



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

#### 1. OBJETO DEL PROCESO

**DESARROLLAR PROGRAMA DE BIENESTAR PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL CEA.**

#### 2. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

- a) Dar cumplimiento de todas las especificaciones y condiciones técnicas descritas en el Formato No. 8 Especificaciones Técnicas, en el lugar y plazos establecidos en el contrato.
- b) Cumplir con el alcance y descripción del factor técnico ofrecido y sobre el cual fue objeto de asignación de puntaje en el proceso de selección.
- c) Presentar para aprobación del supervisor el cronograma de actividades, elaborado conforme a los lineamientos establecidos en el anexo técnico, dentro de los cinco (5) días calendario siguientes a la fecha de adjudicación del contrato.
- d) Se compromete para con la AEROCIVIL a pagar a su personal los salarios, prestaciones sociales y demás emolumentos que se deriven de la ejecución del presente contrato de conformidad con lo establecido en las normas que regulan la materia, así como cumplir con las demás disposiciones laborales aplicables.
- e) Se compromete a tener vinculados a sus empleados permanentemente y mientras dure la ejecución del contrato a los sistemas de previsión social, salud, pensión y riesgos profesionales, de conformidad con lo establecido en la Ley 100 de 1993, la Ley 797 de 2002, el Decreto 1295 de 1994 y demás normas que regulen la materia, al pago de contribuciones parafiscales, y a salir al saneamiento y defensa de los derechos de la Aerocivil, en el evento de reclamaciones de terceros por causa o con ocasión de la prestación de los servicios.
- f) Está obligado a responder a la AEROCIVIL por las eventuales reclamaciones laborales derivadas de la ejecución del contrato; así como por los perjuicios que por motivo de su negligencia, imprudencia o impericia se causen a las personas y/o los bienes de la AEROCIVIL o de terceros con ocasión de la ejecución del contrato.
- g) Colocar las respectivas señales de seguridad con el fin de evitar posibles accidentes.
- h) Mantener en perfecto estado de aseo y orden el área de trabajo y las zonas aledañas a las mismas.
- i) Implementar y hacer seguimiento a un programa HSSE, para todo el personal involucrado en la ejecución del contrato.
- j) Asumir los riesgos a su cargo, conforme a la distribución de los mismos contenidos en el Formato No. 9 Matriz de Riesgos.
- k) Dar a conocer a la AEROCIVIL cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del contrato o sobre sus obligaciones.
- l) Cumplir con el plan de garantías ofertadas.
- m) Vincular o contratar para la ejecución del contrato personas discapacitadas, de acuerdo con lo señalado en el artículo 2.2.1.2.4.2.7.5. del Decreto 287 de 2026 "Por el cual se modifican los artículos 2.2.1.2.4.2.6., 2.2.1.2.4.2.7. y 2.2.1.2.4.2.8. del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación"
- n) Responder ante AEROCIVIL por las fallas que le sean atribuibles respecto del objeto del presente contrato y los demás documentos vinculantes del proceso.

 <b>AERONÁUTICA CIVIL</b> UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	<b>FORMATO</b>		
	<b>FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>		
	<b>Clave: APOY-9.0-12-011</b>	<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de aprobación: 22/06/2022</b>

### 3. CARACTERÍSTICAS, ACTIVIDADES Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

- Realizar el acompañamiento profesional en la organización y logística de cada una de las actividades académicas a contratar, quien por solicitud del CEA será el encargado de planear, ejecutar, gestionar, administrar y controlar el desarrollo de los eventos, empleando de forma eficiente, eficaz y segura: infraestructura administrativa, tecnológica, sistemas de información y talento humano, servicios de apoyo, así como los demás servicios requeridos de acuerdo con su programación, los cuales deben ser dispuestos por el Contratista en las mejores condiciones del mercado y a precio real.
- Capacitar a servidores públicos de la Aeronáutica Civil en las diferentes actividades académicas programadas.
- Contar con la infraestructura tecnológica y de conectividad que garantice la ejecución del alcance contractual de forma óptima y eficiente
- Contar con el personal y los insumos necesarios para garantizar la correcta prestación del servicio en el caso de la realización de eventos simultáneos.
- El contratista deberá organizar, coordinar, dirigir e impartir las capacitaciones de acuerdo a los requerimientos de la entidad..
- Hacer seguimiento y control de la participación y presentar el respectivo informe una vez finalizada cada una de las sesiones de las actividades académicas al Supervisor designado del contrato.
- Suministrar a todos los participantes el material de estudio correspondiente a cada una de las actividades académicas contratadas.
- Realizar las actividades contratadas en las fechas y horas convenidas por las partes.
- Presentar informe del desarrollo de la ejecución de las actividades académicas contratadas al supervisor del contrato.
- Las demás que, por las características del contrato, se deriven una vez adjudicado el contrato.

#### SOPORTES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

- Registro fotográfico NO profesional donde se evidencie la ejecución de las actividades propuestas y asistencia a reuniones
- Una base de datos que será entregada a la Aerocivil, en medio magnético en Excel, la cual deberá incluir todos los datos de los participantes en las actividades que deberá ser permanentemente actualizada con los datos pertinentes y de acuerdo a las novedades que se registren durante la ejecución de cada actividad.
- Encuesta de satisfacción realizada a una muestra de 30% de los beneficiarios o participantes.
- Informe escrito con la tabulación y análisis del resultado de las encuestas de satisfacción. El informe debe contener la descripción de todas las actividades desarrolladas durante la ejecución relacionando planillas de control de asistencia, actas de reuniones de seguimiento y demás soportes que resulten de la ejecución del contrato, con un análisis del impacto de la ejecución sobre los participantes.
- Control de la asistencia virtual: La asistencia se verificará mediante registro en las plataformas institucionales, control de ingreso, reportes automáticos de conexión y permanencia en las sesiones, así como encuestas de participación. Estos mecanismos garantizan la trazabilidad y la efectiva asistencia de los estudiantes en las actividades virtuales.



