR PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL CEA

Descripción: El Ministerio de Educación Nacional, establece que los programas de Bienestar Institucional de las IES deberán brindar espacios para el aprovechamiento del tiempo libre, que atiendan las áreas de la salud, la cultura, el desarrollo humano y el deporte, que promuevan la formación integral del estudiante, la inclusión educativa y su capacidad de asociar sus programas de formación con su proyecto de vida.

Relacionar con otro proceso: Sí No

ID técnico: COT1.BDOS.10038648

Clasificación del bien o servicio:

Código UNSPSC: 93141500 - Desarrollo y servicios sociales

Lista adicional de códigos UNSPSC: 93141700 - Cultura; 85121600 - Servicios médicos de doctores especialistas

Plan anual de adquisiciones:

¿Es una adquisición del PAA? Sí No

Motivo de no tener adquisiciones asociadas existentes: Es n proceso de informacion de proveedores Doraposada: 24/02/2026 11:49 AM (UTC-5 horas)

Información del contrato:

Duración del contrato: 9 Meses

Fecha de terminación del contrato: 31/12/2026 5:00:00 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)

Dentro de este proceso se recibió oferta de COMPENSAR:

LISTA DE OFERTAS			
Referencia de oferta	Entidad	Presentada	Oferta
ESTUDIO DE MERCADO No. COT5CEABIENESTARACADEMICO	COMPENSAR	27/02/2026 12:29 PM	1.111.796.187

Así mismo fueron recibidas cotizaciones mediante correo electrónico del 4 de marzo de 2026 por SOULE SAS y el 10 de marzo por parte de ROYAL PARK y COLSERVICO SAS así:



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

ESTUDIO DE MERCADO

NUMERO	EMPRESA	Valor total incluido IVA
1	ROYAL PARK	\$682.970.750
2	SOULE SAS	\$314.755.000
3	COLSERVICO	\$385.786.100
4	COMPENSAR	\$1.111.796.187

Se verificaron las propuestas económicas que se presentaron asegurando que el valor de los bienes se encuentre dentro de un margen coherente para determinar el precio más favorable y así mismo siendo incluyentes con todos los posibles interesados en el proceso de selección.

Actividades Programa de Bienestar Académico:

ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD
1.1	INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA) 50 participantes aproximadamente por inducción. Fecha de realización: Según calendario académico. Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual dentro de la agenda, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA. Incluye refrigerio	200	Evento	5
1.2	REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA) 50 participantes aproximadamente por inducción. Fecha de realización: Según calendario académico. Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA. Para esta jornada se requiere refrigerio dada la duración de la misma.	200	Evento	5



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.3	<p>ACOMPANAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>100 participantes por clausura (estudiante y tres acompañantes) aproximadamente 3 Clausuras en el año 2026 (En 3 fechas diferentes- según calendario académico)</p> <p>Se requiere todo lo necesario para la logística del evento: Arreglos florales, mesas, sillas, los manteles de las mesas, togas y birretes).</p>	300	Clausuras	3
1.4	<p>INSUMOS PARA GRADOS: Se requieren los siguientes insumos para los grados de la comunidad académica, los cuales deben cumplir con las descripción y especificaciones consagrados en el formato 10 ficha técnica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diplomas de Grado • Actas de Grado • Carpetas Porta Diplomas • Carpetas de Presentación Plásticas 	Cantidades y especificaciones mínimas requeridas establecidas en el formato 10 Ficha Técnica	Grados	Cantidades y especificaciones mínimas requeridas establecidas en el formato 10 Ficha Técnica
1.5	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Habilidades blandas aplicadas al sector aeronáutico</p> <p>Manejo del estrés y resiliencia en operaciones aéreas. Trabajo en equipo y resolución de conflictos. Ética profesional y responsabilidad social en la aviación</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>	100	Evento	1
1.6	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Innovación y transformación digital en aviación</p> <p>Aplicación de TIC y plataformas virtuales en la formación aeronáutica. Introducción a la neuroeducación en aviación, un enfoque pionero para el aprendizaje virtual Talleres sobre inteligencia artificial y big data en gestión aeroportuaria</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>	100	Evento	1
1.7	<p>ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA: Presencial 1 sesión con 100 participantes</p> <p>Presencial: Brindar un espacio de articulación, coordinación y de reconocimiento a los Docentes que laboran en la SCEA. Suministrar todos los elementos necesarios para el evento:</p> <p>1 capacitación sobre Neuroeducación y bienestar docente</p> <p>Estrategias para potenciar la memoria y concentración de los estudiantes. Técnicas de manejo del estrés y resiliencia en el entorno académico.</p> <p>Se requiere profesional especialista en el tema a desarrollar, la capacitación será por 2 horas presencial en el auditorio del CEA, se incluye desayuno y todo lo requerido para la logística del evento ,mesas, sillas, manteles y meseros.</p>	100	Evento	1



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.8	<p>Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)</p> <p>Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora c/u. participantes.</p> <p>Se deben tener en cuenta los siguientes temas:</p> <p>Comunicación efectiva Trabajo en equipo y colaboración Resolución de conflictos Liderazgo y roles dentro del equipo</p> <p>Plataforma Teams</p>	160	Evento	1
1.9	<p>Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA)</p> <p>Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Se debe tener en cuenta los siguientes temas :</p> <p>Conceptos y tipos de bullying Impacto del bullying Roles del bullying Prevención y cultura de respeto Intervención Ciberbullying y redes sociales</p>	160	Evento	1
1.10	<p>TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)</p> <p>Promover la adaptación y tolerancia a la frustración Estilos de afrontamiento Impacto de los estilos de afrontamiento Autoconocimiento y reflexión Estrategias adaptativas Aplicación práctica</p> <p>Duración: 1 hora que incluya todos los temas Plataforma Teams</p>	160	Taller	1
1.11	<p>CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)</p> <p>Conversatorios y debates en inglés técnico Concursos de frases y terminología aeronáutica con apps interactivas</p> <p>Duración: 1 hora por sesión 1 sesión al mes 1 Docente o instructor con las competencias lingüísticas asociadas a inglés aeronáutico Incluye refrigerio</p>	30 por sesión 330 en total	Sesiones	11
1.12	<p>FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:</p> <p>Montaje stand (12) y ambientación del hall de ingreso con decoración, esta debe incluir globos, las mesas del stand y suministrar refrigerio a los exponentes.</p> <p>La feria se desarrolla en las instalaciones de ingreso del CEA</p>	100 C/U Total 200	Ferias	2



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

1.13	<p>TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)</p> <p>2 Talleres para máximo 60 pax , con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Los temas que se debe tener en cuenta para este taller son:</p> <p>Organización y planificación del tiempo Ambientes y hábitos de estudio Técnicas de lectura y comprensión Memorización y retención Toma de apuntes efectivo Preparación de evaluaciones Uso de recursos tecnológicos</p> <p>Incluye refrigerio</p>	60 C/U Total 120	Taller	2
1.14	<p>CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)</p> <p>Espacio para hablar de cómo apoyar a los estudiantes en su formación aeronáutica, se requiere profesional experto en el tema.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta en esta actividad son:</p> <p>Comunicación familiar Apoyo académico desde la familia Gestión del tiempo y organización Bienestar emocional Valores y convivencia Articulación familia-Institución educativa</p> <p>Duración: 1 hora 2 talleres 1 por semestre</p> <p>Incluye refrigerio</p>	100 C/U Total 200	Conversatorios	2

ÍTEM 2 RECREACION Y DEPORTE

ÍTEM 2	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD
2.1	<p>Torneo de Bolos</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 6 integrantes para un total de 49 participantes (por torneo)</p> <p>Debe incluir: Camisetas distintivas por equipo, lugar donde se desarrollará el torneo y transporte desde el CEA al lugar del torneo con regreso al CEA.</p> <p>Hidratación: Una botella de agua por jugador para cada encuentro.</p>	49 por torneo 98 en total	Torneo	2



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

2.2	<p>TORNEO DE MICROFUTBOL:</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 7 integrantes para un total de 49 participantes. (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 6 balones profesionales fútbol 6 cancha sintética, fusión profesional.</p> <p>Uniforme para este deporte: camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Juzgamiento arbitral. (por torneo)</p> <p>Hidratación 196 botellas de agua de 300 ml (individual) se jugarán 14 fechas cada partido con 14 jugadores (por torneo)</p> <p>ALQUILER DE CANCHAS (PASAR EXPRES) Y PARAMEDICO EN TODOS LOS PARTIDOS CON LOS IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS. (Por torneo)</p>	<p>49 (por torneo)</p> <p>98 en total</p>	Torneo	2
2.3	<p>TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA</p> <p>2 torneos c/u para 30 personas</p> <p>Debe incluir: 5 Cajas de pelotas de ping pong 3 estrellas, 4 raquetas Timo Boll 2000 (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. (por torneo)</p> <p>Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	<p>30 (por torneo)</p> <p>60 en total</p>	Torneo	2
2.4	<p>TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Dobles- mixto 8 parejas, 16 participantes con un sistema de juego puntual (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Una mesa de ping pong profesional de medidas - 274 cm de largo, por 152,5 cm de ancho. La altura oficial de la mesa de ping-pong es de 76 cm, mientras que la altura de la red es de 15,25 cm.</p> <p>1 juez para las diferentes fases, juzgamiento -arbitraje (por torneo)</p> <p>hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	<p>32</p>	Torneo	2
2.5	<p>TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA</p> <p>Mixtos 7 equipos por torneo de 7 jugadores cada equipo (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 5 balones de voleibol profesionales, 1 malla (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta, medias y gorra (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada.</p> <p>juzgamiento arbitral. (por torneo)</p> <p>Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	<p>49 (por torneo)</p> <p>98 en total</p>	Torneo	2
2.6	<p>2 JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA</p> <p>Instructor del juego seleccionado (por torneo)</p> <p>Consolas necesarias para cada juego (4 consolas) (por torneo)</p> <p>cada uno de 30 participantes</p>	<p>30 (por torneo)</p> <p>60 en total</p>	Torneo	2

ITEM 3 CULTURA

ÍTEM 3	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD
-----------	-------------	----------------------------	--------	----------



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:

1. Clase de zumba: Se requiere instructor certificado en zumba. botella de agua para 100 participantes (Actividad en la mañana) (1 hora)

2. Búsqueda del tesoro: Se realizará una búsqueda del tesoro con pistas escondidas en el campus de la universidad (6 estaciones). La actividad se llevará a cabo en equipos de 10 personas, a quienes se les suministrará lo necesario, incluyendo un distintivo por colores (una pañoleta que los identifique y los personifique como piratas). El equipo que encuentre primero el tesoro recibirá un kit que incluye una gorra contramarcada del CEA, una sombrilla igualmente contramarcada para cada integrante y monedas de chocolate. Para los demás equipos se entregará un obsequio por participación que consistirá en un kit de resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate para cada uno. La actividad tendrá una duración de 2 horas y contará con sonido, animadores o líderes de la dinámica y la respectiva logística.

Para esta actividad se debe proporcionar refrigerio

3. Obra de teatro: a elección de acuerdo con las temáticas ofrecidas (acorde para el público - comunidad académica), no mayor a dos horas de duración, debe incluir toda la logística necesaria para su desarrollo, esta se lleva a cabo en el auditorio del CEA.

Para la realización de estas actividades se deberá contar con todo lo requerido para la logística de las estaciones.

3.1

100 por actividad
300 en total

Evento

1



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.2	<p>SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA: Actividad para realizarse en diferentes escenarios del CEA donde "PROPUESTA SEGUNDO DIA"</p> <p>1. Taller de Dance Fit o Body Balance que permite regular y restablecer el equilibrio de nuestro sistema nervioso, es una fusión de baile, yoga y pilates, tiende a la comprensión profunda de la naturaleza, para vivir en armonía consigo mismo y con el medio ambiente (Actividad en la mañana), proporcionar una botella de agua por cada participante</p> <p>2.Estación de inflables: Consiste en una carrera de obstáculos realizada por equipos, cada uno conformado por 10 integrantes, para un total de 10 equipos. Cada grupo contará con un distintivo (gorras) que los identifique. Para el desarrollo de esta estación se requiere contar con su respectivo operador y un promotor lúdico o recreador. Asimismo, se ha previsto la entrega de elementos al finalizar la dinámica: Para el equipo que logre superar primero el recorrido, se entregarán power bank para cada participante. Para los demás equipos que participen, se entregará un kit de participación que incluye resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate. Adicionalmente, se dispondrá de una estación de palomitas de maíz para 160 personas y refrigerio por cada participante. (Actividad de la mañana)</p> <p>3.Concierto de cierre: Género a elección de la propuesta enviada, este debe incluir toda la logística necesaria para el desarrollo del evento, este se llevará a cabo en el auditorio del CEA.</p> <p>Nota: para toda la realización del evento se solicita presentador-animador, sonido para 160 participantes y refrigerio dada la duración de la jornada.</p>	30 por clase	Evento	1
3.3	<p>CLASES DE PILATES Y YOGA</p> <p>Presencial en las Instalaciones del CEA</p> <p>Se realizarán clases yoga y pilates dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos saludables</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística: Colchonetas de yoga (30), balones de pilates (30) y bandas elásticas de ejercicio (30) , Una botella de agua por cada participante.</p>	30 por clase	Clases	16



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

<p>3.4</p>	<p>CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING Presencial en las Instalaciones del CEA Se realizarán clases de Full Body dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos de vida saludables.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística:</p> <p>Mancuernas 2-5kg (4 de cada una) 6-12kg (4 de cada una) 15-30KH (4 de cada una)</p> <p>Discos Intercambiables: 5kg (4 de este peso) 10kg (4 de este peso) 20kg (4 de este peso)</p> <p>Bandas elásticas de gimnasio (20) Colchonetas: 30 Una botella de agua por cada participante</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>
<p>3.5</p>	<p>CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA: Exponentes o autores colombianos de literatura, debe incluir: 4 libros por cada encuentro de autores colombianos de acuerdo con la temática de cada uno de los encuentros, espacio ambientado que propicie la concentración y la lectura. cada uno de 70 participantes Sede del contratante</p>	<p>160 participantes</p>	<p>Evento</p>	<p>2</p>
<p>3.6</p>	<p>CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de música dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al desarrollo de competencias musicales básicas (ritmo, entonación, interpretación instrumental y vocal), además de promover la creatividad y el trabajo en equipo.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Metodología: - Ejercicios de calentamiento vocal y corporal. - Introducción a teoría musical básica. - Práctica instrumental y/o vocal según los intereses del grupo. - Dinámicas de integración musical (ensambles, canto grupal, percusión corporal). -Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio e instrumentos musicales (Guitarras acústicas 5 , Tambores 5, Clarinetes 5, Violines 5 , bajos 5, Organetas 5)</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.7	<p>CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de danzas dirigidas por un instructor especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al aprendizaje de ritmos tradicionales y modernos, fortaleciendo la coordinación, la creatividad y la convivencia.</p> <p>Frecuencia y duración:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación en danza. <p>Metodología:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ejercicios de calentamiento y conciencia corporal. - Introducción a diferentes estilos de danza (folclórica, urbana, contemporánea, latina). - Práctica grupal con coreografías sencillas y progresivas. - Dinámicas de integración y expresión artística. - Espacios de retroalimentación y cierre creativo. <p>Incluye Refrigerio</p>	30 por clase	Clases	16
3.8	<p>CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA Opciones de película presentadas por el oferente, debe incluir: contextualización por parte de un experto en la película proyectada, proyección de la película. (4 cine foro durante el año)</p> <p>Sede del contratante</p>	160 participantes	Evento	4
ITEM 4 SALUD				
ÍTEM 4	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD
4.1	<p>MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL</p> <p>Taller: La confianza y la responsabilidad hacia sí mismo y el cambio. Motivación, necesidades humanas, ciclo vital y proyecto de vida.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta para este taller son:</p> <ul style="list-style-type: none"> Comprensión del estrés Fuentes de estrés Técnicas de manejo de estrés Motivación Resiliencia y afrontamiento Aplicación práctica <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	1 taller 160	Taller	1



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

4.3	<p>TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL</p> <p>Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. 80 participantes</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none">Introducción a la inteligencia emocionalAutoconciencia emocionalAutoregulaciónMotivaciónEmpatíaHabilidades socialesAplicaciones prácticas <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	1 taller 160	Taller	1
4.4	<p>TALLER MANEJO DE ANSIEDAD - LENGUAJE CORPORAL Presencial</p> <p>Presencial Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none">Comprensión de la ansiedadLenguaje corporal y emocionesAutoconciencia corporalTécnicas de manejo de ansiedad a través del cuerpoComunicación y lenguaje corporal positivoResiliencia y autocontrolAplicación Práctica <p>1 taller para 160 participantes. (Auditorio CEA)</p>	1 taller 160	taller	1
4.5	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.</p> <p>Presencial: Taller para 180 personas con facilitador (profesional en salud mental), 2 horas Entrega recordatorio: Mochilas o tote bags ecológicas Con mensajes de autocuidado y prevención, que incluya una agenda con los logos del CEA un eslogan de la campaña en la portada y mensajes de autocuidado como separadores de la agenda</p> <p>Esto se debe realizar en las instalaciones del CEA</p>	1 taller 180	taller	1



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

4.6	<p>TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual : Presencial y/o virtual Taller: La comunicación, herramienta imprescindible para la armonía del SER y su entorno. Taller Escucha activa: Fundamental para la comprensión con mí mismo y con los demás.</p> <p>Los temas para el desarrollo del taller son los siguientes:</p> <p>Introducción a la comunicación asertiva Autoconocimiento y expresión emocional Lenguaje verbal y no verbal Escucha activa y empatía Técnicas de comunicación asertiva resolución de conflictos Aplicaciones prácticas</p> <p>1 taller para 160 participantes (si es presencial es en las instalaciones del CEA, si es virtual es por plataforma Teams) Duración 1 hora</p>	1 taller 160	taller	1
4.7	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Taller de cocina con facilitador (Experto en nutrición) preparación de alimentos, de acuerdo con la charla. Preparación para seleccionar en el momento de ejecución según portafolio disponible. Duración: 2 horas. Presencial: el taller incluirá todo lo necesario para la preparación de alimentos.</p> <p>Esto se llevará a cabo en el auditorio del CEA</p>	120 c/u 240 Total	taller	2
4.8	<p>CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE:</p> <p>Para esta actividad se requiere el ingreso al parque, tour con guía, acompañante por parte del organizador y de la Institución, hidratación para cada participante, refrigerio en la mañana, almuerzo y transporte ida y vuelta dese la Institución al parque y viceversa.</p>	120	evento	1
4.9	<p>PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL Realizar apoyo en las actividades de Bienestar Universitario, en desarrollo de talleres, atención, seguimiento, tamizajes, consulta médica y validación de incapacidades (Se solicita el/la profesional 3 veces a la semana de 8:00am -5:00pm)</p>	Comunidad académica	Profesional	1



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

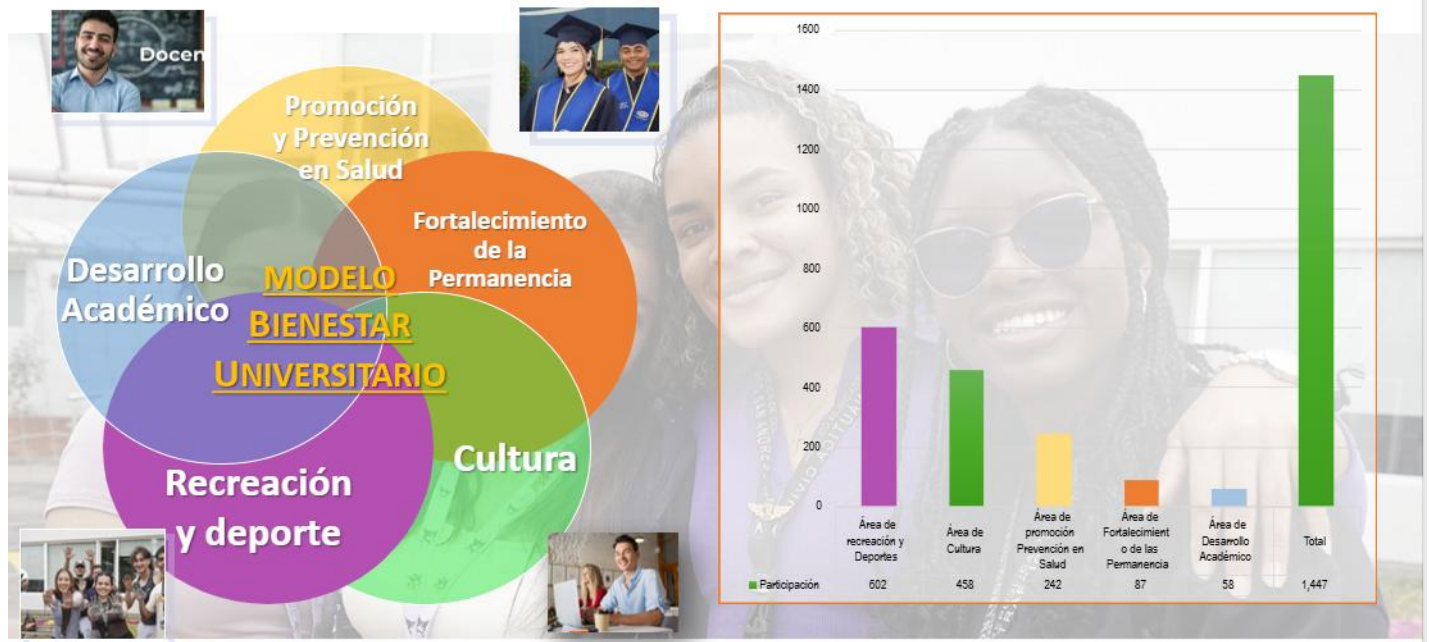
Las actividades que se encuentran establecidas en el formato 7, Oferta Económica, son producto de un diagnóstico realizado en noviembre del año 2024, donde a través de una encuesta realizada a la comunidad académica, con el objetivo de conocer sus intereses y preferencias, se llevó a cabo una encuesta dirigida a los estudiantes del Centro de Estudios Aeronáuticos. Este sondeo se realizó utilizando la herramienta **Microsoft Forms**, la cual fue debidamente avalada por la coordinación del grupo Grupo Administrativo, Financiero y de Bienestar Académico para garantizar la confidencialidad y validez de los datos, se identificaron las necesidades de actividades que anteriormente no se habían contemplado y que para esta vigencia si se reflejan en lo proyectado, así mismo, la cantidad de participantes por actividad son producto de los estudiantes matriculados para este año 2025 tanto en educación continuada como en Educación Superior.

Así mismo, la gráfica de resultados de participación del 2025 refleja una implementación exitosa del **Modelo de Bienestar Universitario**, demostrando que la estrategia de diversificación integral ha logrado movilizar a **1,447 integrantes** de la comunidad académica. La alta concentración de participación en las áreas de **Recreación y Deporte** (602) y **Cultura** (458) justifica la eficacia de los componentes transversales del modelo para fomentar el sentido de pertenencia y la salud mental. Por otro lado, aunque las cifras en **Desarrollo Académico** y **Fortalecimiento de la Permanencia** son menores en volumen, su integración dentro del diagrama del modelo asegura que estas acciones no sean esfuerzos aislados, sino pilares estratégicos que garantizan la retención estudiantil y el crecimiento profesional bajo los lineamientos de formación integral de la Aeronáutica Civil. En conjunto, los datos validan que el bienestar no se limita a la asistencia médica, sino que se vive a través de un equilibrio dinámico entre el desarrollo físico, cultural y académico. Estas cifras corresponden a los participantes inscritos en las diferentes actividades.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Bienestar Académico





AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

Una vez verificada las cotizaciones se efectuó el siguiente análisis en aras de establecer el presupuesto oficial:

COTIZACIONES PRESENTADAS POR LOS OFERENTES : (Cifras en millones de pesos)

- Cotización recibida por COMPENSAR:

ITEM 1: DESARROLLO ACADÉMICO Y FORTALECIMIENTO PERMANENCIA						
ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
1.1	<p>INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)</p> <p>50 participantes aproximadamente por inducción.</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual dentro de la agenda, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA.</p> <p>Incluye refrigerio</p>	200	Evento	5	\$ 31.905.380	
1.2	<p>REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)</p> <p>50 participantes aproximadamente por inducción.</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA.</p> <p>Para esta jornada se requiere refrigerio dada la duración de la misma.</p>	200	Evento	5	\$ 31.905.380	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.3	<p>ACOMPANAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>100 participantes por clausura (estudiante y tres acompañantes) aproximadamente 3 Clausuras en el año 2026 (En 3 fechas diferentes- según calendario académico)</p> <p>Se requiere todo lo necesario para la logística del evento: Arreglos florales, mesas, sillas, los manteles de las mesas, togas y birretes).</p>	300	Clausuras	3	\$ 51.700.584	
1.4	<p>INSUMOS PARA GRADOS: Se requieren los siguientes insumos para los grados de la comunidad académica, los cuales deben cumplir con las descripción y especificaciones consagrados en el formato 10 ficha técnica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diplomas de Grado • Actas de Grado • Carpetas Porta Diplomas • Carpetas de Presentación Plásticas 	Cantidades y especificaciones mínimas requeridas establecidas en el formato 10 Ficha técnica	Grados	Cantidades y especificaciones mínimas requeridas establecidas en el formato 10 Ficha técnica	\$ 15.001.140	
1.5	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Habilidades blandas aplicadas al sector aeronáutico</p> <p>Manejo del estrés y resiliencia en operaciones aéreas. Trabajo en equipo y resolución de conflictos. Ética profesional y responsabilidad social en la aviación</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>	100	Evento	1	\$ 5.460.000	Se cotiza sesión de 2 horas virtuales donde se trabajarán los 3 temas asociados en las actividades, este proceso se realizará por plataforma de la entidad
1.6	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Innovación y transformación digital en aviación</p> <p>Aplicación de TIC y plataformas virtuales en la formación aeronáutica. Introducción a la neuroeducación en aviación, un enfoque pionero para el aprendizaje virtual Talleres sobre inteligencia artificial y big data en gestión aeroportuaria</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>	100	Evento	1	\$ 7.800.000	Se cotiza sesión de 2 horas virtuales donde se trabajarán temas asociados a Innovación y transformación digital, este proceso se realizará por plataforma de la entidad



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.7	<p>ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA: Presencial 1 sesión con 100 participantes</p> <p>Presencial: Brindar un espacio de articulación, coordinación y de reconocimiento a los Docentes que laboran en la SCEA. Suministrar todos los elementos necesarios para el evento:</p> <p>1 capacitación sobre Neuroeducación y bienestar docente</p> <p>Estrategias para potenciar la memoria y concentración de los estudiantes. Técnicas de manejo del estrés y resiliencia en el entorno académico.</p> <p>Se requiere profesional especialista en el tema a desarrollar, la capacitación será por 2 horas presencial en el auditorio del CEA, se incluye desayuno y todo lo requerido para la logística del evento ,mesas, sillas, manteles y meseros.</p>	100	Evento	1	\$ 17.838.240	proceso a realizar con 3 facilitadores de manera presencial interactivo
1.8	<p>Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)</p> <p>Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora c/u. participantes.</p> <p>Se deben tener en cuenta los siguientes temas:</p> <p>Comunicación efectiva Trabajo en equipo y colaboración Resolución de conflictos Liderazgo y roles dentro del equipo</p> <p>Plataforma Teams</p>	160	Evento	1	\$ 87.266.400	Se cotiza sesión de coaching individual de manera virtual para 160 participantes, adicional se entregará un informe individual de seguimiento de cada uno de los participantes
1.9	<p>Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA)</p> <p>Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Se debe tener en cuenta los siguientes temas :</p> <p>Conceptos y tipos de bullying Impacto del bullying Roles del bullying Prevención y cultura de respeto Intervención Ciberbullying y redes sociales</p>	160	Evento	1	\$ 5.850.000	Se realizar taller tipo conferencia para un grupo de 160 participantes en los procesos indicados en la descripción de este, con duración de 1 hora.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.10	<p>TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)</p> <p>Promover la adaptación y tolerancia a la frustración Estilos de afrontamiento Impacto de los estilos de afrontamiento Autoconocimiento y reflexión Estrategias adaptativas Aplicación práctica</p> <p>Duración: 1 hora que incluya todos los temas Plataforma Teams</p>	160	Taller	1	\$ 4.940.000	Se realizar taller tipo conferencia para un grupo de 160 participantes en los procesos indicados en la descripción de este, con duración de 1 hora.
1.11	<p>CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)</p> <p>Conversatorios y debates en inglés técnico Concursos de frases y terminología aeronáutica con apps interactivas</p> <p>Duración: 1 hora por sesión 1 sesión al mes 1 Docente o instructor con las competencias lingüísticas asociadas a inglés aeronáutico Incluye refrigerio</p>	30 por sesión 330 en total	Sesiones	11	\$ 43.651.127	<p>Programa diseñado para fortalecer la comunicación oral en inglés del personal de la Aeronáutica Civil Colombiana, mediante práctica en situaciones reales del entorno aeronáutico. Temáticas a definir</p> <p>Niveles con referencia Marco Común Europeo (A1,A2,B1,B2,C1)</p> <p>Los grupos máximo de trabajo para este proceso de capacitaciones es de máximo 12, es decir se aumenta el valor de sesiones para cumplir con la población indicada.</p> <p>28 personas por sesión 12 sesiones 2 sesiones semanales</p> <p>Se cotiza en sede CEA</p>
1.12	<p>FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:</p> <p>Montaje stand (12) y ambientación del hall de ingreso con decoración, esta debe incluir globos, las mesas del stand y suministrar refrigerio a los exponentes.</p> <p>La feria se desarrolla en las instalaciones de ingreso del CEA</p>	100 C/U Total 200	Ferias	2	\$ 25.037.407	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.13	<p>TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)</p> <p>2 Talleres para máximo 60 pax , con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Los temas que se debe tener en cuenta para este taller son:</p> <p>Organización y planificación del tiempo Ambientes y hábitos de estudio Técnicas de lectura y comprensión Memorización y retención Toma de apuntes efectivo Preparación de evaluaciones Uso de recursos tecnológicos</p> <p>Incluye refrigerio</p>	60 C/U Total 120	Taller	2	\$ 14.157.468	Se cotiza en escenario Compensar
1.14	<p>CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)</p> <p>Espacio para hablar de cómo apoyar a los estudiantes en su formación aeronáutica, se requiere profesional experto en el tema.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta en esta actividad son:</p> <p>Comunicación familiar Apoyo académico desde la familia Gestión del tiempo y organización Bienestar emocional Valores y convivencia Articulación familia-Institución educativa</p> <p>Duración: 1 hora 2 talleres 1 por semestre</p> <p>Incluye refrigerio</p>	100 C/U Total 200	Conversatorios	2	\$ 27.171.851	Se cotiza en escenario Compensar
ÍTEM 2 RECREACION Y DEPORTE						
ÍTEM 2	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		
2.1	<p>Torneo de Bolos</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 7 integrantes para un total de 49 participantes (por torneo)</p> <p>Debe incluir: Camisetas distintivas por equipo, lugar donde se desarrollará el torneo y transporte desde el CEA al lugar del torneo con regreso al CEA.</p> <p>Hidratación: Una botella de agua por jugador para cada encuentro.</p>	49 por torneo 98 en total	Torneo	2	\$ 38.385.306	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

2.2	<p>TORNEO DE MICROFUTBOL:</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 7 integrantes para un total de 49 participantes. (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 6 balones profesionales fútbol 6 cancha sintética, fusión profesional.</p> <p>Uniforme para este deporte: camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Juzgamiento arbitral. (por torneo)</p> <p>Hidratación 196 botellas de agua de 300 ml (individual) se jugarán 14 fechas cada partido con 14 jugadores (por torneo)</p> <p>ALQUILER DE CANCHAS (PASAR EXPRES) Y PARAMEDICO EN TODOS LOS PARTIDOS CON LOS IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS. (Por torneo)</p>	49 (por torneo) 98 en total	Torneo	2	\$ 48.051.034	
2.3	<p>TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA</p> <p>2 torneos c/u para 30 personas</p> <p>Debe incluir: 5 Cajas de pelotas de ping pong 3 estrellas, 4 raquetas Timo Boll 2000 (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. (por torneo)</p> <p>Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	30 (por torneo) 60 en total	Torneo	2	\$ 16.584.508	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

2.4	<p>TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Dobles- mixto 8 parejas, 16 participantes con un sistema de juego puntual (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Una mesa de ping pong profesional de medidas - 274 cm de largo, por 152,5 cm de ancho. La altura oficial de la mesa de ping-pong es de 76 cm, mientras que la altura de la red es de 15,25 cm.</p> <p>1 juez para las diferentes fases, juzgamiento - arbitraje (por torneo) hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	32	Torneo	2	\$ 17.432.230	
2.5	<p>TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA</p> <p>Mixtos 7 equipos por torneo de 7 jugadores cada equipo (por torneo) Debe incluir: 5 balones de voleibol profesionales, 1 malla (por torneo) Uniforme: Camiseta, pantaloneta, medias y gorra (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. juzgamiento arbitral. (por torneo) Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	49 (por torneo) 98 en total	Torneo	2	\$ 34.383.874	
2.6	<p>2 JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA</p> <p>Instructor del juego seleccionado (por torneo) Consolas necesarias para cada juego (4 consolas) (por torneo) cada uno de 30 participantes</p>	30 (por torneo) 60 en total	Torneo	2	\$ 3.729.313	
ITEM 3 CULTURA						
ÍTEM 3	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.1	<p>PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:</p> <p>1.Clase de zumba: Se requiere instructor certificado en zumba. botella de agua para 100 participantes (Actividad en la mañana) (1 hora)</p> <p>2. Búsqueda del tesoro: Se realizará una búsqueda del tesoro con pistas escondidas en el campus de la universidad (6 estaciones). La actividad se llevará a cabo en equipos de 10 personas, a quienes se les suministrará lo necesario, incluyendo un distintivo por colores (una pañoleta que los identifique y los personifique como piratas). El equipo que encuentre primero el tesoro recibirá un kit que incluye una gorra contramarcada del CEA, una sombrilla igualmente contramarcada para cada integrante y monedas de chocolate. Para los demás equipos se entregará un obsequio por participación que consistirá en un kit de resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate para cada uno. La actividad tendrá una duración de 2 horas y contará con sonido, animadores o líderes de la dinámica y la respectiva logística.</p> <p>Para esta actividad se debe proporcionar refrigerio</p> <p>3.Obra de teatro: a elección de acuerdo con las temáticas ofrecidas (acorde para el público - comunidad académica), no mayor a dos horas de duración, debe incluir toda la logística necesaria para su desarrollo, esta se lleva a cabo en el auditorio del CEA.</p> <p>Para la realización de estas actividades se deberá contar con todo lo requerido para la logística de las estaciones.</p>	100 por actividad 300 en total	Evento	1	\$ 31.974.742	Zumba es una marca registrada, razón por la cual no puede ofrecerse desde Compensar, se cotiza clase de rumba dictada por los docentes de Compensar
-----	---	-----------------------------------	--------	---	------------------	---



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.2	<p>SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA: Actividad para realizarse en diferentes escenarios del CEA donde "PROPUESTA SEGUNDO DÍA"</p> <p>1. Taller de Dance Fit o Body Balance que permite regular y restablecer el equilibrio de nuestro sistema nervioso, es una fusión de baile, yoga y pilates, tiende a la comprensión profunda de la naturaleza, para vivir en armonía consigo mismo y con el medio ambiente (Actividad en la mañana), proporcionar una botella de agua por cada participante</p> <p>2.Estación de inflables: Consiste en una carrera de obstáculos realizada por equipos, cada uno conformado por 10 integrantes, para un total de 10 equipos. Cada grupo contará con un distintivo (gorras) que los identifique. Para el desarrollo de esta estación se requiere contar con su respectivo operador y un promotor lúdico o recreador. Asimismo, se ha previsto la entrega de elementos al finalizar la dinámica: Para el equipo que logre superar primero el recorrido, se entregarán power bank para cada participante. Para los demás equipos que participen, se entregará un kit de participación que incluye resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate. Adicionalmente, se dispondrá de una estación de palomitas de maíz para 160 personas y refrigerio por cada participante. (Actividad de la mañana)</p> <p>3.Concierto de cierre: Género a elección de la propuesta enviada, este debe incluir toda la logística necesaria para el desarrollo del evento, este se llevará a cabo en el auditorio del CEA.</p> <p>Nota: para toda la realización del evento se solicita presentador-animador, sonido para 160 participantes y refrigerio dada la duración de la jornada.</p>	30 por clase	Evento	1	\$ 65.255.484	<p>No se tiene el taller de dance FIT o Body, se propone un masterclass de mente y cuerpo.</p> <p>En pilates con actividades de estiramiento enfocado a la relajación conexión mente y cuerpo.</p> <p>Para el concierto la cotización está construida con un artista de Yo me llamo, valor sujeto a cambio según el artista que seleccione la entidad</p>
-----	--	--------------	--------	---	------------------	---



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

<p>3.3</p>	<p>CLASES DE PILATES Y YOGA Presencial en las Instalaciones del CEA Se realizarán clases yoga y pilates dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos saludables Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical. Incluir toda lo necesario para su logística: Colchonetas de yoga (30), balones de pilates (30) y bandas elásticas de ejercicio (30) , Una botella de agua por cada participante.</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>	<p>\$ 11.666.720</p>	<p>Los elementos para la práctica son en préstamo, no está cotizada compra de los mismos</p>
<p>3.4</p>	<p>CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING Presencial en las Instalaciones del CEA Se realizarán clases de Full Body dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos de vida saludables. Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical. Incluir toda lo necesario para su logística: Mancuernas 2-5kg (4 de cada una) 6-12kg (4 de cada una) 15-30KH (4 de cada una) Discos Intercambiables: 5kg (4 de este peso) 10kg (4 de este peso) 20kg (4 de este peso) Bandas elásticas de gimnasio (20) Colchonetas: 30 Una botella de agua por cada participante</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>	<p>\$ 22.436.817</p>	<p>Se incluye materiales y transporte de los mismos dentro de Bogotá</p>
<p>3.5</p>	<p>CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA:Exponentes o autores colombianos de literatura, debe incluir: 4 libros por cada encuentro de autores colombianos de acuerdo con la temática de cada uno de los encuentros, espacio ambientado que propicie la concentración y la lectura. cada uno de 70 participantes Sede del contratante</p>	<p>160 participantes</p>	<p>Evento</p>	<p>2</p>	<p>\$ 9.360.000</p>	<p>Se cotizan 2 café literarios cada uno para 160 personas</p>



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

<p>3.6</p>	<p>CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de música dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al desarrollo de competencias musicales básicas (ritmo, entonación, interpretación instrumental y vocal), además de promover la creatividad y el trabajo en equipo.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Metodología: - Ejercicios de calentamiento vocal y corporal. - Introducción a teoría musical básica. - Práctica instrumental y/o vocal según los intereses del grupo. - Dinámicas de integración musical (ensambles, canto grupal, percusión corporal). - Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio e instrumentos musicales (Guitarras acústicas 5 , Tambores 5, Clarinetes 5, Violines 5 , bajos 5, Organetas 5)</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>	<p>\$ 31.899.837</p>	<p>Proceso formativo vivencial que Integra formación musical, creatividad artística y bienestar personal, permitiendo que cada participante aprenda a tocar un instrumento específico o desarrolle un proyecto artístico-musical personal, así mismo mejore habilidades socioemocionales, concentración y expresión.</p> <p>Instrumentos musicales no se incluyen dentro del servicio. Instrumentos los aporta el participante.</p>
<p>3.7</p>	<p>CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de danzas dirigidas por un instructor especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al aprendizaje de ritmos tradicionales y modernos, fortaleciendo la coordinación, la creatividad y la convivencia.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación en danza.</p> <p>Metodología: - Ejercicios de calentamiento y conciencia corporal. - Introducción a diferentes estilos de danza (folclórica, urbana, contemporánea, latina). - Práctica grupal con coreografías sencillas y progresivas. - Dinámicas de integración y expresión artística. - Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>	<p>\$ 21.388.628</p>	
<p>3.8</p>	<p>CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA Opciones de película presentadas por el oferente, debe incluir: contextualización por parte de un experto en la película proyectada, proyección de la película. (4 cine foro durante el año)</p> <p>Sede del contratante</p>	<p>160 participantes</p>	<p>Evento</p>	<p>4</p>	<p>\$ 8.320.000</p>	<p>Se cotizan 4 cine foros cada uno para 160 personas</p>



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

ITEM 4 SALUD

ÍTEM 4	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		
4.1	<p>MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL</p> <p>Taller: La confianza y la responsabilidad hacia sí mismo y el cambio. Motivación, necesidades humanas, ciclo vital y proyecto de vida.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta para este taller son:</p> <p>Comprensión del estrés Fuentes de estrés Técnicas de manejo de estrés Motivación Resiliencia y afrontamiento Aplicación práctica</p> <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	1 taller 160	Taller	1	\$ 4.940.000	Se realizar taller tipo conferencia para un grupo de 160 participantes en los procesos indicados en la descripción de este, con duración de 1 hora.
4.3	<p>TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL</p> <p>Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. 80 participantes</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <p>Introducción a la inteligencia emocional Autoconciencia emocional Autorregulación Motivación Empatía Habilidades sociales Aplicaciones prácticas</p> <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	1 taller 160	Taller	1	\$ 4.940.000	Se realizar taller tipo conferencia para un grupo de 160 participantes en los procesos indicados en la descripción de este, con duración de 1 hora.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

4.4	<p>TALLER MANEJO DE ANSIEDAD -LENGUAJE CORPORAL Presencial Presencial Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1hora</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <p>Comprensión de la ansiedad Lenguaje corporal y emociones Autoconciencia corporal Técnicas de manejo de ansiedad a través del cuerpo Comunicación y lenguaje corporal positivo Resiliencia y autocontrol Aplicación Práctica</p> <p>1 taller para 160 participantes. (Auditorio CEA)</p>	1 taller 160	taller	1	\$ 5.850.000	Se realizar taller tipo conferencia para un grupo de 160 participantes en los procesos indicados en la descripción de este, con duración de 1 hora.
4.5	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.</p> <p>Presencial: Taller para 180 personas con facilitador (profesional en salud mental), 2 horas Entrega recordatorio: Mochilas o tote bags ecológicas Con mensajes de autocuidado y prevención, que incluya una agenda con los logos del CEA un eslogan de la campaña en la portada y mensajes de autocuidado como separadores de la agenda</p> <p>Esto se debe realizar en las instalaciones del CEA</p>	1 taller 180	taller	1	\$ 25.976.000	Taller para 2 horas de duración para grupo de 180 participantes frente a los temas asociados en la descripción.
4.6	<p>TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual : Presencial y/o virtual Taller: La comunicación, herramienta imprescindible para la armonía del SER y su entorno. Taller Escucha activa: Fundamental para la comprensión con mi mismo y con los demás.</p> <p>Los temas para el desarrollo del taller son los siguientes:</p> <p>Introducción a la comunicación asertiva Autoconocimiento y expresión emocional Lenguaje verbal y no verbal Escucha activa y empatía Técnicas de comunicación asertiva resolución de conflictos Aplicaciones prácticas</p> <p>1 taller para 160 participantes (si es presencial es en las instalaciones del CEA, si es virtual es por plataforma Teams) Duración 1 hora</p>	1 taller 160	taller	1	\$ 5.850.000	Se realizar taller tipo conferencia para un grupo de 160 participantes en los procesos indicados en la descripción de este, con duración de 1 hora.



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

4.7	TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA Taller de cocina con facilitador (Experto en nutrición) preparación de alimentos, de acuerdo con la charla. Preparación para seleccionar en el momento de ejecución según portafolio disponible. Duración: 2 horas. Presencial: el taller incluirá todo lo necesario para la preparación de alimentos. Esto se llevará a cabo en el auditorio del CEA	120 c/u 240 Total	taller	2	\$ 40.345.132	
4.8	CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE: Para esta actividad se requiere el ingreso al parque, tour con guía, acompañante por parte del organizador y de la Institución, hidratación para cada participante, refrigerio en la mañana, almuerzo y transporte ida y vuelta dese la Institución al parque y viceversa.	120	evento	1	\$ 47.690.772	
4.9	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL Realizar apoyo en las actividades de Bienestar Universitario, en desarrollo de talleres, atención, seguimiento, tamizajes, consulta médica y validación de incapacidades (Se solicita el/la profesional 3 veces a la semana de 8:00am - 5:00pm)	Comunidad académica	Profesional	1	\$ 162.961.916	

COSTOS TOTALES	\$ 1.029.107.290												
IVA	\$ 82.688.862												
TOTAL PROYECTO	\$ 1.111.796.152												
<p>NOTA 1. Se adjudica por el presupuesto oficial NOTA 2. Si se requiere especificar listado de insumos o repuestos, anexoarlo a este formato. NOTA 3. Los servicios requeridos son enunciativos, ya que podrán modificarse, aumentar o disminuir en cantidad y especificaciones, al igual que podrán incluirse adicionales, de acuerdo con la naturaleza y características del evento, y a las necesidades de la Entidad, sin afectar el presupuesto. Deberán ser solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato. NOTA 4. En caso de que se requieran actividades adicionales que no se encuentren relacionadas en esta propuesta, deberán ser solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato.</p> <p>Los servicios anteriormente descritos, están sujetos a las normas vigentes sobre la declaración de estado de emergencia al momento de su ejecución".</p>													
<p>FIRMA APODERADO REPRESENTANTE LEC JUAN PABLO SALAZAR GÓMEZ</p> <table border="1"><tr><td>NIT</td><td>860066942-7</td></tr><tr><td>Dirección</td><td>AV. 68 No. 49A*47</td></tr><tr><td>Teléfonos, Fax</td><td>6014280666</td></tr><tr><td>Correo</td><td>hpnmmora@compensar.com</td></tr><tr><td>Número Celular</td><td>3023741039</td></tr><tr><td>Ciudad</td><td>BOGOTÁ</td></tr></table>		NIT	860066942-7	Dirección	AV. 68 No. 49A*47	Teléfonos, Fax	6014280666	Correo	hpnmmora@compensar.com	Número Celular	3023741039	Ciudad	BOGOTÁ
NIT	860066942-7												
Dirección	AV. 68 No. 49A*47												
Teléfonos, Fax	6014280666												
Correo	hpnmmora@compensar.com												
Número Celular	3023741039												
Ciudad	BOGOTÁ												

Juan Pablo Salazar
Juan Pablo Salazar (27 feb.. 2026 12:24:00 EST)

Maria Ximena Del Pino
Maria Ximena Del Pino (27 feb.. 2026 11:59:39 EST)



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

- Cotización recibida por SOULE SAS:

OBJETO: 47000C0593 BRINDAR APOYO A LA SCEA EN EL DESARROLLO DEL PROGRAMA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DIRIGIDO A LA COMUNIDAD ACADEMICA.						
ITEM 1: DESARROLLO ACADÉMICO Y FORTALECIMIENTO PERMANENCIA						
ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
1.1	<p>INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)</p> <p>50 participantes aproximadamente por inducción.</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual dentro de la agenda, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA.</p> <p>Incluye refrigerio</p>	200	Evento	5	\$ 11.000.000	
1.2	<p>REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)</p> <p>50 participantes aproximadamente por inducción.</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA.</p> <p>Para esta jornada se requiere refrigerio dada la duración de la misma.</p>	200	Evento	5	\$ 11.000.000	
1.3	<p>ACOMPANAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>100 participantes por clausura (estudiante y tres acompañantes) aproximadamente 3 Clausuras en el año 2026 (En 3 fechas diferentes- según calendario académico)</p> <p>Se requiere todo lo necesario para la logística del evento: Arreglos florales, mesas, sillas, los manteles de las mesas, togas y birretes).</p>	300	Clausuras	3	\$ 7.500.000	
1.4	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Habilidades blandas aplicadas al sector aeronáutico</p> <p>Manejo del estrés y resiliencia en operaciones aéreas. Trabajo en equipo y resolución de conflictos. Ética profesional y responsabilidad social en la aviación</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>	100	Evento	1	\$ 1.800.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

1.5	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual) Innovación y transformación digital en aviación Aplicación de TIC y plataformas virtuales en la formación aeronáutica. Introducción a la neuroeducación en aviación, un enfoque pionero para el aprendizaje virtual Talleres sobre inteligencia artificial y big data en gestión aeroportuaria 1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams	100	Evento	1	\$ 1.100.000
1.6	ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA: Presencial 1 sesión con 100 participantes Presencial: Brindar un espacio de articulación, coordinación y de reconocimiento a los Docentes que laboran en la SCEA. Suministrar todos los elementos necesarios para el evento: 1 capacitación sobre Neuroeducación y bienestar docente Estrategias para potenciar la memoria y concentración de los estudiantes. Técnicas de manejo del estrés y resiliencia en el entorno académico. Se requiere profesional especialista en el tema a desarrollar, la capacitación será por 2 horas presencial en el auditorio del CEA, se incluye desayuno y todo lo requerido para la logística del evento ,mesas, sillas, manteles y meseros.	100	Evento	1	\$ 1.100.000
1.7	Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual) Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora c/u. participantes. Se deben tener en cuenta los siguientes temas: Comunicación efectiva Trabajo en equipo y colaboración Resolución de conflictos Liderazgo y roles dentro del equipo Plataforma Teams	160	Evento	1	\$ 1.100.000
1.8	Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA) Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora Se debe tener en cuenta los siguientes temas : Conceptos y tipos de bullying Impacto del bullying Roles del bullying Prevención y cultura de respeto Intervención Ciberbullying y redes sociales	160	Evento	1	\$ 1.100.000



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.9	<p>TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)</p> <p>Promover la adaptación y tolerancia a la frustración Estilos de afrontamiento Impacto de los estilos de afrontamiento Autoconocimiento y reflexión Estrategias adaptativas Aplicación práctica</p> <p>Duración: 1 hora que incluya todos los temas Plataforma Teams</p>	160	Taller	1	\$ 1.100.000	
1.10	<p>CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)</p> <p>Conversatorios y debates en inglés técnico Concursos de frases y terminología aeronáutica con apps interactivas</p> <p>Duración: 1 hora por sesión 1 sesión al mes 1 Docente o instructor con las competencias lingüísticas asociadas a inglés aeronáutico Incluye refrigerio</p>	30 por sesión 330 en total	Sesiones	11	\$ 5.500.000	
1.11	<p>FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:</p> <p>Montaje stand (12) y ambientación del hall de ingreso con decoración, esta debe incluir globos, las mesas del stand y suministrar refrigerio a los exponentes.</p> <p>La feria se desarrolla en las instalaciones de ingreso del CEA</p>	100 C/U Total 200	Ferias	2	\$ 14.000.000	
1.12	<p>TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)</p> <p>2 Talleres para máximo 60 pax , con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Los temas que se debe tener en cuenta para este taller son:</p> <p>Organización y planificación del tiempo Ambientes y hábitos de estudio Técnicas de lectura y comprensión Memorización y retención Toma de apuntes efectivo Preparación de evaluaciones Uso de recursos tecnológicos</p> <p>Incluye refrigerio</p>	60 C/U Total 120	Taller	2	\$ 1.800.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.13	<p>CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)</p> <p>Espacio para hablar de cómo apoyar a los estudiantes en su formación aeronáutica, se requiere profesional experto en el tema.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta en esta actividad son:</p> <p>Comunicación familiar Apoyo académico desde la familia Gestión del tiempo y organización Bienestar emocional Valores y convivencia Articulación familia-Institución educativa</p> <p>Duración: 1 hora 2 talleres 1 por semestre</p> <p>Incluye refrigerio</p>	100 C/U Total 200	Conversatorios	2	\$ 1.800.000	
ÍTEM 2 RECREACION Y DEPORTE						
ÍTEM 2	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		
2.1	<p>Torneo de Bolos</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 6 integrantes para un total de 49 participantes (por torneo)</p> <p>Debe incluir: Camisetas distintivas por equipo, lugar donde se desarrollará el torneo y transporte desde el CEA al lugar del torneo con regreso al CEA.</p> <p>Hidratación: Una botella de agua por jugador para cada encuentro.</p>	49 por torneo 98 en total	Torneo	2	\$ 14.000.000,00	
2.2	<p>TORNEO DE MICROFUTBOL:</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 7 integrantes para un total de 49 participantes. (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 6 balones profesionales fútbol 6 cancha sintética, fusión profesional.</p> <p>Uniforme para este deporte: camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Juzgamiento arbitral. (por torneo)</p> <p>Hidratación 196 botellas de agua de 300 ml (individual) se jugarán 14 fechas cada partido con 14 jugadores (por torneo)</p> <p>ALQUILER DE CANCHAS (PASAR EXPRES) Y PARAMEDICO EN TODOS LOS PARTIDOS CON LOS IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS. (Por torneo)</p>	49 (por torneo) 98 en total	Torneo	2	\$ 24.000.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

2.3	<p>TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA</p> <p>2 torneos c/u para 30 personas Debe incluir: 5 Cajas de pelotas de ping pong 3 estrellas, 4 raquetas Timo Boll 2000 (por torneo) Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. (por torneo)</p> <p>Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	30 (por torneo) 60 en total	Torneo	2	\$ 9.000.000	
2.4	<p>TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Dobles- mixto 8 parejas, 16 participantes con un sistema de juego puntual (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Una mesa de ping pong profesional de medidas - 274 cm de largo, por 152,5 cm de ancho. La altura oficial de la mesa de ping-pong es de 76 cm, mientras que la altura de la red es de 15,25 cm.</p> <p>1 juez para las diferentes fases, juzgamiento -arbitraje (por torneo) hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	32	Torneo	2	\$ 9.000.000	
2.5	<p>TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA</p> <p>Mixtos 7 equipos por torneo de 7 jugadores cada equipo (por torneo) Debe incluir: 5 balones de voleibol profesionales, 1 malla (por torneo) Uniforme: Camiseta, pantaloneta, medias y gorra (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. juzgamiento arbitral. (por torneo) Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	49 (por torneo) 98 en total	Torneo	2	\$ 18.000.000	
2.6	<p>2 JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA</p> <p>Instructor del juego seleccionado (por torneo) Consolas necesarias para cada juego (4 consolas) (por torneo) cada uno de 30 participantes</p>	30 (por torneo) 60 en total	Torneo	2	\$ 12.000.000	
ITEM 3 CULTURA						
ÍTEM 3	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:

1. Clase de zumba: Se requiere instructor certificado en zumba. botella de agua para 100 participantes (Actividad en la mañana) (1 hora)

2. Búsqueda del tesoro: Se realizará una búsqueda del tesoro con pistas escondidas en el campus de la universidad (6 estaciones). La actividad se llevará a cabo en equipos de 10 personas, a quienes se les suministrará lo necesario, incluyendo un distintivo por colores (una pañoleta que los identifique y los personifique como piratas). El equipo que encuentre primero el tesoro recibirá un kit que incluye una gorra contramarcada del CEA, una sombrilla igualmente contramarcada para cada integrante y monedas de chocolate. Para los demás equipos se entregará un obsequio por participación que consistirá en un kit de resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate para cada uno. La actividad tendrá una duración de 2 horas y contará con sonido, animadores o líderes de la dinámica y la respectiva logística.

Para esta actividad se debe proporcionar refrigerio

3.1

3. Obra de teatro: a elección de acuerdo con las temáticas ofrecidas (acorde para el público -comunidad académica), no mayor a dos horas de duración, debe incluir toda la logística necesaria para su desarrollo, esta se lleva a cabo en el auditorio del CEA.

Para la realización de estas actividades se deberá contar con todo lo requerido para la logística de las estaciones.

100 por
actividad
300 en total

Evento

1

\$ 16.000.000



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.2	<p>SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA: Actividad para realizarse en diferentes escenarios del CEA donde "PROPUESTA SEGUNDO DIA"</p> <p>1. Taller de Dance Fit o Body Balance que permite regular y restablecer el equilibrio de nuestro sistema nervioso, es una fusión de baile, yoga y pilates, tiende a la comprensión profunda de la naturaleza, para vivir en armonía consigo mismo y con el medio ambiente (Actividad en la mañana), proporcionar una botella de agua por cada participante</p> <p>2.Estación de inflables: Consiste en una carrera de obstáculos realizada por equipos, cada uno conformado por 10 integrantes, para un total de 10 equipos. Cada grupo contará con un distintivo (gorras) que los identifique. Para el desarrollo de esta estación se requiere contar con su respectivo operador y un promotor lúdico o recreador. Asimismo, se ha previsto la entrega de elementos al finalizar la dinámica: Para el equipo que logre superar primero el recorrido, se entregarán power bank para cada participante. Para los demás equipos que participen, se entregará un kit de participación que incluye resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate. Adicionalmente, se dispondrá de una estación de palomitas de maíz para 160 personas y refrigerio por cada participante. (Actividad de la mañana)</p> <p>3.Concierto de cierre: Género a elección de la propuesta enviada, este debe incluir toda la logística necesaria para el desarrollo del evento, este se llevará a cabo en el auditorio del CEA.</p> <p>Nota: para toda la realización del evento se solicita presentador-animador, sonido para 160 participantes y refrigerio dada la duración de la jornada.</p>	30 por calse	Evento	1	\$ 13.000.000	
3.3	<p>CLASES DE PILATES Y YOGA</p> <p>Presencial en las Instalaciones del CEA</p> <p>Se realizarán clases yoga y pilates dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos saludables</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística: Colchonetas de yoga (30), balones de pilates (30) y bandas elásticas de ejercicio (30) , Una botella de agua por cada participante.</p>	30 por clase	Clases	16	\$ 9.600.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

<p>3.4</p>	<p>CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING Presencial en las Instalaciones del CEA Se realizarán clases de Full Body dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos de vida saludables.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística:</p> <p>Mancuernas</p> <p>2-5kg (4 de cada una) 6-12kg (4 de cada una) 15-30KH (4 de cada una)</p> <p>Discos Intercambiables:</p> <p>5kg (4 de este peso) 10kg (4 de este peso) 20kg (4 de este peso)</p> <p>Bandas elásticas de gimnasio (20) Colchonetas: 30 Una botella de agua por cada participante</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>	<p>\$ 9.600.000</p>	
<p>3.5</p>	<p>CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA:Exponentes o autores colombianos de literatura, debe incluir: 4 libros por cada encuentro de autores colombianos de acuerdo con la temática de cada uno de los encuentros, espacio ambientado que propicie la concentración y la lectura. cada uno de 70 participantes Sede del contratante</p>	<p>160 participantes</p>	<p>Evento</p>	<p>2</p>	<p>\$ 7.000.000</p>	
<p>3.6</p>	<p>CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de música dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al desarrollo de competencias musicales básicas (ritmo, entonación, interpretación instrumental y vocal), además de promover la creatividad y el trabajo en equipo.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Metodología:</p> <p>- Ejercicios de calentamiento vocal y corporal. - Introducción a teoría musical básica. - Práctica instrumental y/o vocal según los intereses del grupo. - Dinámicas de integración musical (ensambles, canto grupal, percusión corporal). -Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio e instrumentos musicales (Guitarras acústicas 5 , Tambores 5, Clarinetes 5, Violines 5 , bajos 5, Organetas 5)</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>	<p>\$ 12.800.000</p>	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.7	<p>CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de danzas dirigidas por un instructor especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al aprendizaje de ritmos tradicionales y modernos, fortaleciendo la coordinación, la creatividad y la convivencia.</p> <p>Frecuencia y duración:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación en danza. <p>Metodología:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ejercicios de calentamiento y conciencia corporal. - Introducción a diferentes estilos de danza (folclórica, urbana, contemporánea, latina). - Práctica grupal con coreografías sencillas y progresivas. - Dinámicas de integración y expresión artística. - Espacios de retroalimentación y cierre creativo <p>Incluye Refrigerio</p>	30 por clase	Clases	16	\$ 8.000.000	
3.8	<p>CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA Opciones de película presentadas por el oferente, debe incluir: contextualización por parte de un experto en la película proyectada, proyección de la película. (4 cine foro durante el año) Sede del contratante</p>	160 participantes	Evento	4	\$ 4.000.000	
ITEM 4 SALUD						
ÍTEM 4	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		
4.1	<p>MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL</p> <p>Taller: La confianza y la responsabilidad hacia sí mismo y el cambio. Motivación, necesidades humanas, ciclo vital y proyecto de vida.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta para este taller son:</p> <ul style="list-style-type: none"> Comprensión del estrés Fuentes de estrés Técnicas de manejo de estrés Motivación Resiliencia y afrontamiento Aplicación práctica <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	1 taller 160	Taller	1	\$ 1.000.000	
4.3	<p>TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL</p> <p>Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. 80 participantes</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> Introducción a la inteligencia emocional Autoconciencia emocional Autorregulación Motivación Empatía Habilidades sociales Aplicaciones prácticas <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	1 taller 160	Taller	1	\$ 1.000.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

4.4	<p>TALLER MANEJO DE ANSIEDAD - LENGUAJE CORPORAL Presencial Presencial Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1hora</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes: Comprensión de la ansiedad Lenguaje corporal y emociones Autoconciencia corporal Técnicas de manejo de ansiedad a través del cuerpo Comunicación y lenguaje corporal positivo Resiliencia y autocontrol Aplicación Práctica</p> <p>1 taller para 160 participantes. (Auditorio CEA)</p>	1 taller 160	taller	1	\$ 1.100.000	
4.5	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENION DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.</p> <p>Presencial: Taller para 180 personas con facilitador (profesional en salud mental), 2 horas Entrega recordatorio: Mochilas o tote bags ecológicas Con mensajes de autocuidado y prevención, que incluya una agenda con los logos del CEA un eslogan de la campaña en la portada y mensajes de autocuidado como separadores de la agenda</p> <p>Esto se debe realizar en las instalaciones del CEA</p>	1 taller 180	taller	1	\$ 1.300.000	
4.6	<p>TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual : Presencial y/o virtual Taller: La comunicación, herramienta imprescindible para la armonía del SER y su entorno. Taller Escucha activa: Fundamental para la comprensión con mi mismo y con los demás.</p> <p>Los temas para el desarrollo del taller son los siguientes:</p> <p>Introducción a la comunicación asertiva Autoconocimiento y expresión emocional Lenguaje verbal y no verbal Escucha activa y empatía Técnicas de comunicación asertiva resolución de conflictos Aplicaciones prácticas</p> <p>1 taller para 160 participantes (si es presencial es en las instalaciones del CEA, si es virtual es por plataforma Teams) Duración 1 hora</p>	1 taller 160	taller	1	\$ 1.200.000	
4.7	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Taller de cocina con facilitador (Experto en nutrición) preparación de alimentos, de acuerdo con la charla. Preparación para seleccionar en el momento de ejecución según portafolio disponible. Duración: 2 horas. Presencial: el taller incluirá todo lo necesario para la preparación de alimentos.</p> <p>Esto se llevará a cabo en el auditorio del CEA</p>	120 c/u 240 Total	taller	2	\$ 6.000.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

	CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE:					
4.8	Para esta actividad se requiere el ingreso al parque, tour con guía, acompañante por parte del organizador y de la Institución, hidratación para cada participante, refrigerio en la mañana, almuerzo y transporte ida y vuelta dese la Institución al parque y viceversa.	120	evento	1	\$ 12.000.000	
4.9	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL Realizar apoyo en las actividades de Bienestar Universitario, en desarrollo de talleres, atención, seguimiento, tamizajes, consulta médica y validación de incapacidades (Se solicita el/la profesional 3 veces a la semana de 8:00am -5:00pm)	Comunidad académica	Profesional	1	\$ 15.000.000	

COSTOS TOTALES	\$ 264.500.000
IVA	\$ 50.255.000
TOTAL PROYECTO	\$ 314.755.000
<p>NOTA 1. Se adjudica por el presupuesto oficial NOTA 2. Si se requiere especificar listado de insumos o repuestos, anexarlo a este formato. NOTA 3. Los servicios requeridos son enunciativos, ya que podrán modificarse, aumentar o disminuir en cantidad y especificaciones, al igual que podrán incluirse adicionales, de acuerdo con la naturaleza y características del evento, y a las necesidades de la Entidad, sin afectar el presupuesto. Deberán ser solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato, . NOTA 4. En caso de que se requieran actividades adicionales que no se encuentren relacionadas en esta propuesta, deberán ser solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato, .</p> <p>Los servicios anteriormente descritos, están sujetos a las normas vigentes sobre la declaración de estado de emergencia al momento de su ejecución".</p>	
FIRMA REPRESENTANTE LEGAL	
Validez 15 días	
NIT	901627301-2
Dirección	Calle 148#94a-60
Teléfonos, Fax	3016044766
Dirección	
Correo	deportesoule@gmail.com
Número Celular	3016044766
Ciudad	Bogota



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

Cotización remitida por **COLSERVICO**:

OBJETO: 47000C0593 BRINDAR APOYO A LA SCEA EN EL DESARROLLO DEL PROGRAMA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DIRIGIDO A LA COMUNIDAD ACADEMICA.

ITEM 1: DESARROLLO ACADÉMICO Y FORTALECIMIENTO PERMANENCIA

ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
1.1	<p>INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)</p> <p>50 participantes aproximadamente por inducción.</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual dentro de la agenda, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA.</p> <p>Incluye refrigerio</p>	200	Evento	5	\$ 11.050.000	
1.2	<p>REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)</p> <p>50 participantes aproximadamente por inducción.</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA.</p> <p>Para esta jornada se requiere refrigerio dada la duración de la misma.</p>	200	Evento	5	\$ 11.050.000	
1.3	<p>ACOMPAÑAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>100 participantes por clausura (estudiante y tres acompañantes) aproximadamente 3 Clausuras en el año 2026 (En 3 fechas diferentes- según calendario académico)</p> <p>Se requiere todo lo necesario para la logística del evento: Arreglos florales, mesas, sillas, los manteles de las mesas, togas y birretes).</p>	300	Clausuras	3	\$ 19.500.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.4	<p>INSUMOS PARA GRADOS: Se requieren los siguientes insumos para los grados de la comunidad académica, los cuales deben cumplir con las descripción y especificaciones consagrados en el formato 10 ficha técnica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diplomas de Grado • Actas de Grado • Carpetas Porta Diplomas • Carpetas de Presentación Plásticas 	Cantidades y especificaciones mínimas requeridas establecidas en el formato 10 Ficha Tecnica	Grados	Cantidades y especificaciones mínimas requeridas establecidas en el formato 10 Ficha Tecnica	\$ 2.000.000	
1.5	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Habilidades blandas aplicadas al sector aeronáutico</p> <p>Manejo del estrés y resiliencia en operaciones aéreas. Trabajo en equipo y resolución de conflictos. Ética profesional y responsabilidad social en la aviación</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>	100	Evento	1	\$ 2.000.000	
1.6	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Innovación y transformación digital en aviación</p> <p>Aplicación de TIC y plataformas virtuales en la formación aeronáutica. Introducción a la neuroeducación en aviación, un enfoque pionero para el aprendizaje virtual Talleres sobre inteligencia artificial y big data en gestión aeroportuaria</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>	100	Evento	1	\$ 2.000.000	
1.7	<p>ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA: Presencial 1 sesión con 100 participantes</p> <p>Presencial: Brindar un espacio de articulación, coordinación y de reconocimiento a los Docentes que laboran en la SCEA. Suministrar todos los elementos necesarios para el evento:</p> <p>1 capacitación sobre Neuroeducación y bienestar docente</p> <p>Estrategias para potenciar la memoria y concentración de los estudiantes. Técnicas de manejo del estrés y resiliencia en el entorno académico.</p> <p>Se requiere profesional especialista en el tema a desarrollar, la capacitación será por 2 horas presencial en el auditorio del CEA, se incluye desayuno y todo lo requerido para la logística del evento ,mesas, sillas, manteles y meseros.</p>	100	Evento	1	\$ 5.850.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.8	<p>Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)</p> <p>Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora c/u. participantes.</p> <p>Se deben tener en cuenta los siguientes temas:</p> <p>Comunicación efectiva Trabajo en equipo y colaboración Resolución de conflictos Liderazgo y roles dentro del equipo</p> <p>Plataforma Teams</p>	160	Evento	1	\$ 1.950.000	
1.9	<p>Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA)</p> <p>Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Se debe tener en cuenta los siguientes temas :</p> <p>Conceptos y tipos de bullying Impacto del bullying Roles del bullying Prevención y cultura de respeto Intervención Ciberbullying y redes sociales</p>	160	Evento	1	\$ 2.600.000	
1.10	<p>TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)</p> <p>Promover la adaptación y tolerancia a la frustración Estilos de afrontamiento Impacto de los estilos de afrontamiento Autoconocimiento y reflexión Estrategias adaptativas Aplicación práctica</p> <p>Duración: 1 hora que incluya todos los temas Plataforma Teams</p>	160	Taller	1	\$ 1.950.000	
1.11	<p>CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)</p> <p>Conversatorios y debates en inglés técnico Concursos de frases y terminología aeronáutica con apps interactivas</p> <p>Duración: 1 hora por sesión 1 sesión al mes 1 Docente o instructor con las competencias lingüísticas asociadas a inglés aeronáutico Incluye refrigerio</p>	30 por sesión 330 en total	Sesiones	11	\$ 7.800.000	
1.12	<p>FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:</p> <p>Montaje stand (12) y ambientación del hall de ingreso con decoración, esta debe incluir globos, las mesas del stand y suministrar refrigerio a los exponentes.</p> <p>La feria se desarrolla en las instalaciones de ingreso del CEA</p>	100 C/U Total 200	Ferias	2	\$ 6.500.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.13	<p>TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)</p> <p>2 Talleres para máximo 60 pax , con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Los temas que se debe tener en cuenta para este taller son:</p> <p>Organización y planificación del tiempo Ambientes y hábitos de estudio Técnicas de lectura y comprensión Memorización y retención Toma de apuntes efectivo Preparación de evaluaciones Uso de recursos tecnológicos</p> <p>Incluye refrigerio</p>	60 C/U Total 120	Taller	2	\$ 3.900.000	
1.14	<p>CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)</p> <p>Espacio para hablar de cómo apoyar a los estudiantes en su formación aeronáutica, se requiere profesional experto en el tema.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta en esta actividad son:</p> <p>Comunicación familiar Apoyo académico desde la familia Gestión del tiempo y organización Bienestar emocional Valores y convivencia Articulación familia-Institución educativa</p> <p>Duración: 1 hora 2 talleres 1 por semestre</p> <p>Incluye refrigerio</p>	100 C/U Total 200	Conversatorios	2	\$ 4.550.000	
ÍTEM 2 RECREACION Y DEPORTE						
ÍTEM 2	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		
2.1	<p>Torneo de Bolos</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 6 integrantes para un total de 49 participantes (por torneo)</p> <p>Debe incluir: Camisetas distintivas por equipo, lugar donde se desarrollará el torneo y transporte desde el CEA al lugar del torneo con regreso al CEA.</p> <p>Hidratación: Una botella de agua por jugador para cada encuentro.</p>	49 por torneo 98 en total	Torneo	2	8450000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

2.2	<p>TORNEO DE MICROFUTBOL:</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 7 integrantes para un total de 49 participantes. (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 6 balones profesionales fútbol 6 cancha sintética, fusión profesional.</p> <p>Uniforme para este deporte: camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Juzgamiento arbitral. (por torneo)</p> <p>Hidratación 196 botellas de agua de 300 ml (individual) se jugarán 14 fechas cada partido con 14 jugadores (por torneo)</p> <p>ALQUILER DE CANCHAS (PASAR EXPRES) Y PARAMEDICO EN TODOS LOS PARTIDOS CON LOS IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS. (Por torneo)</p>	49 (por torneo) 98 en total	Torneo	2	\$ 10.400.000	
2.3	<p>TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA</p> <p>2 torneos c/u para 30 personas</p> <p>Debe incluir: 5 Cajas de pelotas de ping pong 3 estrellas, 4 raquetas Timo Boll 2000 (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. (por torneo) Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	30 (por torneo) 60 en total	Torneo	2	\$ 5.200.000	
2.4	<p>TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Dobles- mixto 8 parejas, 16 participantes con un sistema de juego puntual (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Una mesa de ping pong profesional de medidas - 274 cm de largo, por 152,5 cm de ancho. La altura oficial de la mesa de ping-pong es de 76 cm, mientras que la altura de la red es de 15,25 cm.</p> <p>1 juez para las diferentes fases, juzgamiento -arbitraje (por torneo) hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	32	Torneo	2	\$ 5.800.000	
2.5	<p>TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA</p> <p>Mixtos 7 equipos por torneo de 7 jugadores cada equipo (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 5 balones de voleibol profesionales, 1 malla (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta, medias y gorra (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. juzgamiento arbitral. (por torneo) Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	49 (por torneo) 98 en total	Torneo	2	\$ 6.500.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

2.6	2 JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA Instructor del juego seleccionado (por torneo) Consolas necesarias para cada juego (4 consolas) (por torneo) cada uno de 30 participantes	30 (por torneo) 60 en total	Torneo	2	\$ 7.800.000	
ITEM 3 CULTURA						
ÍTEM 3	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		
3.1	PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA: 1.Clase de zumba: Se requiere instructor certificado en zumba. botella de agua para 100 participantes (Actividad en la mañana) (1 hora) 2. Búsqueda del tesoro: Se realizará una búsqueda del tesoro con pistas escondidas en el campus de la universidad (6 estaciones). La actividad se llevará a cabo en equipos de 10 personas, a quienes se les suministrará lo necesario, incluyendo un distintivo por colores (una pañoleta que los identifique y los personifique como piratas). El equipo que encuentre primero el tesoro recibirá un kit que incluye una gorra contramarcada del CEA, una sombrilla igualmente contramarcada para cada integrante y monedas de chocolate. Para los demás equipos se entregará un obsequio por participación que consistirá en un kit de resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate para cada uno. La actividad tendrá una duración de 2 horas y contará con sonido, animadores o líderes de la dinámica y la respectiva logística. Para esta actividad se debe proporcionar refrigerio 3.Obra de teatro: a elección de acuerdo con las temáticas ofrecidas (acorde para el público -comunidad académica), no mayor a dos horas de duración, debe incluir toda la logística necesaria para su desarrollo, esta se lleva a cabo en el auditorio del CEA. Para la realización de estas actividades se deberá contar con todo lo requerido para la logística de las estaciones.	100 por actividad 300 en total	Evento	1	\$ 23.400.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

<p>3.2</p>	<p>SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA: Actividad para realizarse en diferentes escenarios del CEA donde "PROPUESTA SEGUNDO DÍA"</p> <p>1. Taller de Dance Fit o Body Balance que permite regular y restablecer el equilibrio de nuestro sistema nervioso, es una fusión de baile, yoga y pilates, tiende a la comprensión profunda de la naturaleza, para vivir en armonía consigo mismo y con el medio ambiente (Actividad en la mañana), proporcionar una botella de agua por cada participante</p> <p>2.Estación de inflables: Consiste en una carrera de obstáculos realizada por equipos, cada uno conformado por 10 integrantes, para un total de 10 equipos. Cada grupo contará con un distintivo (gorras) que los identifique. Para el desarrollo de esta estación se requiere contar con su respectivo operador y un promotor lúdico o recreador. Asimismo, se ha previsto la entrega de elementos al finalizar la dinámica. Para el equipo que logre superar primero el recorrido, se entregarán power bank para cada participante. Para los demás equipos que participen, se entregará un kit de participación que incluye resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate. Adicionalmente, se dispondrá de una estación de palomitas de maíz para 160 personas y refrigerio por cada participante. (Actividad de la mañana)</p> <p>3.Concierto de cierre: Género a elección de la propuesta enviada, este debe incluir toda la logística necesaria para el desarrollo del evento, este se llevará a cabo en el auditorio del CEA.</p> <p>Nota: para toda la realización del evento se solicita presentador-animador, sonido para 160 participantes y refrigerio dada la duración de la jornada.</p>	<p>30 por case</p>	<p>Evento</p>	<p>1</p>	<p>\$ 26.000.000</p>	
<p>3.3</p>	<p>CLASES DE PILATES Y YOGA</p> <p>Presencial en las Instalaciones del CEA</p> <p>Se realizarán clases yoga y pilates dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos saludables</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística: Colchonetas de yoga (30), balones de pilates (30) y bandas elásticas de ejercicio (30) , Una botella de agua por cada participante.</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>	<p>\$ 10.400.000</p>	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

<p>3.4</p>	<p>CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING Presencial en las Instalaciones del CEA Se realizarán clases de Full Body dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos de vida saludables.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística:</p> <p>Mancuernas</p> <p>2-5kg (4 de cada una) 6-12kg (4 de cada una) 15-30KH (4 de cada una)</p> <p>Discos Intercambiables:</p> <p>5kg (4 de este peso) 10kg (4 de este peso) 20kg (4 de este peso)</p> <p>Bandas elásticas de gimnasio (20) Colchonetas: 30 Una botella de agua por cada participante</p>	<p>30 por clase</p>	<p>Clases</p>	<p>16</p>	<p>\$ 13.000.000</p>	
<p>3.5</p>	<p>CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA:Exponentes o autores colombianos de literatura, debe incluir: 4 libros por cada encuentro de autores colombianos de acuerdo con la temática de cada uno de los encuentros, espacio ambientado que propicie la concentración y la lectura. cada uno de 70 participantes Sede del contratante</p>	<p>160 participantes</p>	<p>Evento</p>	<p>2</p>	<p>\$ 3.900.000</p>	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

3.6	<p>CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de música dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al desarrollo de competencias musicales básicas (ritmo, entonación, interpretación instrumental y vocal), además de promover la creatividad y el trabajo en equipo.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Metodología: - Ejercicios de calentamiento vocal y corporal. - Introducción a teoría musical básica. - Práctica instrumental y/o vocal según los intereses del grupo. - Dinámicas de integración musical (ensambles, canto grupal, percusión corporal). -Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio e instrumentos musicales (Guitarras acústicas 5 , Tambores 5, Clarinetes 5, Violines 5 , bajos 5, Organetas 5)</p>	30 por clase	Clases	16	\$ 15.600.000	
3.7	<p>CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)</p> <p>Se realizarán clases de danzas dirigidas por un instructor especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al aprendizaje de ritmos tradicionales y modernos, fortaleciendo la coordinación, la creatividad y la convivencia.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación en danza.</p> <p>Metodología: - Ejercicios de calentamiento y conciencia corporal. - Introducción a diferentes estilos de danza (folclórica, urbana, contemporánea, latina). - Práctica grupal con coreografías sencillas y progresivas. - Dinámicas de integración y expresión artística. - Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio</p>	30 por clase	Clases	16	\$ 9.100.000	
3.8	<p>CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA Opciones de película presentadas por el oferente, debe incluir: contextualización por parte de un experto en la película proyectada, proyección de la película. (4 cine foro durante el año)</p> <p>Sede del contratante</p>	160 participantes	Evento	4	\$ 6.500.000	
ITEM 4 SALUD						
ÍTEM 4	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

<p>4.1</p>	<p>MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL</p> <p>Taller: La confianza y la responsabilidad hacia sí mismo y el cambio. Motivación, necesidades humanas, ciclo vital y proyecto de vida.</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta para este taller son:</p> <p>Comprensión del estrés Fuentes de estrés Técnicas de manejo de estrés Motivación Resiliencia y afrontamiento Aplicación práctica</p> <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	<p>1 taller 160</p>	<p>Taller</p>	<p>1</p>	<p>\$ 1.950.000</p>	
<p>4.3</p>	<p>TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL</p> <p>Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. 80 participantes</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <p>Introducción a la inteligencia emocional Autoconciencia emocional Autorregulación Motivación Empatía Habilidades sociales Aplicaciones prácticas</p> <p>1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams</p>	<p>1 taller 160</p>	<p>Taller</p>	<p>1</p>	<p>\$ 1.950.000</p>	
<p>4.4</p>	<p>TALLER MANEJO DE ANSIEDAD -LENGUAJE CORPORAL Presencial</p> <p>Presencial Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora</p> <p>Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes:</p> <p>Comprensión de la ansiedad Lenguaje corporal y emociones Autoconciencia corporal Técnicas de manejo de ansiedad a través del cuerpo Comunicación y lenguaje corporal positivo Resiliencia y autocontrol Aplicación Práctica</p> <p>1 taller para 160 participantes. (Auditorio CEA)</p>	<p>1 taller 160</p>	<p>taller</p>	<p>1</p>	<p>\$ 2.600.000</p>	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

4.5	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.</p> <p>Presencial: Taller para 180 personas con facilitador (profesional en salud mental), 2 horas</p> <p>Entrega recordatorio: Mochilas o tote bags ecológicas</p> <p>Con mensajes de autocuidado y prevención, que incluya una agenda con los logos del CEA un eslogan de la campaña en la portada y mensajes de autocuidado como separadores de la agenda</p> <p>Esto se debe realizar en las instalaciones del CEA</p>	1 taller 180	taller	1	\$ 6.500.000	
4.6	<p>TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual</p> <p>: Presencial y/o virtual</p> <p>Taller: La comunicación, herramienta imprescindible para la armonía del SER y su entorno.</p> <p>Taller Escucha activa: Fundamental para la comprensión con mi mismo y con los demás.</p> <p>Los temas para el desarrollo del taller son los siguientes:</p> <p>Introducción a la comunicación asertiva</p> <p>Autoconocimiento y expresión emocional</p> <p>Lenguaje verbal y no verbal</p> <p>Escucha activa y empatía</p> <p>Técnicas de comunicación asertiva</p> <p>resolución de conflictos</p> <p>Aplicaciones prácticas</p> <p>1 taller para 160 participantes (si es presencial es en las instalaciones del CEA, si es virtual es por plataforma Teams)</p> <p>Duración 1 hora</p>	1 taller 160	taller	1	\$ 2.340.000	
4.7	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Taller de cocina con facilitador (Experto en nutrición) preparación de alimentos, de acuerdo con la charla. Preparación para seleccionar en el momento de ejecución según portafolio disponible. Duración: 2 horas.</p> <p>Presencial: el taller incluirá todo lo necesario para la preparación de alimentos.</p> <p>Esto se llevará a cabo en el auditorio del CEA</p>	120 c/u 240 Total	taller	2	\$ 10.400.000	
4.8	<p>CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE:</p> <p>Para esta actividad se requiere el ingreso al parque, tour con guía, acompañante por parte del organizador y de la Institución, hidratación para cada participante, refrigerio en la mañana, almuerzo y transporte ida y vuelta dese la Institución al parque y viceversa.</p>	120	evento	1	\$ 9.100.000	
4.9	<p>PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL</p> <p>Realizar apoyo en las actividades de Bienestar Universitario, en desarrollo de talleres, atención, seguimiento, tamizajes, consulta médica y validación de incapacidades (Se solicita el/la profesional 3 veces a la semana de 8:00am -5:00pm)</p>	Comunidad académica	Profesional	1	\$ 54.600.000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

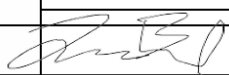
FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
	COSTOS TOTALES				\$ 324.190.000	
	IVA				\$ 61.596.100	
	TOTAL PROYECTO				\$ 385.786.100	
	<p>NOTA 1. Se adjudica por el presupuesto oficial NOTA 2. Si se requiere especificar listado de insumos o repuestos, anexoarlo a este formato. NOTA 3. Los servicios requeridos son enunciativos, ya que podrán modificarse, aumentar o disminuir en cantidad y especificaciones, al igual que podrán incluirse adicionales, de acuerdo con la naturaleza y características del evento, y a las necesidades de la Entidad, sin afectar el presupuesto. Deberán ser solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato, . NOTA 4. En caso de que se requieran actividades adicionales que no se encuentren relacionadas en esta propuesta, deberán ser solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato, .</p> <p>Los servicios anteriormente descritos, están sujetos a las normas vigentes sobre la declaración de estado de emergencia al momento de su ejecución".</p>					
	FIRMA REPRESENTANTE LEGAL					
						
	NIT	900.782.536-5				
	Dirección	CRA 29 45 64				
	Teléfonos, Fax	3202718105				
	Dirección	Adimon@colservicio.com.co				
	Correo					
	Número Celular	3202718105				
	Ciudad	Bucaramanga				



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

Cotización remitida por **ROYAL PARK:**

OBJETO: 47000C0593 BRINDAR APOYO A LA SCEA EN EL DESARROLLO DEL PROGRAMA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DIRIGIDO A LA COMUNIDAD ACADEMICA.						
ITEM 1: DESARROLLO ACADÉMICO Y FORTALECIMIENTO PERMANENCIA						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
1.1	<p>INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)</p> <p>50 participantes aproximadamente por inducción.</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual dentro de la agenda, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA.</p> <p>Incluye refrigerio</p>	200	Evento	5	\$ 13,000,000	
1.2	<p>REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)</p> <p>50 participantes aproximadamente por inducción.</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>Para este ítem se solicita una agenda de 100 hojas con los logos del CEA, calendario anual, bolígrafo contramarcado del CEA, una cinta (porta carné) contramarcada del CEA, porta carné y un tote bag contramarcada del CEA.</p> <p>Para esta jornada se requiere refrigerio dada la duración de la misma.</p>	200	Evento	5	\$ 13,000,000	
1.3	<p>ACOMPANAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)</p> <p>Fecha de realización: Según calendario académico.</p> <p>100 participantes por clausura (estudiante y tres acompañantes) aproximadamente 3 Clausuras en el año 2026 (En 3 fechas diferentes- según calendario académico)</p> <p>Se requiere todo lo necesario para la logística del evento: Arreglos florales, mesas, sillas, los manteles de las mesas, togas y birretes).</p>	300	Clausuras	3	\$ 12,825,000	
1.4	<p>INSUMOS PARA GRADOS: Se requieren los siguientes insumos para los grados de la comunidad académica, los cuales deben cumplir con las descripción y especificaciones consagrados en el formato 10 ficha técnica.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Diplomas de Grado •Actas de Grado •Carpetas Porta Diplomas •Carpetas de Presentación Plastificadas 	Cantidades y especificaciones mínimas requeridas establecidas en el formato 10 Ficha Técnica	Grados	Cantidades y especificaciones mínimas requeridas establecidas en el formato 10 Ficha Técnica	\$ 12,000,000	
1.5	<p>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</p> <p>Habilidades blandas aplicadas al sector aeronáutico</p> <p>Manejo del estrés y resiliencia en operaciones aéreas. Trabajo en equipo y resolución de conflictos. Ética profesional y responsabilidad social en la aviación</p> <p>1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams</p>	100	Evento	1	\$ 2,800,000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

ITEM	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
1	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual) Innovación y transformación digital en aviación					
1.6	Aplicación de TIC y plataformas virtuales en la formación aeronáutica. Introducción a la neuroeducación en aviación, un enfoque pionero para el aprendizaje virtual Talleres sobre inteligencia artificial y big data en gestión aeroportuaria 1 tallerista (2 horas) Plataforma Teams	100	Evento	1	\$ 3,800,000	
1.7	ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA: Presencial 1 sesión con 100 participantes Presencial: Brindar un espacio de articulación, coordinación y de reconocimiento a los Docentes que laboran en la SCEA. Suministrar todos los elementos necesarios para el evento: 1 capacitación sobre Neuroeducación y bienestar docente Estrategias para potenciar la memoria y concentración de los estudiantes. Técnicas de manejo del estrés y resiliencia en el entorno académico. Se requiere profesional especialista en el tema a desarrollar, la capacitación será por 2 horas presencial en el auditorio del CEA, se incluye desayuno y todo lo requerido para la logística del evento ,mesas, sillas, manteles y meseros.	100	Evento	1	\$ 10,500,000	
1.8	Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual) Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora o.lu. participantes. Se deben tener en cuenta los siguientes temas: Comunicación efectiva Trabajo en equipo y colaboración Resolución de conflictos Liderazgo y roles dentro del equipo Plataforma Teams	160	Evento	1	\$ 3,800,000	
1.9	Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA) Taller para 160 pax, con facilitador profesional en el área relacionadas con el taller. Duración: 1 hora Se debe tener en cuenta los siguientes temas : Conceptos y tipos de bullying Impacto del bullying Roles del bullying Prevención y cultura de respeto Intervención Ciberbullying y redes sociales	160	Evento	1	\$ 3,600,000	
1.10	TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual) Promover la adaptación y tolerancia a la frustración Estilos de afrontamiento Impacto de los estilos de afrontamiento Autoconocimiento y reflexión Estrategias adaptativas Aplicación práctica Duración: 1 hora que incluya todos los temas Plataforma Teams	160	Taller	1	\$ 3,000,000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

1.11	CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial) Conversatorios y debates en inglés técnico Concursos de frases y terminología aeronáutica con apps interactivas	30 por sesión 330 en total	Sesiones	11	\$ 2,600,000	
	Duración: 1 hora por sesión 1 sesión al mes 1 Docente o instructor con las competencias lingüísticas asociadas a inglés aeronáutico Incluye refrigerio					

ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
1.12	FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA: Montaje stand (12) y ambientación del hall de ingreso con decoración, esta debe incluir globos, las mesas del stand y suministrar refrigerio a los exponentes. La feria se desarrolla en las instalaciones de ingreso del CEA	100 C/U Total 200	Ferias	2	\$ 22,500,000	
1.13	TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL) 2 Talleres para máximo 60 pax , con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora Los temas que se debe tener en cuenta para este taller son: Organización y planificación del tiempo Ambientes y hábitos de estudio Técnicas de lectura y comprensión Memorización y retención Toma de apuntes efectivo Preparación de evaluaciones Uso de recursos tecnológicos Incluye refrigerio	60 C/U Total 120	Taller	2	\$ 11,000,000	
1.14	CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial) Espacio para hablar de cómo apoyar a los estudiantes en su formación aeronáutica, se requiere profesional experto en el tema. Los temas que se deben tener en cuenta en esta actividad son: Comunicación familiar Apoyo académico desde la familia Gestión del tiempo y organización Bienestar emocional Valores y convivencia Articulación familia-Institución educativa Duración: 1 hora 2 talleres 1 por semestre Incluye refrigerio	100 C/U Total 200	Conversatorios	2	\$ 8,000,000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

ÍTEM 2 RECREACION Y DEPORTE						
ÍTEM 2	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
2.1	<p>Torneo de Bolos</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 6 integrantes para un total de 49 participantes (por torneo)</p> <p>Debe incluir: Camisetas distintivas por equipo, lugar donde se desarrollará el torneo y transporte desde el CEA al lugar del torneo con regreso al CEA.</p> <p>Hidratación: Una botella de agua por jugador para cada encuentro.</p>	<p>49 por torneo</p> <p>98 en total</p>	Torneo	2	\$25,000,000	

ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
2.2	<p>TORNEO DE MICROFUTBOL:</p> <p>Participan 7 equipos cada uno con 7 integrantes para un total de 49 participantes. (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 6 balones profesionales fútbol 6 cancha sintética, fusión profesional.</p> <p>Uniforme para este deporte: camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Juzgamiento arbitral. (por torneo)</p> <p>Hidratación 196 botellas de agua de 300 ml (individual) se jugarán 14 fechas cada partido con 14 jugadores (por torneo)</p> <p>ALQUILER DE CANCHAS (PASAR EXPRES) Y PARAMEDICO EN TODOS LOS PARTIDOS CON LOS IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS. (Por torneo)</p>	<p>49 (por torneo)</p> <p>98 en total</p>	Torneo	2	\$ 26,000,000	
2.3	<p>TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA</p> <p>2 torneos c/u para 30 personas</p> <p>Debe incluir: 5 Cajas de pelotas de ping pong 3 estrellas, 4 raquetas Timo Boll 2000 (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. (por torneo)</p> <p>Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	<p>30 (por torneo)</p> <p>60 en total</p>	Torneo	2	\$ 26,000,000	
2.4	<p>TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Dobles- mixto 8 parejas, 16 participantes con un sistema de juego puntual (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta y medias (por torneo)</p> <p>Una mesa de ping pong profesional de medidas - 274 cm de largo, por 152,5 cm de ancho. La altura oficial de la mesa de ping-pong es de 76 cm, mientras que la altura de la red es de 15,25 cm.</p> <p>1 juez para las diferentes fases, juzgamiento -arbitraje (por torneo)</p> <p>hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	32	Torneo	2	\$ 24,000,000	
2.5	<p>TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA</p> <p>Mixtos 7 equipos por torneo de 7 jugadores cada equipo (por torneo)</p> <p>Debe incluir: 5 balones de voleibol profesionales, 1 malla (por torneo)</p> <p>Uniforme: Camiseta, pantaloneta, medias y gorra (por torneo)</p> <p>1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada.</p> <p>juzgamiento arbitral. (por torneo)</p> <p>Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)</p>	<p>49 (por torneo)</p> <p>98 en total</p>	Torneo	2	\$ 28,000,000	
2.6	<p>2 JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA</p> <p>Instructor del juego seleccionado (por torneo)</p> <p>Consolas necesarias para cada juego (4 consolas) (por torneo)</p> <p>cada uno de 30 participantes</p>	<p>30 (por torneo)</p> <p>60 en total</p>	Torneo	2	\$ 24,000,000	
ÍTEM 3 CULTURA						
ÍTEM 3	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
1	<p>PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:</p> <p>1.Clase de zumba: Se requiere instructor certificado en zumba. botella de agua para 100 participantes (Actividad en la mañana) (1 hora)</p> <p>2. Búsqueda del tesoro: Se realizará una búsqueda del tesoro con pistas escondidas en el campus de la universidad (6 estaciones). La actividad se llevará a cabo en equipos de 10 personas, a quienes se les suministrará lo necesario, incluyendo un distintivo por colores (una pañoleta que los identifique y los personifique como piratas). El equipo que encuentre primero el tesoro recibirá un kit que incluye una gorra contramarcada del CEA, una sombrilla igualmente contramarcada para cada integrante y monedas de chocolate. Para los demás equipos se entregará un obsequio por participación que consistirá en un kit de resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate para cada uno. La actividad tendrá una duración de 2 horas y contará con sonido, animadores o líderes de la dinámica y la respectiva logística.</p> <p>Para esta actividad se debe proporcionar refrigerio</p> <p>3.Obra de teatro: a elección de acuerdo con las temáticas ofrecidas (acorde para el público -comunidad académica), no mayor a dos horas de duración, debe incluir toda la logística necesaria para su desarrollo, esta se lleva a cabo en el auditorio del CEA.</p> <p>Para la realización de estas actividades se deberá contar con todo lo requerido para la logística de las estaciones.</p>	100 por actividad 300 en total	Evento	1	\$ 28,000,000	
3.1						
	<p>SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA: Actividad para realizarse en diferentes escenarios del CEA donde "PROPUESTA SEGUNDO DIA"</p> <p>1. Taller de Dance Fit o Body Balance que permite regular y restablecer el equilibrio de nuestro sistema nervioso, es una fusión de baile, yoga y pilates, tiende a la comprensión profunda de la naturaleza, para vivir en armonía consigo mismo y con el medio ambiente (Actividad en la mañana), proporcionar una botella de agua por cada participante</p> <p>2.Estación de infiables: Consiste en una carrera de obstáculos realizada por equipos, cada uno conformado por 10 integrantes, para un total de 10 equipos. Cada grupo contará con un distintivo (gorras) que los identifique. Para el desarrollo de esta estación se requiere contar con su respectivo operador y un promotor lúdico o recreador. Asimismo, se ha previsto la entrega de elementos al finalizar la dinámica: Para el equipo que logre superar primero el recorrido, se entregarán power bank para cada participante. Para los demás equipos que participen, se entregará un kit de participación que incluye resaltadores, post-it, cosedora pequeña, cinta pegante pequeña y monedas de chocolate. Adicionalmente, se dispondrá de una estación de palomitas de maíz para 160 personas y refrigerio por cada participante. (Actividad de la mañana)</p> <p>3.Concierto de cierre: Género a elección de la propuesta enviada, este debe incluir toda la logística necesaria para el desarrollo del evento, este se llevará a cabo en el auditorio del CEA.</p>	30 por clase	Evento	1	\$ 150,000,000	
3.2						
	<p>CLASES DE PILATES Y YOGA</p> <p>Presencial en las Instalaciones del CEA</p> <p>Se realizarán clases yoga y pilates dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos saludables</p> <p>3.3 Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística: Colchonetas de yoga (30), balones de pilates (30) y bandas elásticas de ejercicio (30) , Una botella de agua por cada participante.</p>	30 por clase	Clases	16	\$ 5,000,000	
3.3						



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
1	<p>CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING Presencial en las Instalaciones del CEA Se realizarán clases de Full Body dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas a promover el bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos de vida saludables.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Incluir toda lo necesario para su logística:</p> <p>Mancuernas</p> <p>2-5kg (4 de cada una) 6-12kg (4 de cada una) 15-30KH (4 de cada una)</p> <p>Discos Intercambiables:</p> <p>5kg (4 de este peso) 10kg (4 de este peso) 20kg (4 de este peso)</p> <p>Bandas elásticas de gimnasio (20) Colchonetas: 30 Una botella de agua por cada participante</p>	30 por clase	Clases	16	\$ 10,500,000	
3.4						
3.5	<p>CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA: Exponentes o autores colombianos de literatura, debe incluir: 4 libros por cada encuentro de autores colombianos de acuerdo con la temática de cada uno de los encuentros, espacio ambientado que propicie la concentración y la lectura. cada uno de 70 participantes Sede del contratante</p>	160 participantes	Evento	2	\$ 11,000,000	
3.6	<p>CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA) Se realizarán clases de música dirigidas por un docente especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al desarrollo de competencias musicales básicas (ritmo, entonación, interpretación instrumental y vocal), además de promover la creatividad y el trabajo en equipo.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación musical.</p> <p>Metodología: - Ejercicios de calentamiento vocal y corporal. - Introducción a teoría musical básica. - Práctica instrumental y/o vocal según los intereses del grupo. - Dinámicas de integración musical (ensambles, canto grupal, percusión corporal). - Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio e instrumentos musicales (Guitarras acústicas 5 , Tambores 5, Clarinetes 5, Violines 5 , bajos 5, Organetas 5)</p>	30 por clase	Clases	16	\$ 12,000,000	
3.7	<p>CLASES DE DANZAS (En las instalaciones del CEA) Se realizarán clases de danzas dirigidas por un instructor especializado, con enfoque práctico y participativo. Las sesiones estarán orientadas al aprendizaje de ritmos tradicionales y modernos, fortaleciendo la coordinación, la creatividad y la convivencia.</p> <p>Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación en danza.</p> <p>Metodología: - Ejercicios de calentamiento y conciencia corporal. - Introducción a diferentes estilos de danza (folclórica, urbana, contemporánea, latina). - Práctica grupal con coreografías sencillas y progresivas. - Dinámicas de integración y expresión artística. - Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</p> <p>Incluye Refrigerio</p>	30 por clase	Clases	16	\$ 6,800,000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

ÍTEM 1	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
3.8	CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA Opciones de película presentadas por el oferente, debe incluir: contextualización por parte de un experto en la película proyectada, proyección de la película. (4 cine foro durante el año) Sede del contratante	160 participantes	Evento	4	\$ 8,000,000	
ITEM 4 SALUD						
ÍTEM 4	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD		
4.1	MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL Taller: La confianza y la responsabilidad hacia sí mismo y el cambio. Motivación, necesidades humanas, ciclo vital y proyecto de vida. Los temas que se deben tener en cuenta para este taller son: Comprensión del estrés Fuentes de estrés Técnicas de manejo de estrés Motivación Resiliencia y afrontamiento Aplicación práctica 1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams	1 taller 160	Taller	1	\$ 3,000,000	
4.3	TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. 80 participantes Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes: Introducción a la inteligencia emocional Autoconciencia emocional Autorregulación Motivación Empatía Habilidades sociales Aplicaciones prácticas 1 taller para 160 participantes - Duración 1 hora Plataforma Teams	1 taller 160	Taller	1	\$ 3,000,000	
4.4	TALLER MANEJO DE ANSIEDAD -LENGUAJE CORPORAL Presencial Presencial Taller con facilitador profesional en áreas relacionadas con el taller. Duración: 1 hora Los temas que se deben tener en cuenta son los siguientes: Comprensión de la ansiedad Lenguaje corporal y emociones Autoconciencia corporal Técnicas de manejo de ansiedad a través del cuerpo Comunicación y lenguaje corporal positivo Resiliencia y autocontrol Aplicación Práctica 1 taller para 160 participantes. (Auditorio CEA)	1 taller 160	taller	1	\$ 2,800,000	
4.5	TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCION DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS. Presencial: Taller para 180 personas con facilitador (profesional en salud mental), 2 horas Entrega recordatorio: Mochilas o tote bags ecológicas Con mensajes de autocuidado y prevención, que incluya una agenda con los logos del CEA un eslogan de la campaña en la portada y mensajes de autocuidado como separadores de la agenda Esto se debe realizar en las instalaciones del CEA	1 taller 180	taller	1	\$ 5,000,000	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	Observaciones
4.6	<p>TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual : Presencial y/o virtual Taller: La comunicación, herramienta imprescindible para la armonía del SER y su entorno. Taller Escucha activa: Fundamental para la comprensión con mi mismo y con los demás.</p> <p>Los temas para el desarrollo del taller son los siguientes: Introducción a la comunicación asertiva Autoconocimiento y expresión emocional Lenguaje verbal y no verbal Escucha activa y empatía Técnicas de comunicación asertiva resolución de conflictos Aplicaciones prácticas</p> <p>1 taller para 160 participantes (si es presencial es en las instalaciones del CEA, si es virtual es por plataforma Teams) Duración 1 hora</p>	1 taller 160	taller	1	\$ 2,400,000	
4.7	<p>TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</p> <p>Taller de cocina con facilitador (Experto en nutrición) preparación de alimentos, de acuerdo con la charla. Preparación para seleccionar en el momento de ejecución según portafolio disponible. Duración: 2 horas. Presencial: el taller incluirá todo lo necesario para la preparación de alimentos.</p> <p>Esto se llevará a cabo en el auditorio del CEA</p>	120 c/u 240 Total	taller	2	\$ 13,500,000	
4.8	<p>CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE:</p> <p>Para esta actividad se requiere el ingreso al parque, tour con guía, acompañante por parte del organizador y de la Institución, hidratación para cada participante, refrigerio en la mañana, almuerzo y transporte ida y vuelta dese la Institución al parque y viceversa.</p>	120	evento	1	\$ 30,000,000	
4.9	<p>PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL Realizar apoyo en las actividades de Bienestar Universitario, en desarrollo de talleres, atención, seguimiento, tamizajes, consulta médica y validación de incapacidades (Se solicita el/la profesional 3 veces a la semana de 8:00am -5:00pm)</p>	Comunidad académica	Profesional	1	\$ 7,500,000	
COSTOS TOTALES					\$ 573,925,000	
IVA					\$ 109,045,750	
TOTAL PROYECTO					\$ 682,970,750	
<p>NOTA 1. Se adjudica por el presupuesto oficial NOTA 2. Si se requiere especificar listado de insumos o repuestos, anexoarlo a este formato. NOTA 3. Los servicios requeridos son enunciativos, ya que podrán modificarse, aumentar o disminuir en cantidad y especificaciones, al igual que podrán incluirse adicionales, de acuerdo con la naturaleza y características del evento, y a las necesidades de la Entidad, sin afectar el presupuesto. Deberán ser solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato, . NOTA 4. En caso de que se requieran actividades adicionales que no se encuentren relacionadas en esta propuesta, deberán ser solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato, .</p> <p>Los servicios anteriormente descritos, están sujetos a las normas vigentes sobre la declaración de estado de emergencia al momento de su ejecución".</p>						
FIRMA REPRESENTANTE LEGAL						
NIT					800.184.306-1	
Dirección					calle 23 g # 82-27	
Teléfonos, Fax					****	
Dirección						
Correo					direccionlicitacionesroyal@gmail.com	
Número Celular					3185669444	
Ciudad					bogota d.c	



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

RESULTADOS DEL ANÁLISIS DE LAS COTIZACIONES:

Conforme lo anterior para determinar el presupuesto se tienen en cuenta las 4 cotizaciones presentadas por las empresas **COMPENSAR, ROYAL PARK, SOULE SAS, COLSERVICO SAS**, se realiza su análisis según la metodología estadística, mediante la media geométrica, obteniendo un presupuesto que satisface la necesidad de la entidad y en el cual también prevalece el principio de economía.

Para la determinación del valor unitario se realizó la división del precio ofertado por las cantidades señaladas en el formato 7 oferta económica.

En el análisis de las cotizaciones según la metodología media geométrica se obtuvo el siguiente presupuesto favorable para cada uno de los ítems:

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad	COMPENSAR	SOULE SAS	COLSERVICO	ROYAL PARK
1	INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)	5	UNIDAD	\$ 6.381.076	\$ 2.200.000	2.210.000	2.600.000
2	REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)	5	UNIDAD	\$ 6.381.076	\$ 2.200.000	2.210.000	2.600.000
3	ACOMPAÑAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)	3	UNIDAD	\$ 17.233.528	\$ 2.500.000	6.500.000	4.275.000
4	INSUMOS PARA GRADOS:	1	UNIDAD	\$ 15.001.140		2.000.000	12.000.000
5	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)	1	UNIDAD	\$ 5.460.000	\$ 1.800.000	2.000.000	2.800.000
6	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)	1	UNIDAD	\$ 7.800.000	\$ 1.100.000	2.000.000	3.800.000
7	ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA	1	UNIDAD	\$ 17.838.240	\$ 1.100.000	5.850.000	10.500.000
8	Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)	1	UNIDAD	\$ 87.266.400	\$ 1.100.000	1.950.000	3.800.000
9	Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA)	1	UNIDAD	\$ 5.850.000	\$ 1.100.000	2.600.000	3.600.000
10	TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)	1	UNIDAD	\$ 4.940.000	\$ 1.100.000	1.950.000	3.000.000
11	CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)	11	UNIDAD	\$ 3.968.284	\$ 500.000	709.090	236.363
12	FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:	2	UNIDAD	\$ 12.518.703	\$ 7.000.000	3.250.000	11.250.000
13	TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)	2	UNIDAD	\$ 7.078.734	\$ 900.000	1.950.000	5.500.000



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

14	CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)	2	UNIDAD	\$ 13.585.925	\$ 900.000	2.275.000	4.000.000
15	Torneo de Bolos	2	UNIDAD	\$ 19.192.653	\$ 7.000.000	\$ 4.225.000	12.500.000
16	TORNEO DE MICROFUTBOL:	2	UNIDAD	\$ 24.025.517	\$ 12.000.000	\$ 10.400.000	13.000.000
17	TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA	2	UNIDAD	\$ 8.292.254	\$ 4.500.000	2.600.000	13.000.000
18	TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA	2	UNIDAD	\$ 8.716.115	\$ 4.500.000	2.900.000	12.000.000
19	TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA	2	UNIDAD	\$ 17.191.937	\$ 9.000.000	3.250.000	14.000.000
20	JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA	2	UNIDAD	\$ 1.864.656	\$ 6.000.000	3.900.000	12.000.000
21	PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:	1	UNIDAD	\$ 31.974.742	\$ 16.000.000	23.400.000	28.000.000
22	SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA:	1	UNIDAD	\$ 65.255.484	\$ 13.000.000	26.000.000	150.000.000
23	CLASES DE PILATES Y YOGA	16	UNIDAD	\$ 729.170	\$ 600.000	650.000	312.500
24	CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING	16	UNIDAD	\$ 1.402.301	\$ 600.000	812.500	656.250
25	CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA	2	UNIDAD	\$ 4.680.000	\$ 3.500.000	1.950.000	5.500.000
26	CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)	16	UNIDAD	\$ 1.993.739	\$ 800.000	975.000	750.000
27	CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)	16	UNIDAD	\$ 1.336.789	\$ 500.000	568.750	425.000
28	CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA	4	UNIDAD	\$ 2.080.000	\$ 1.000.000	6.500.000	2.000.000
29	MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL	1	UNIDAD	\$ 4.940.000	\$ 1.000.000	1.950.000	3.000.000
30	TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL	1	UNIDAD	\$ 4.940.000	\$ 1.000.000	1.950.000	3.000.000
31	TALLER MANEJO DE ANSIEDAD -LENGUAJE CORPORAL Presencial	1	UNIDAD	\$ 5.850.000	\$ 1.100.000	2.600.000	2.800.000
32	TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCION DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.	1	UNIDAD	\$ 25.976.000	\$ 1.300.000	6.500.000	5.000.000



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

33	TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual	1	UNIDAD	\$ 5.850.000	\$ 1.200.000	2.340.000	2.400.000
34	TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA	2	UNIDAD	\$ 20.172.566	\$ 3.000.000	5.200.000	6.750.000
35	CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE:	1	UNIDAD	\$ 47.690.772	\$ 12.000.000	9.100.000	30.000.000
36	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL	1	UNIDAD	\$ 162.961.916	\$ 15.000.000	54.600.000	7.500.000

Formato 7.			Análisis de Cotizaciones							
Item	Descripción	Cantidad	Media Aritmética	Desviación Estándar	Limite Inferior	Limite Superior	COMPENSAR	SOULE SAS	COLSERVICO	ROYAL PARK
1	INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)	5	3.983.845	2.416.609	1.567.236	6.400.454	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
2	REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)	5	3.983.845	2.416.609	1.567.236	6.400.454	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
3	ACOMPANAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)	3	9.076.287	7.865.937	1.210.350	16.942.224	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
4	INSUMOS PARA GRADOS:	1	11.503.786	8.100.694	3.403.091	19.604.480	Incluir Cotización		Excluir Cotización	Incluir Cotización
5	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)	1	3.587.850	2.006.683	1.581.167	5.594.533	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
6	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)	1	4.373.250	3.534.621	838.629	7.907.871	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
7	ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA	1	10.498.251	8.486.359	2.011.893	18.984.610	Excluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
8	Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)	1	27.999.629	50.582.713	- 22.583.084	78.582.342	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
9	Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA)	1	3.912.125	2.372.240	1.539.885	6.284.365	Excluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
10	TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)	1	3.269.525	1.969.929	1.299.596	5.239.454	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
11	CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)	11	1.610.587	2.087.177	- 476.591	3.697.764	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
12	FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:	2	10.120.564	5.026.483	5.094.081	15.147.047	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización
13	TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)	2	4.590.048	3.466.661	1.123.387	8.056.710	Excluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
14	CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)	2	6.068.313	6.905.616	- 837.303	12.973.928	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
15	Torneo de Bolos	2	12.567.314	8.131.979	4.435.335	20.699.294	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

Ítem	Descripción	Cantidad	Media Aritmética	Desviación Estándar	Limite Inferior	Limite Superior	COMPENSAR	SOULE SAS	COLSERVICO	ROYAL PARK
16	TORNEO DE MICROFUTBOL:	2	16.132.091	9.272.938	6.859.153	25.405.030	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización
17	TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA	2	8.446.696	5.463.705	2.982.990	13.910.401	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización
18	TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA	2	8.364.544	4.906.577	3.457.968	13.271.121	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización	Excluir Cotización
19	TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA	2	12.923.976	7.249.068	5.674.909	20.173.044	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización
20	JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA	2	7.069.985	5.209.665	1.860.320	12.279.650	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización
21	PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:	1	29.563.986	8.161.390	21.402.596	37.725.376	Excluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
22	SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA:	1	75.641.006	73.490.940	2.150.066	149.131.947	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización
23	CLASES DE PILATES Y YOGA	16	681.772	216.073	465.699	897.845	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización
24	CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING	16	1.032.638	437.352	595.285	1.469.990	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
25	CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA	2	4.649.925	1.834.643	2.815.282	6.484.568	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización	Excluir Cotización
26	CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)	16	1.344.325	695.028	649.296	2.039.353	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
27	CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)	16	842.085	503.994	338.091	1.346.079	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
28	CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA	4	3.445.050	2.919.124	525.926	6.364.174	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización
29	MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL	1	3.239.775	2.009.900	1.229.875	5.249.675	Excluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
30	TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL	1	3.239.775	2.009.900	1.229.875	5.249.675	Excluir Cotización	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
31	TALLER MANEJO DE ANSIEDAD - LENGUAJE CORPORAL Presencial	1	3.674.125	2.370.249	1.303.876	6.044.374	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
32	TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.	1	11.535.860	13.176.226	- 1.640.366	24.712.086	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
33	TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual	1	3.507.525	2.394.541	1.112.984	5.902.066	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
34	TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA	2	10.448.963	9.221.189	1.227.775	19.670.152	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
35	CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE:	1	29.390.255	21.301.948	8.088.307	50.692.203	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización
36	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL	1	71.418.420	85.292.277	- 13.873.857	156.710.697	Excluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización	Incluir Cotización



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

Ítem	Descripción	Cantidad	COMPENSAR	SOULE SAS	COLSERVICO	ROYAL PARK
1	INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)	5		2.618.000	2.629.900	3.094.000
2	REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)	5		2.618.000	2.629.900	3.094.000
3	ACOMPañAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)	3		2.975.000	7.735.000	5.087.250
4	INSUMOS PARA GRADOS:	1	17.851.357			14.280.000
5	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)	1		2.142.000	2.380.000	3.332.000
6	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)	1		1.309.000	2.380.000	4.522.000
7	ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA	1			6.961.500	12.495.000
8	Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)	1		1.309.000	2.320.500	4.522.000
9	Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA)	1			3.094.000	4.284.000
10	TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)	1		1.309.000	2.320.500	3.570.000
11	CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)	11		595.000	843.817	281.272
12	FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:	2	14.897.257	8.330.000		13.387.500
13	TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)	2			2.320.500	6.545.000
14	CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)	2		1.071.000	2.275.000	4.760.000
15	Torneo de Bolos	2		8.330.000		14.875.000



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

Formato 7.

Ítem	Descripción	Cantidad	COMPENSAR	SOULE SAS	COLSERVICO	ROYAL PARK
16	TORNEO DE MICROFUTBOL:	2		14.280.000		15.470.000
17	TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA	2	9.867.782	5.355.000	3.094.000	
18	TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA	2	10.372.177	5.355.000		
19	TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA	2		10.710.000		16.660.000
20	JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA	2	2.218.941	7.140.000	4.641.000	
21	PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:	1			27.846.000	33.320.000
22	SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA:	1	77.654.026	15.470.000	30.940.000	
23	CLASES DE PILATES Y YOGA	16	867.712	714.000	773.500	
24	CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING	16		714.000	966.875	780.938
25	CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA	2	5.569.200	4.165.000		
26	CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)	16		952.000	1.160.250	892.500
27	CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)	16		595.000	676.813	505.750
28	CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA	4	2.475.200	1.190.000		2.380.000
29	MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL	1			2.320.500	3.570.000
30	TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL	1			2.320.500	3.570.000
31	TALLER MANEJO DE ANSIEDAD -LENGUAJE CORPORAL Presencial	1		1.309.000	3.094.000	3.332.000
32	TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCION DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.	1		1.547.000	7.735.000	5.950.000
33	TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual	1		1.428.000	2.784.600	2.856.000
34	TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA	2		3.570.000	6.188.000	8.032.500
35	CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE:	1		14.280.000	10.829.000	35.700.000
36	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL	1		17.850.000	64.974.000	8.925.000



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

**FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS
MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA,
CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN
DIRECTA**

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

**Fecha de aprobación:
22/06/2022**

Formato 7.			Metodologías Estadísticas				Presupuesto Favorable	Ppto Área Valor unitario	Diferencia por valor unitario	Presupuesto Favorable Total
Ítem	Descripción	Cantidad	Media Aritmética Total	Media Aritmética sin atípicos	Mediana	Media Geométrica				
1	INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)	5	3.983.845	2.780.633	2.629.900	2.772.105	\$ 2.629.900		-\$ 2.629.900	\$ 13.149.500
2	REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BASICOS (Auditorio CEA)	5	3.983.845	2.780.633	2.629.900	2.772.105	\$ 2.629.900		-\$ 2.629.900	\$ 13.149.500
3	ACOMPANAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)	3	9.076.287	5.265.750	5.087.250	4.891.891	\$ 4.891.891		-\$ 4.891.891	\$ 14.675.674
4	INSUMOS PARA GRADOS:	1	11.503.786	16.065.678	16.065.678	15.966.132	\$ 15.966.132		-\$ 15.966.132	\$ 15.966.132
5	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)	1	3.587.850	2.618.000	2.380.000	2.570.596	\$ 2.380.000		-\$ 2.380.000	\$ 2.380.000
6	ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)	1	4.373.250	2.737.000	2.380.000	2.415.177	\$ 2.380.000		-\$ 2.380.000	\$ 2.380.000
7	ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA	1	10.498.251	9.728.250	9.728.250	9.326.518	\$ 9.326.518		-\$ 9.326.518	\$ 9.326.518
8	Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)	1	27.999.629	2.717.167	2.320.500	2.394.881	\$ 2.320.500		-\$ 2.320.500	\$ 2.320.500
9	Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA)	1	3.912.125	3.689.000	3.689.000	3.640.700	\$ 3.640.700		-\$ 3.640.700	\$ 3.640.700
10	TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)	1	3.269.525	2.399.833	2.320.500	2.213.417	\$ 2.213.417		-\$ 2.213.417	\$ 2.213.417
11	CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)	11	1.610.587	573.363	595.000	520.752	\$ 520.752		-\$ 520.752	\$ 5.728.267
12	FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:	2	10.120.564	12.204.919	13.387.500	11.843.596	\$ 11.843.596		-\$ 11.843.596	\$ 23.687.193
13	TALLERES DE METODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)	2	4.590.048	4.432.750	4.432.750	3.897.136	\$ 3.897.136		-\$ 3.897.136	\$ 7.794.273
14	CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)	2	6.068.313	2.702.000	2.275.000	2.263.563	\$ 2.263.563		-\$ 2.263.563	\$ 4.527.126
15	Torneo de Bolos	2	12.567.314	11.602.500	11.602.500	11.131.431	\$ 11.131.431		-\$ 11.131.431	\$ 22.262.861
Formato 7.			Metodologías Estadísticas				Presupuesto Favorable	Ppto Área Valor unitario	Diferencia por valor unitario	Presupuesto Favorable Total
Ítem	Descripción	Cantidad	Media Aritmética Total	Media Aritmética sin atípicos	Mediana	Media Geométrica				
16	TORNEO DE MICROFUTBOL:	2	16.132.091	14.875.000	14.875.000	14.863.095	\$ 14.863.095		-\$ 14.863.095	\$ 29.726.190
17	TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA	2	8.446.696	6.105.594	5.365.000	5.468.058	\$ 5.365.000		-\$ 5.365.000	\$ 10.710.000
18	TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA	2	8.364.544	7.863.588	7.863.588	7.452.718	\$ 7.452.718		-\$ 7.452.718	\$ 14.905.436
19	TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA	2	12.923.976	13.685.000	13.685.000	13.357.717	\$ 13.357.717		-\$ 13.357.717	\$ 26.715.434
20	JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA	2	7.069.985	4.666.647	4.641.000	4.189.400	\$ 4.189.400		-\$ 4.189.400	\$ 8.378.800
21	PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:	1	29.563.986	30.583.000	30.583.000	30.460.281	\$ 30.460.281		-\$ 30.460.281	\$ 30.460.281
22	SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA:	1	75.641.006	41.354.675	30.940.000	33.372.715	\$ 30.940.000		-\$ 30.940.000	\$ 30.940.000
23	CLASES DE PILATES Y YOGA	16	681.772	785.071	773.500	782.549	\$ 773.500		-\$ 773.500	\$ 12.376.000
24	CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING	16	1.032.638	820.604	780.938	813.882	\$ 780.938		-\$ 780.938	\$ 12.495.000
25	CAFÉ LITEARIO -INSTALACIONES DEL CEA	2	4.649.925	4.867.100	4.867.100	4.816.193	\$ 4.816.193		-\$ 4.816.193	\$ 9.632.387
26	CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)	16	1.344.325	1.001.583	952.000	995.250	\$ 952.000		-\$ 952.000	\$ 15.232.000
27	CLASES DE DANZAS (En las instalaciones del CEA)	16	842.085	592.521	595.000	588.356	\$ 588.356		-\$ 588.356	\$ 9.413.701
28	CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA	4	3.445.050	2.015.067	2.380.000	1.913.865	\$ 1.913.865		-\$ 1.913.865	\$ 7.655.462
29	MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL	1	3.239.775	2.945.250	2.945.250	2.878.226	\$ 2.878.226		-\$ 2.878.226	\$ 2.878.226
30	TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL	1	3.239.775	2.945.250	2.945.250	2.878.226	\$ 2.878.226		-\$ 2.878.226	\$ 2.878.226



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

Formato 7.			Metodologías Estadísticas				Presupuesto Favorable	Ppto Área Valor unitario	Diferencia por valor unitario	Presupuesto Favorable Total
Ítem	Descripción	Cantidad	Media Aritmética Total	Media Aritmética sin atípicos	Mediana	Media Geométrica				
31	TALLER MANEJO DE ANSIEDAD - LENGUAJE CORPORAL Presencial	1	3.674.125	2.578.333	3.094.000	2.380.793	\$ 2.380.793	-\$ 2.380.793	\$ 2.380.793	
32	TALLER TEORICO-PRACTICO PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.	1	11.535.860	5.077.333	5.950.000	4.144.663	\$ 4.144.663	-\$ 4.144.663	\$ 4.144.663	
33	TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA: Presencial y/o virtual	1	3.507.525	2.356.200	2.784.600	2.247.759	\$ 2.247.759	-\$ 2.247.759	\$ 2.247.759	
34	TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS TALLER TEORICO-PRACTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA	2	10.448.963	5.930.167	6.188.000	5.619.397	\$ 5.619.397	-\$ 5.619.397	\$ 11.238.795	
35	CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE.	1	29.390.255	20.269.667	14.280.000	17.673.732	\$ 14.280.000	-\$ 14.280.000	\$ 14.280.000	
36	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL	1	71.418.420	30.583.000	17.850.000	21.793.585	\$ 17.850.000	-\$ 17.850.000	\$ 17.850.000	
Metodologías Estadísticas					Presupuesto Favorable	Ppto Área Valor unitario	Diferencia por valor unitario	Presupuesto Favorable Total	Ppto Área Valor total	Diferencia
							419.740.813	-	-	419.740.813
							419.740.813	-	-	419.740.813

Conforme al anterior análisis se pudo obtener un presupuesto estimado en la suma de CUATROCIENTOS DIECINUEVE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL OCHOCIENTOS TRECE PESOS M/CTE (\$419.740.813) incluido IVA

7. PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO

El presupuesto oficial para el presente proceso es la suma de CUATROCIENTOS DIECINUEVE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL OCHOCIENTOS TRECE PESOS M/CTE (\$419.740.813) incluido IVA y todos los impuestos aplicables.

7.1 PROPUESTA ARTIFICIALMENTE BAJA

Una vez recibidas las ofertas, la Entidad aplicará las fórmulas dispuestas en la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación de Colombia Compra Eficiente para determinar el valor mínimo aceptable para la Entidad de acuerdo con la metodología aplicada.

7.2 LISTA DE PRECIOS DE REFERENCIA

Para el presente proceso se contará con lista de precios de referencia, la cual se desarrollará en el Formato 7A "Lista de Precios". Las ofertas que superen los precios de referencia establecidos incurrirán en causal de rechazo.


SI	
NO	X

7.3 VIGENCIAS FUTURAS:

SI	
NO	X

7.4 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Los recursos para atender el objeto de la presente contratación provienen del presupuesto de la Aeronáutica Civil, correspondiente a la presente vigencia fiscal de 2026, de conformidad con el certificado de disponibilidad presupuestal SIF Nación No. 6726 expedido el 2026- 20-04

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

8. CONDICIONES DEL CONTRATO

8.1 PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El plazo de ejecución del contrato será de **HASTA EL QUINCE (15) DE DICIEMBRE DE 2026**, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de las garantías.

8.2 LUGAR DE EJECUCIÓN DEL OBJETO CONTRACTUAL:

El lugar de ejecución del contrato es en las instalaciones de la Secretaría Centro de Estudios Aeronáuticos - CEA ubicada en la Av. El dorado 103-15 en la ciudad de Bogotá previa coordinación con el supervisor del contrato.

8.3 FORMA DE PAGO

Tipo	Marcar con unaX
Contra entrega	
Mensualidades Vencidas	X
Actas Parciales	
La establecida en el A.M. P	
Otra (Indicar)	


La Unidad pagará al contratista el cien por ciento (100%) del valor del contrato de la siguiente manera:

Mensualidades Vencidas

Por mensualidades vencidas de acuerdo a la ejecución, acreditación y cumplimiento de las actividades mensuales de conformidad con el cronograma aprobado por el supervisor y suscrito con el contratista, previa presentación de la factura comercial o documento equivalente, según corresponda, previa suscripción del acta de recibo parcial por parte del supervisor y representante legal del contratista. Para tal fin se deberá aportar la factura comercial o documento equivalente, según sea el caso y el informe de cumplimiento mensual de las obligaciones derivadas del contrato, suscrito por el supervisor del contrato.

Cuando el contrato se suscriba con personas jurídicas se debe acreditar el pago de seguridad social y aportes legales mediante certificación suscrita por el Revisor Fiscal, de acuerdo con los requerimientos de Ley, o por el Representante Legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera Revisor Fiscal, en la que conste el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar.

Cuando el contrato se suscriba con personas naturales se debe acreditar el pago de seguridad social y aportes legales mediante certificación, de acuerdo con la normativa aplicable, en la que conste el pago de sus aportes y el de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar, junto con las planillas de pago respectivas.

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

Notas:

1. La Entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al contratista cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación de soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas en el Contrato.
2. La Entidad hará las retenciones a que haya lugar sobre cada pago de acuerdo con las disposiciones legales vigentes sobre la materia.
3. Las cuentas de cobro y/o facturas se publicarán en el SECOP II.
4. Para el último pago se deben cumplir las condiciones anteriormente señaladas y prórroga de las garantías a que haya lugar, debidamente aprobadas por la Unidad, cuando a ello hubiere lugar

8.3.1 ANTICIPO

SI	<input type="checkbox"/>	%
NO	<input checked="" type="checkbox"/>	x

8.4 FOMENTO A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO – ARTICULO 2.2.1.2.4.2.16 DEL DECRETO 1082 DE 2015 Dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.2.16 del decreto 1082 de 2015, el contratista destinará para el cumplimiento del contrato la provisión de hasta el (5%) de servicios por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, garantizando las condiciones de calidad, sin perjuicio de los Acuerdos Comerciales vigentes. Esta condición quedara verificada por el supervisor del contrato.

SI	<input type="checkbox"/>
NO	<input checked="" type="checkbox"/>

JUSTIFICAR: Para la ejecución del presente contrato se requiere únicamente un equipo mínimo conformado por cinco (5) profesionales, quienes deben cumplir perfiles específicos de formación académica, experiencia y competencias técnicas directamente relacionadas con el objeto contractual, por lo que la estructuración del personal responde estrictamente a criterios de necesidad y suficiencia para garantizar la correcta ejecución de las actividades contratadas.

Al aplicar lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.16 del Decreto 1082 de 2015, relacionado con la provisión de hasta el cinco por ciento (5%) de servicios por parte de población en pobreza extrema, personas desplazadas por la violencia, en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, se evidencia que dicho porcentaje sobre el personal requerido equivale a 0,25 personas, cifra que no constituye una unidad completa y, por tanto, hace inviable su materialización en términos operativos y contractuales.

Adicionalmente, no resulta viable realizar una vinculación parcial o simbólica únicamente para cumplir de manera formal con el porcentaje señalado, ya que ello desconocería los principios de planeación, eficiencia y responsabilidad que rigen la contratación estatal, además de afectar la adecuada distribución de funciones dentro del equipo de trabajo requerido.

En consecuencia, teniendo en cuenta el número reducido de profesionales necesarios y la imposibilidad material de aplicar el porcentaje establecido por la norma, se justifica técnicamente la no implementación de esta condición en el presente proceso contractual.

8.5 INCORPORACIÓN DE CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN EN FAVOR DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD – ARTICULO 2.2.1.2.4.2.7.5. DEL DECRETO 287 DE 2026. En desarrollo del Sistema de Preferencias definido en el artículo 2.2.1.2.4.2.7. del Decreto 287 de 2026 y en virtud del inciso cuarto del artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, la Entidad Estatal incluirá como obligación contractual, en los Documentos del Proceso, al menos una (1) de las siguientes condiciones especiales de ejecución:



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA

Clave: APOY-9.0-12-005

Versión: 4

Fecha de aprobación:
22/06/2022

- 1) Subcontratación inclusiva: Cuando para la ejecución del contrato se requiera subcontratar bienes, obras, o servicios dentro de la cadena de provisión, se deberá punzonar la contratación de personas naturales con discapacidad y lo emprendimientos y empresas de personas con discapacidad.
- 2) integración del equipo de trabajo. Cuando para la ejecución del contrato se requiera la conformación de un equipo de trabajo, se deberá priorizar la contratación de personas naturales con discapacidad.

Esta condición quedara verificada por el supervisor del contrato.

SI	X
NO	

9. ANÁLISIS DE RIESGOS


9.1 RIESGOS PREVISIBLES DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

En cumplimiento del artículo 4^o de la ley 1150 de 2007 y siguiendo la metodología establecida en el CONPES 3714 de 2017 y la Guía de Colombia Compra Eficiente “Manual para Identificación y Cobertura de Riesgos en los Procesos de Contratación”, se realizará un análisis de riesgos del proceso contractual objeto del presente proceso, los cuales están contenidos en el **Formato 9 “Matriz de Riesgos”**.

9.2 ANÁLISIS DE LOS RIESGOS AMPARADOS EN GARANTÍAS

De acuerdo con el objeto del contrato a celebrar, la naturaleza y características, se identifican los siguientes riesgos a amparar de acuerdo con la información consignada en la siguiente tabla:

AMPAROS O PÓLIZAS PARA SOLICITAR	RIESGO QUE PROTEGE	CUANTÍA DE COBERTURA	VIGENCIA INICIAL	VIGENCIA FINAL
Cumplimiento	Cumplimiento tardío, defectuoso o Incompleto del contrato, pago de multas impuestas, de la cláusula penal pecuniaria y Declaración de Caducidad del contrato.	En una cuantía equivalente al veinte por ciento [20%] del valor del contrato.	A partir de la fecha de suscripción del contrato	Hasta la fecha de terminación del contrato y seis (6) meses más.
Calidad del servicio	Cubrirá a la AEROCIVIL de los perjuicios imputables al contratista garantizado, (i) derivados de la mala calidad o deficiencias técnicas de los bienes o equipos por utilizados en la ejecución del contrato, de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas en el contrato, o (ii) por el incumplimiento de los	En una cuantía equivalente al veinte por ciento [20%] del valor del contrato.	A partir de la fecha de suscripción del contrato	Hasta la fecha de terminación del contrato y seis (6) meses más.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA			
	Clave: APOY-9.0-12-005		Versión: 4	
	parámetros o normas técnicas establecidas para el respectivo bien o equipo.			
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	Cubre a la entidad de los perjuicios ocasionados por el incumplimiento de las obligaciones laborales del contratista derivadas de la contratación del personal utilizado en el territorio nacional para la ejecución del contrato amparado.	En una cuantía equivalente al cinco por ciento [05%] del valor del contrato	A partir de la fecha de suscripción del contrato	Hasta la fecha de terminación del contrato y tres (3) años más.
Póliza de Responsabilidad Extracontractual:	Daños a terceros derivados de la ejecución contractual	En una cuantía equivalente a 200 SMMLV.	A partir de la fecha de suscripción del contrato	Hasta la fecha de terminación del plazo de ejecución.

10. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE Y SU JUSTIFICACIÓN:

10.1 Requisitos Habilitantes de Contenido Jurídico


Los descritos en el complemento al pliego de condiciones, conforme a las disposiciones normativas vigentes aplicables al presente proceso de contratación.

10.2 Requisitos Habilitantes de Contenido Financiero

10.2.1. Requisitos: Registro Único de Proponentes RUP.

La evaluación financiera y organizacional de las propuestas se efectuará a partir de la información contenida en el RUP vigente y en firme hasta antes del vencimiento del término de traslado del informe de evaluación preliminar del presente proceso, con información financiera de fecha de corte a 31 de diciembre de 2025, para los proponentes que hayan renovado su Registro Único de Proponentes (RUP) en el año 2026 se tomará la información financiera del año 2025.

Para personas jurídicas constituidas en el año 2025 y 2026 la evaluación financiera y organizacional de las propuestas, se efectuará a partir de la información contenida en el Registro Único de Proponentes (RUP) vigente y en firme. Las personas jurídicas extranjeras con sucursal en Colombia deberán justificar y acreditar que la legislación propia del país de origen establece una fecha de corte diferente a la prevista en este pliego La fecha de la información financiera del RUP de las sociedades extranjeras con sucursal en Colombia que requieren la inscripción en este Registro, corresponderá a la del último Balance General y Estado de Resultados, de conformidad con la legislación del respectivo país de origen. Todos los integrantes de un consorcio, unión temporal o cualquier forma de asociación escogida, deben acreditar individualmente el requisito anterior. Los Proponentes extranjeros sin domicilio o sucursal en Colombia no están obligados a tener RUP y por tanto la verificación de la información se realizara en los términos siguientes términos; Si el proponente o el integrante de un proponente plural es una persona natural extranjera sin domicilio en el país o una persona jurídica extranjera que no tiene establecida sucursal en Colombia, presentará para efectos de verificación de la Capacidad Financiera y de la Capacidad Organizacional, el último Balance General y el Estado de Resultados, de conformidad con la legislación del respectivo país de origen. Los Estados Financieros deben estar acompañados de traducción simple al idioma español, con los valores re expresados a la moneda legal colombiana, a la tasa representativa del mercado (TRM) de la fecha de corte de los mismos, e indicando la

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

tasa de conversión; igualmente, deben estar firmados por el contador público colombiano que los hubiere convertido, adjuntando el certificado de vigencia de inscripción y de antecedentes disciplinarios de la tarjeta profesional del mismo contador, expedido por la Junta Central de Contadores. Cuando la Aeronáutica Civil requiera hacer claridad sobre alguna cifra de los Estados Financieros aportados por una empresa extranjera, le solicitará allegar las Notas informativas y demás anexos necesarios para la respectiva aclaración.

10.2.2. Verificación Capacidad Financiera

La verificación de la Capacidad Financiera del proponente es a título de requisito habilitante (cumple o no cumple), y se hará teniendo en cuenta los siguientes indicadores:

Indicadores de Capacidad Financiera

INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA		
Indicador	Formula	Requisito habilitante
Liquidez	Activo Corriente / Pasivo Corriente	Mayor o igual a 1.2
Endeudamiento	Pasivo Total / Activo Total	Menor o igual a 70%
Cobertura de Intereses	Utilidad Operacional / Gastos de Intereses	Mayor o igual a 2
Capital de Trabajo	Activo Corriente – Pasivo Corriente	Mayor o igual a \$ 52.500.000
Patrimonio	Activo Total – Pasivo Total	Mayor o igual a \$ 104.900.000

De donde:

Liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente

Endeudamiento = Pasivo Total / Activo Total

Capital de Trabajo = Activo Corriente – Pasivo Corriente


Cobertura de Intereses = Utilidad Operacional / Gastos de Intereses

Patrimonio = Activo Total – Pasivo Total

Las razones financieras se calcularán con base en la información financiera suministrada.

El proponente CUMPLE con el requisito Capacidad Financiera cuando iguale o supere el requerimiento de los cinco (5) indicadores antes requeridos; de lo contrario, su propuesta será evaluada como NO CUMPLE. Para oferentes individuales que tengan gastos de intereses cero (0), no se calculará el indicador de razón de cobertura de intereses; en este caso, el oferente CUMPLE el indicador. Si la utilidad operacional es negativa, el oferente NO CUMPLE con el indicador de razón de cobertura de intereses. Igualmente, para proponentes individuales cuyos pasivos corrientes sean cero (0), no se calculará el índice de liquidez; en este caso el oferente CUMPLE con el indicador.

Tratándose de estructuras plurales los indicadores se calcularán con base en las partidas financieras de cada uno de los integrantes, de manera proporcional a su porcentaje de participación, salvo para el capital de trabajo y patrimonio, donde el cálculo se hará de acuerdo con la sumatoria de los indicadores correspondientes. La siguiente es la fórmula aplicable para los indicadores de Liquidez, Endeudamiento y Cobertura de Intereses:

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

$$(ii) \text{ Indicador} = \frac{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 1 del indicador, } \times \text{ porcentaje de participación,})}{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 2 del indicador, } \times \text{ porcentaje de participación,})}$$

Donde n es el número de integrantes del oferente plural. Para el capital de trabajo se tendrá en cuenta la sumatoria de los capitales de trabajo de cada uno de los integrantes, y para el patrimonio se tendrá en cuenta la sumatoria del patrimonio de cada uno de los integrantes, así:

$$(iii) \text{ Indicador} = (\sum_{i=1}^n \text{Componente 1 indicador } i) - (\sum_{i=1}^n \text{Componente 2 indicador } i)$$

Donde n es el número de integrantes del oferente plural.

Para el caso de las estructuras plurales todos los integrantes que la conforman deben aportar el Registro Único de Proponente cumpliendo con la totalidad de requisitos previsto para tal fin en el presente pliego de condiciones.

10.3. CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

La verificación de la Capacidad Organizacional del proponente es a título de requisito habilitante (cumple o no cumple), y se hará teniendo en cuenta los siguientes indicadores:

Indicadores de Capacidad Organizacional

Indicador	Índice Requerido
Rentabilidad del patrimonio	Mayor o igual a: 2%
Rentabilidad del Activo	Mayor o igual a: 2%

De donde:


Rentabilidad del Patrimonio = Utilidad Operacional / Patrimonio

Rentabilidad del Activo = Utilidad Operacional / Activo Total

El proponente CUMPLE con el requisito de Capacidad Organizacional cuando iguale o supere el requerimiento de los dos (2) indicadores antes requeridos; de lo contrario, su propuesta será evaluada como NO CUMPLE.

Tratándose de estructuras plurales los indicadores de Capacidad Organizacional se calcularán con base en las partidas financieras de cada uno de los integrantes, de manera proporcional a su porcentaje de participación, así:

$$(ii) \text{ Indicador} = \frac{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 1 del indicador, } \times \text{ porcentaje de participación,})}{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 2 del indicador, } \times \text{ porcentaje de participación,})}$$

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

Para el caso de las estructuras plurales todos los integrantes que la conforman deben aportar el Registro Único de Proponente cumpliendo con la totalidad de requisitos previsto para tal fin en el presente pliego de condiciones.

En el caso que el proponente corresponda a una Entidad Sin Ánimo de Lucro, teniendo en cuenta que una de sus características fundamentales es la ausencia de lucro, se examinarán los indicadores contenidos en el numeral 4 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto Nacional 1082 de 2015 con base en las cifras e indicadores reflejados en el Registro Único de Proponentes RUP actualizado y en firme, como se muestra a continuación:

INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL PARA ESAL		
Indicador	Formula	Requisito habilitante
Rentabilidad del Patrimonio	Utilidad Operacional / Patrimonio	Mayor o igual a 0.00
Rentabilidad del Activo	Utilidad Operacional / Activo Total	Mayor o igual a 0.00

Nota: Para el resultado de los cálculos obtenidos en la verificación de los índices de endeudamiento y capacidad organizacional se utilizarán cifras porcentuales redondeadas a un decimal, así: cuando la centésima del valor sea igual o superior a cinco se aproximará por exceso al número entero siguiente de la décima del valor y cuando la centésima del valor sea inferior a cinco se aproximará por defecto al número entero de la décima del valor. Para los demás indicadores (liquidez y cobertura de intereses) se utilizarán, para el cálculo, cifras con un decimal y la misma forma de aproximación anteriormente indicada.

10.4 Requisitos Habilitantes de Contenido Técnico


De conformidad con lo analizado en el estudio del sector, el objeto, la cuantía del proceso, entre otros aspectos, se determinan los siguientes requisitos técnicos habilitantes para el proceso de contratación:

FACTOR	EVALUACIÓN
Experiencia general del proponente	CUMPLE / NO CUMPLE
Experiencia específica del proponente	CUMPLE / NO CUMPLE
Aspectos técnicos de obligatorio cumplimiento	CUMPLE / NO CUMPLE

10.4.1 Experiencia general del proponente

La AEROCIVIL verificará la experiencia general del proponente con la información relacionada en el Formato No.19A – Experiencia General del Proponente, donde debe diligenciar la información de hasta cuatro (4) contratos registrados en el RUP e identificados en al menos dos (2) de los códigos UNSPSC requeridos hasta el tercer nivel y que, sumados su valor total, expresado en SMMLV, sea igual o mayor al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial.

Clasificación UNSPSC	Descripción
85121600	SERVICIOS MÉDICOS DE DOCTORES ESPECIALISTAS
93141500	DESARROLLO Y SERVICIOS SOCIALES
93141700	CULTURA

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

Las consideraciones a tener en cuenta para la acreditación de la experiencia general se encuentran definidas en el complementario al pliego de condiciones.

10.4.2. Experiencia específica del proponente

La AEROCIVIL verificará la experiencia específica del proponente con hasta cuatro (4) certificaciones de contratos o actas de liquidación o actas de terminación de contratos celebrados con entidades públicas o privadas, ejecutados y terminados; debidamente registrados en el RUP e identificados en al menos dos (2) de los códigos UNSPSC hasta el tercer nivel requeridos en la experiencia general; que sumados su valor total, expresado en SMMLV, sea igual o mayor al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial, y cuyo objeto, actividades u obligaciones contractuales estén relacionados con: Apoyo logístico y/o realización de eventos ya sean de campañas salud en prevención y/o promoción de salud, y/o culturales, y/o realización de eventos deportivos y/o realización de eventos recreativos y/o talleres.

Las consideraciones a tener en cuenta para la acreditación de la experiencia específica se encuentran definidas en el complementario al pliego de condiciones.

10.4.3. Aspectos técnicos de obligatorio cumplimiento

10.4.3.1. Formato 8 - Especificaciones Técnicas:

Contiene la totalidad de condiciones y especificaciones técnicas de los bienes y/o servicios solicitados por la Entidad y que debe cumplir el contratista para el logro del objeto del presente proceso. Los requerimientos descritos en dicho formato técnico son los mínimos exigidos por la Entidad, de obligatorio cumplimiento y se constituirán en obligaciones para el contratista. Con la presentación y firma del Formato No. 14 Carta de Presentación de la Oferta, se entiende que el proponente conoce y acepta todos los requisitos allí establecidos. En tal sentido, no será necesario aportar el formato No. 8 con la propuesta y en consecuencia no será objeto de verificación del comité evaluador.


10.4.3.2. Carta de Compromiso del Equipo de Trabajo

El proponente debe anexar junto con la propuesta una Carta de Compromiso, suscrita por parte del representante legal, donde se compromete a presentar el personal requerido del formato 8 - Especificaciones Técnicas, el cual corresponde a:

No	Perfil o Rol	Cantidad de Profesionales	% Dedicación
1	PROFESIONAL EN COMUNICACIÓN SOCIAL Y/O PERIODISMO	1	50%
2	PROFESIONAL EN PSICOLOGÍA Y/O CIENCIAS SOCIALES	1	50%
3	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL	1	50%
4	LICENCIADO EN MÚSICA O EDUCACIÓN MÚSICAL/MAESTRO EM MÚSICA O EDUCACIÓN SUPERIOR EN MÚSICA	1	50%
5	LICENCIADO EN LENGUAS EXTRANJERAS, CERTIFICACIONES INTERNACIONALES DE INGLÉS TOEFL, IELTS, CMBRIDGE MÍNIMO C1	1	50%

10.5. FACTORES DE EVALUACIÓN O SELECCIÓN

10.5.1. Factores Ponderables

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

Para efectos de la asignación de puntaje se considerarán únicamente las propuestas hábiles (aquellas que cumplan los requisitos mínimos habilitantes jurídicos, financieros y técnicos). El ofrecimiento más favorable para la Entidad es aquél que teniendo en cuenta los factores de escogencia determinados, obtenga el mayor puntaje.

La Entidad determinará la oferta más favorable teniendo en cuenta: (a) la ponderación de los elementos de calidad y precio soportados en puntajes o fórmulas; o (b) la ponderación de los elementos de calidad y precio que representen la mejor relación de costo-beneficio. La entidad otorgará hasta un máximo de 100 puntos distribuidos, así:

CRITERIO DE PONDERACIÓN	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA O PRECIO	70,00
FACTOR TÉCNICO DE CALIDAD	19,50
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10,00
EMPRESARIADO O EMPRESAS DE MUJERES	0,25
MIPYMES	0,25
TOTAL PUNTOS	100,00

10.5.1.1. Propuesta Económica o Precio (70,00 puntos)

La Entidad seleccionará el método de ponderación de la propuesta económica de acuerdo con las siguientes alternativas:

Concepto	Método
1	Mediana con valor absoluto
2	Media geométrica
3	Media aritmética baja
4	Menor valor

La TRM que la Entidad utilizará para determinar el método de ponderación será la que rija EL SEGUNDO DÍA HÁBIL SIGUIENTE A LA FINALIZACIÓN DEL TÉRMINO DE TRASLADO DEL INFORME DE EVALUACIÓN PRELIMINAR. Esto es, la que la Superintendencia publique en horas de la tarde del día hábil siguiente a la finalización del término efectivo de traslado del informe de evaluación preliminar. (Por ejemplo, si la publicación del informe de evaluación preliminar del Proceso de Contratación se realiza el 10 de febrero, la TRM que se usará para determinar el método de evaluación será la del 15 de febrero, que se publica en la tarde del día 14 de febrero, entendiéndose todos como días hábiles.


Asignación de método de evaluación según TRM

Rango (inclusive)	Número	Método
De 0.00 a 0.24	1	Mediana con valor absoluto
De 0.25 a 0.49	2	Media geométrica
De 0.50 a 0.74	3	Media aritmética baja
De 0.75 a 0.99	4	Menor valor

En todos los casos se tendrá en cuenta hasta el séptimo (7°) decimal del valor obtenido como puntaje y las fórmulas se aplicarán con las propuestas que no han sido rechazadas y se encuentran válidas.

Las propuestas que al aplicar las fórmulas obtengan puntajes negativos obtienen cero (0) puntos en la oferta económica.

Mediana con valor absoluto

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

La Entidad calculará el valor de la mediana con los valores de las propuestas hábiles. En esta alternativa se entenderá por mediana de un grupo de valores el resultado del cálculo que se obtiene a través de la aplicación del siguiente proceso: la Entidad ordenará los valores de las propuestas hábiles de manera descendente. Si el número de valores es impar, la mediana corresponde al valor central, si el número de valores es par, la mediana será el promedio de los dos valores centrales.

$$Me = \text{Mediana}(V_1; V_2..; \dots V_m)$$

Donde:

V_i : Es el valor total corregido de cada una de las propuestas "i".

m: Es el número total de propuestas económicas válidas recibidas por la Entidad.

Me: Es la mediana calculada con los valores de las propuestas económicas válidas.

Bajo este método la Entidad asignará el puntaje así:

Si el número de valores de las propuestas hábiles es impar, el máximo puntaje será asignado a la propuesta que se encuentre en el valor de la mediana. Para las otras propuestas, se utilizará la siguiente fórmula:

$$Puntaje = \left[\left\{ 1 - \frac{|Me - V_i|}{Me} \right\} * Puntaje \text{ máximo} \right]$$

Donde:

Me: Es la mediana calculada con los valores de las propuestas económicas válidas.

V_i : Es el valor total corregido de cada una de las propuestas "i".

Si el número de valores de las propuestas hábiles es par, se asignará el máximo puntaje a la propuesta que se encuentre inmediatamente por debajo de la mediana. Para las otras propuestas, se utilizará la siguiente fórmula:

$$Puntaje = \left[\left\{ 1 - \frac{|V_{Me} - V_i|}{V_{Me}} \right\} * Puntaje \text{ máximo} \right]$$

Donde:

V_{Me} : Es el valor de la propuesta económica válida inmediatamente por debajo de la mediana.

V_i : Es el valor total corregido de cada una de las propuestas "i".

Media Geométrica

Para calcular la Media Geométrica se tomará el valor de las propuestas hábiles para el respectivo factor de calificación para asignar el puntaje de conformidad con el siguiente procedimiento:

$$V_{\min}$$

Donde:

MG: Es la media geométrica de todas las ofertas habilitadas.

V1: Es el valor de una propuesta habilitada.


Vn: Es el valor de la propuesta n habilitada.

n: La cantidad total de propuestas habilitadas.

Para efectos de la asignación de puntaje se tendrá en cuenta lo siguiente: se otorgará el máximo puntaje al valor de la propuesta que se encuentre más cerca (por exceso o por defecto) al valor de la media geométrica calculada para el factor correspondiente.

Las demás propuestas recibirán puntaje de acuerdo con la siguiente ecuación:

$$Puntaje = Puntaje \text{ máximo} * \left(1 - \frac{|MG - V_i|}{MG} \right)$$

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

Media Aritmética Baja

Consiste en determinar el promedio aritmético entre la propuesta válida más baja y el promedio simple de las ofertas hábiles para calificación económica.

$$\bar{X}_B = \frac{(V_{\min} + \bar{X})}{2}$$

Donde:

V_{\min} : Es el valor total corregido de la propuesta válida más baja.

\bar{X} : Es el promedio aritmético simple de las propuestas económicas válidas.

\bar{X}_B : Es la media aritmética baja.

La Entidad procederá a ponderar las propuestas de acuerdo con la siguiente formula:

$$Puntaje = \left\{ \begin{array}{l} Puntaje \text{ máximo} * \left(1 - \left(\frac{\bar{X}_B - V_i}{\bar{X}_B} \right) \right) \text{ Para valores menores o iguales a } \bar{X}_B \\ \\ Puntaje \text{ máximo} * \left(1 - \left(\frac{|\bar{X}_B - V_i|}{\bar{X}_B} \right) \right) \text{ Para valores mayores a } \bar{X}_B \end{array} \right.$$

Donde:

V_i : Es la media aritmética baja.

V_i : Es el valor total corregido de cada una de las propuestas "i".

Menor Valor

La Entidad otorgará el máximo puntaje a la oferta económica hábil para calificación económica de menor valor.

$$V_{\min} = \text{Mínimo} (V_1; V_2 \dots; \dots V_m)$$

Donde:

V_i : Es el valor total corregido de cada una de las propuestas "i".

m: Es el número total de propuestas económicas válidas recibidas por la Entidad.


V_{\min} : Es el valor total corregido de la propuesta válida más baja.

La Entidad procederá a ponderar las propuestas de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$Puntaje = \frac{Puntaje \text{ máximo} * V_{\min}}{V_i}$$

Donde:

V_{\min} : Es el valor total corregido de la propuesta válida más baja.

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

V_i: Es el valor total corregido de cada una de las propuestas “i”.

10.5.1.2. Factor Técnico de Calidad (19,50 puntos)

El proponente presentará una carta suscrita por el Representante Legal en la que indique cual es la opción que ofrece de acuerdo con el siguiente cuadro:

ITEM	DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
1	El proponente que, sin costo adicional para la entidad ofrezca: Un (1) taller virtual de prevención de suicidio, detección temprana y factores de riesgo de cuatro (04) horas con capacidad para mínima de –100 participantes, y Un (1) taller virtual de cuidado de la salud mental, técnicas de manejo de emociones y resolución conflictos, ambos virtuales con capacidad mínima para 100 participantes	19,50
2	El proponente que, sin costo adicional para la entidad ofrezca un taller de prevención de suicidio, detección temprana y factores de riesgo de cuatro (04) horas virtual con capacidad mínima para 100 participantes	15
3	El proponente que sin costo adicional para la entidad ofrezca un (1) taller presencial de cuidado de la salud mental, técnicas de manejo de emociones y resolución conflictos, virtual con capacidad mínima para 100 participantes	10

Nota. El proponente podrá ofertar solo UNA de las TRES (3) opciones establecidas por la Entidad.

10.5.1.3. Apoyo a la Industria Nacional LEY 816 DE 2003 (10,00 puntos)


Tipo de Adquisición	APLICA (Marcar con una X)
Bienes	
Servicios SIN bienes relevantes	x
Servicios CON bienes relevantes	

Cuando se trata de servicios:

Los Proponentes pueden obtener puntaje de apoyo a la industria nacional por: i) Servicios Nacionales o con Trato Nacional o por ii) la incorporación de componente nacional en servicios extranjeros. La Entidad en ningún caso otorgará simultáneamente el puntaje por ambos aspectos.

Los puntajes para estimular a la industria nacional se relacionan en la siguiente tabla:

Concepto	Puntaje
Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional	10
Incorporación de componente nacional en servicios extranjeros	5

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

10.5.1.3.1. Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional

En los contratos que deban cumplirse en Colombia, el servicio es nacional cuando además de ofertarse por una persona natural colombiana o por un residente en Colombia, por una persona jurídica constituida de conformidad con la legislación colombiana o por un Proponente Plural conformado por estos o por estos y un extranjero con Trato Nacional, (i) usa el o los bienes nacionales relevantes definidos por La AEROCIVIL para el desarrollo del contrato o (ii) vincula el porcentaje mínimo de personal colombiano, según corresponda.

En el caso de los Proponentes extranjeros con trato nacional que participen en el Proceso de Contratación de manera singular o mediante la conformación de un Proponente Plural podrán definir si aplican las reglas previstas en este numeral o, si por el contrario, deciden acogerse a la regla de origen de su país. Para definir la regla aplicable al proceso, el Proponente extranjero con trato nacional así lo manifestará con el diligenciamiento del Formato 18A – Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional. En el caso que no se diligencie el Formato 18B – Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional, La AEROCIVIL evaluará la oferta de acuerdo con las reglas previstas en este numeral.


Debido a la especialidad del contrato, en este Proceso de Contratación para el otorgamiento de puntaje no habrá bienes nacionales relevantes y, por tanto, en todos los casos se otorgará el puntaje de apoyo a la industria nacional a los Proponentes que se comprometan a vincular durante el desarrollo del objeto contractual un porcentaje de empleados o contratistas por prestación de servicios colombianos, de al menos el 80% del personal requerido para el cumplimiento del contrato.

En el caso de Proponentes Plurales todos, varios o cualquiera de sus integrantes podrá vincular un porcentaje de empleados o contratistas por prestación de servicios colombianos, el 80% del personal requerido para el cumplimiento del contrato.

Además de la incorporación de personal colombiano, tratándose de Proponentes Plurales, su composición deberá estar acorde con lo exigido por la noción de Servicios Nacionales prevista en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015, de lo que dependerá la franja del puntaje aplicable en lo referente al apoyo de la industria nacional.

A tales efectos en la siguiente tabla se indican las posibles composiciones de Proponentes Plurales, la regla de origen que les aplica en virtud de dicha conformación, así como la franja de puntaje correspondiente:

No.	Composición del Proponente Plural	Regla de origen aplicable	Puntaje aplicable
1.	Únicamente integrantes colombianos	Decreto 1082 de 2015	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional
2.	Colombianos en asocio con extranjeros con trato nacional	Decreto 1082 de 2015	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional
3.	Únicamente integrado por extranjeros con trato nacional	La regla de origen del país con el que se tenga acuerdo comercial o la del Decreto 1082 de 2015. Si el Proponente Plural no especifica a cuál regla se acoge, se aplicará la del Decreto 1082 de 2015.	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional
4.	Proponente plural en el que al menos uno de los integrantes es extranjero sin trato nacional.	No aplica la regla de origen del Decreto 1082 de 2015, ni la de los países de origen.	Incorporación de componente nacional en servicios extranjeros

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

10.5.1.3.2. Acreditación por Servicios Nacionales o con Trato Nacional

La Entidad asignará hasta diez (10) puntos a la oferta de: i) Servicios Nacionales o ii) con Trato Nacional.

Para que el Proponente nacional obtenga puntaje por Servicios Nacionales debe presentar, además del Formato 18A – Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional, alguno de los siguientes documentos, según corresponda:

- a) Persona natural colombiana: La cédula de ciudadanía del Proponente.
- b) Persona natural extranjera residente en Colombia: La visa de residencia que le permita la ejecución del objeto contractual de conformidad con la ley.
- c) Persona jurídica constituida en Colombia: El certificado de existencia y representación legal emitido por alguna de las cámaras de comercio del país.

Para que el Proponente extranjero con trato nacional obtenga el puntaje por apoyo a la industria nacional por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional solo deberá presentar el Formato 18A – Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional.

Para el Proponente extranjero con trato nacional que diligencie el Formato 18A – Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional obtenga el puntaje por Trato Nacional, deberá acreditar que los servicios son originarios de: a) los Estados mencionados en la sección de acuerdos comerciales aplicables al presente Proceso de Contratación; b) los Estados en los cuales si bien no existe Acuerdo Comercial, el Gobierno Nacional ha certificado que los oferentes extranjeros gozan de Trato Nacional, en los términos del artículo 2.2.1.2.4.1.3. del Decreto 1082 de 2015; o c) los Estados miembros de la Comunidad Andina de Naciones. Para esto, deberá demostrar que cumple con la regla de origen contemplada para los Servicios Nacionales del respectivo país, allegando la información y/o documentación que sea requerida.

El Proponente nacional podrá subsanar la falta de presentación de la cédula de ciudadanía o del certificado de existencia y representación legal para acreditar el requisito habilitante de capacidad jurídica. No obstante, no podrá subsanar esta circunstancia para la asignación del puntaje por Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional.

La AEROCIVIL asignará el puntaje por apoyo a la industria nacional por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional al Proponente Plural conformado por nacionales cuando cada uno de sus integrantes presente alguno de los documentos indicados en este numeral, según corresponda. A su vez, el representante del Proponente Plural deberá diligenciar el Formato 18A – Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional. Cuando uno o varios de sus integrantes no cumplan con las condiciones descritas, el Proponente Plural no obtendrá puntaje por Promoción de Servicios Nacionales o Trato Nacional.


NOTA: En el caso de que la subsanación del CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL se realice con ocasión al requisito habilitante relacionado con la fecha de expedición del certificado, es decir, no superar los treinta (30) días de expedición del certificado, no se afectará la asignación del puntaje por este criterio.

10.5.1.3.3. Incorporación de Componente Nacional en Servicios Extranjeros

La Entidad Estatal asignará cinco (5) puntos a los Proponentes extranjeros sin derecho a Trato Nacional o a Proponentes Plurales en los que al menos uno de sus integrantes sea un extranjero sin derecho a Trato Nacional, que incorporen a la ejecución del contrato más del Ochenta por ciento (80%) del personal técnico, operativo y profesional de origen colombiano.

Por otro lado, el Proponente que ofrezca personal colombiano con títulos académicos otorgados en el exterior deberá acreditar la convalidación de estos títulos en Colombia ante el Ministerio de Educación Nacional. En este sentido, para acreditar los títulos académicos otorgados en el exterior se requiere presentar la Resolución expedida por el Ministerio de Educación Nacional que convalida el título obtenido en el exterior.

Para recibir el puntaje por incorporación de componente colombiano, el representante legal o el apoderado del Proponente deberá diligenciar el Formato 18B – Incorporación de Componente Nacional en Servicios Extranjeros el cual manifieste bajo la gravedad de juramento que incorporará en la ejecución

 <p>AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

del contrato más del ochenta por ciento (80%) de personal técnico, operativo y profesional de origen colombiano, en caso de resultar adjudicatario del Proceso de Contratación.

La Entidad Estatal únicamente otorgará el puntaje por promoción de la incorporación de componente nacional cuando el Proponente que presente el Formato 18B – Incorporación de Componente Nacional en Servicios Extranjeros no haya recibido puntaje alguno por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional.

El Formato 18B – Incorporación de Componente Nacional en Servicios Extranjeros solo debe ser aportado por los Proponentes extranjeros sin derecho a trato nacional que opten por incorporar personal colombiano. En el evento que un Proponente extranjero sin derecho a Trato a Nacional o un Proponente Plural en el que al menos uno de sus integrantes sea un extranjero sin Trato Nacional, en lugar del Formato 18B – Incorporación de Componente Nacional en Servicios Extranjeros, presente el Formato 18A – Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional, no habrá lugar a otorgar puntaje por el factor del literal (i) del presente documento ni por el regulado en este literal.

En caso de no efectuar ningún ofrecimiento, el puntaje por este factor será de cero (0).

NOTA: LAS SUCURSALES COLOMBIANAS TENDRAN EL MISMO TRATO QUE LAS EMPRESAS EXTRANJERAS (Ver concepto C-571 de 2022 Colombia Compra Eficiente)

10.5.1.4. EMPRENDIMIENTO Y EMPRESAS DE MUJERES Y MIPYMES (0,25 PUNTOS)

10.5.1.4.1. Emprendimiento o Empresas de Mujeres (0,25 puntos)

La Entidad asignará un puntaje de cero punto veinticinco (0.25) puntos al Proponente que acredite la calidad de emprendimientos y empresas de mujeres con domicilio en el territorio nacional de conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.14. del Decreto 1082 de 2015 o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.

Para que el Proponente obtenga este puntaje podrá presentar el “Formato 24 – Acreditación de emprendimiento y empresa de mujeres” o certificación con la información y documentación requeridas en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, o la norma que lo modifique, complemente o sustituya. Si el Proponente debió subsanar dicho formato y/o los documentos requeridos para acreditar esta condición será válido para los criterios diferenciales en cuanto a los requisitos habilitantes relacionados con el número de contratos aportados para acreditar la experiencia solicitada, pero no se tendrán en cuenta para la asignación de puntaje, por lo que obtendrá cero (0) puntos por este criterio de evaluación.

Tratándose de Proponentes Plurales este puntaje solo se otorgará si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de emprendimientos y empresas de mujeres y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10 %) en el Consorcio o en la Unión Temporal.


La asignación de este puntaje no excluye la aplicación del puntaje para Mipyme.

10.5.1.4.2. Mipyme domiciliada en Colombia (0,25 puntos)

La Entidad otorgará un puntaje de cero punto veinticinco (0.25) puntos al Proponente que acredite la calidad de Mipyme domiciliada en Colombia de conformidad con el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, en concordancia con el párrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015, o la norma que lo modifique, complemente o sustituya.

Tratándose de Proponentes Plurales este puntaje se otorgará si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de Mipyme y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10 %) en el Consorcio o en la Unión Temporal.

11. ACUERDOS COMERCIALES

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA		
	Clave: APOY-9.0-12-005	Versión: 4	Fecha de aprobación: 22/06/2022

La Aeronáutica tiene notas distintas en los Acuerdos Comerciales, las cuales se enumeran a continuación de mayor a menor grado de exclusión:

Estados AELC, Canadá, Chile, Estados Unidos, Corea

Excluye toda la contratación

Unión Europea, Israel,


Aplica únicamente trato nacional y no discriminación a todos sus Procesos de Contratación; excepto los Procesos de Contratación relacionados con la infraestructura para el sistema aeroportuario o para el sistema nacional del espacio aéreo a los cuales no les aplica ninguna disciplina del Acuerdo.

Alianza Pacífico

Excluye únicamente los Procesos de Contratación relacionados con la infraestructura para el sistema aeroportuario o para el sistema nacional del espacio aéreo.

De conformidad con el Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales en procesos de contratación publicado por Colombia Compra Eficiente, se realizó la siguiente verificación para establecer si la presente contratación se encuentra cobijada por los mismos, a fin de asignar el puntaje establecido para estimular la industria nacional.

Acuerdo Comercial	Entidad Estatal incluida	Presupuesto del Proceso de Contratación superior al valor del Acuerdo Comercial	Excepción aplicable al Proceso de Contratación	No. Excepción	Proceso de Contratación cubierto por el Acuerdo Comercial	
Alianza Pacífico	Chile	SI	SI	NO	-	SI
	Perú	SI	NO	NO	-	NO
	México	SI	SI	NO	-	SI
Costa Rica	SI	NO	NO	-	NO	
Canadá	SI	NO	SI	45	NO	
Chile	SI	SI	SI	45	NO	
Estados Unidos	SI	NO	SI	45	NO	
Triángulo Norte	Guatemala	SI	-	NO	-	NO
	Salvador	NO	-	NO	-	NO
	Honduras	NO	-	NO	-	NO
Estados AELC	Islandia, Liechtenstein	SI	NO	-	-	NO
	Noruega, Suiza	SI	NO	-	-	NO
Unión Europea	Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Dinamarca	SI	NO	-	-	NO
	Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría	SI	NO	-	-	NO
	Irlanda, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa,	SI	NO	-	-	NO


 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO						
	FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA						
	Clave: APOY-9.0-12-005			Versión: 4		Fecha de aprobación: 22/06/2022	
	Rumania, Suecia						
Comunidad Andina de Naciones	Bolivia, Ecuador, Perú, Venezuela	NO	-	-	-	-	SI
Corea		SI	NO	SI	45		NO
Israel		SI	NO	-	-		NO
Reino Unido e Irlanda del Norte		SI	NO	-	-		NO

* Excepción: 45. Las contrataciones de la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil –AEROCIVIL–

12 INSTANCIA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL CONTRATO

De acuerdo con la complejidad, cuantía y alcance técnico del contrato, se deberá precisar:

INSTANCIA DE SEGUIMIENTO	APLICA (Marcar con una X)	CONDICIONES DE IDONEIDAD	NOMBRE Y CARGO
Supervisor	X	Coordinadora Grupo Administrativo, Financiero y de bienestar académico.	DORA PATRICIA POSADA GOMEZ
Apoyo a la supervisión			
Interventoría (se debe contratar bajo un proceso de concurso de méritos)			

	NOMBRE Y CARGO	ÁREA EJECUTORA	FIRMA
FUNCIONARIO ESTRUCTURADOR DEL PROYECTO (1)	DORA PATRICIA POSADA GÓMEZ	COORDINADORA GRUPO ADMINISTRATIVO, FINANCIERO Y DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DEL SCEA	
FUNCIONARIO ESTRUCTURADOR DEL PROYECTO (2)	DORIS JULIANA PERALTA RIVERA	ABOGADA CONTRATISTA	 <small> Firmado digitalmente por Juliana Peralta Rivera Nombre de reconocimiento (DN): cn=Juliana Peralta Rivera, o=CEA, ou=SECRETARÍA ESTUDIOS AERONÁUTICOS (e) CEA Fecha: 2022.06.19 09:49:00 -05'00' </small>
JEFE O DIRECTOR DEPENDENCIA SOLICITANTE	FRANCISCO JAVIER IBÁÑEZ MONTEALEGRE	SECRETARIO AERONÁUTICO (e) SECRETARÍA CENTRO DE ESTUDIOS AERONÁUTICOS –CEA	