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

El contratista seleccionado producto de la modalidad aplicada por la entidad deberá ejecutar de forma específica las siguientes actividades:

<b>OBJETO: BRINDAR APOYO A LA SCEA EN EL DESARROLLO DEL PROGRAMA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DIRIGIDO A LA COMUNIDAD ACADÉMICA.</b>				
<b>ITEM 1</b>	<b>DESARROLLO ACADÉMICO Y FORTALECIMIENTO PERMANENCIA</b>			
<b>ÍTEM 1</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Número de Participantes</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
1.1	<p><b>INDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BÁSICOS (Auditorio CEA)</b></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
1.2	<p><b>REINDUCCIÓN ESTUDIANTES IES Y BÁSICOS (Auditorio CEA)</b></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
1.3	<p><b>ACOMPANAMIENTO GRADUACIONES (Auditorio CEA)</b></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



**AERONÁUTICA CIVIL**  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

**FORMATO**

**FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Clave: APOY-9.0-12-011**

**Versión: 2**

**Fecha de aprobación:  
22/06/2022**

1.4.	<p><b>INSUMOS PARA GRADOS:</b> 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"> <li>● Diplomas de Grado</li> <li>● Actas de Grado</li> <li>● Carpetas Porta Diplomas</li> <li>● Carpetas de Presentación Plásticas</li> </ul>	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
1.5	<p><b>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</b></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	Taller	1
1.6	<p><b>ACTIVIDADES EGRESADOS (Virtual)</b></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	Taller	1
1.7	<p><b>ARTICULACIÓN Y COORDINACIÓN DOCENTES EN EL AUDITORIO DEL SCEA: Presencial 1 sesión con 100 participantes</b></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><b>1 capacitación sobre Neuroeducación y bienestar docente</b></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
1.8	<p><b>Taller de integración y fortalecimiento de equipos (virtual)</b></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>	160	Taller	1



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

**FORMATO**

**FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Clave: APOY-9.0-12-011**

**Versión: 2**

**Fecha de aprobación:  
22/06/2022**

	Comunicación efectiva Trabajo en equipo y colaboración Resolución de conflictos Liderazgo y roles dentro del equipo  Plataforma Teams			
1.9	<b>Taller Prevención de Bullying (presencial auditorio CEA)</b>  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	Taller	1
1.10	<b>TALLER SOBRE ESTILOS DE AFRONTAMIENTO ANTE LA FRUSTRACIÓN (virtual)</b>  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
1.11	<b>CLUB DE INGLÉS AERONÁUTICO (Presencial)</b>  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	30 por sesión 330 en total	Sesiones	11
1.12	<b>FERIA DE EMPRENDIMIENTO PRESENCIAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA:</b>  -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	Ferías	2
1.13	<b>TALLERES DE MÉTODOS DE ESTUDIO (PRESENCIAL)</b>  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:	60 C/U Total 120	Taller	2



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

**FORMATO**

**FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Clave: APOY-9.0-12-011**

**Versión: 2**

**Fecha de aprobación:  
22/06/2022**

	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			
1.14	<b>CONVERSATORIO DE BIENESTAR FAMILIAR Y ACADÉMICO (Presencial)</b>  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
<b>ÍTEM 2 RECREACIÓN Y DEPORTE</b>				
ÍTEM 2	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD
2.1	<b>Torneo de Bolos</b>  Participan 7 equipos cada uno con 6 integrantes para un total de 49 participantes (por torneo)  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.  Hidratación: Una botella de agua por jugador para cada encuentro.	49 por torneo 98 en total	Torneo	2



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

**FORMATO**

**FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Clave: APOY-9.0-12-011**

**Versión: 2**

**Fecha de aprobación:  
22/06/2022**

2.2	<p><b>TORNEO DE MICROFÚTBOL:</b></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 PARAMÉDICO EN TODOS LOS PARTIDOS CON LOS IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS. (Por torneo)</p>	49 por torneo 98 en total	Torneo	2
2.3	<p><b>TORNEO TENIS DE MESA INDIVIDUAL EN LAS INSTALACIONES DE LA SCEA</b></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
2.4	<p><b>TORNEO TENIS DE MESA DOBLES EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</b></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



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

2.5	<b>TORNEO DE VOLEIBOL EN LAS INSTALACIONES SCEA</b>  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)  1 juez para las diferentes fases - experiencia acreditada. juzgamiento arbitral. (por torneo)  Hidratación 80 botellas de agua de 300 ml (individual) (por torneo)	49 por torneo 98 en total	Torneo	2
2.6	<b>2 JUEGOS DE REALIDAD VIRTUAL EN AVIACIÓN EN EL AUDITORIO DE LA SCEA</b>  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

#### ITEM 3 CULTURA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD
3.1	<b>PRIMER DIA CULTURAL PRESENCIAL INSTALACIONES DEL CEA:</b>  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



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

3.2	<p><b>SEGUNDO DIA PRESENCIAL INSTALACIONES DE LA SCEA:</b> <b>Actividad para realizarse en diferentes escenarios del CEA donde "PROPUESTA SEGUNDO DÍA"</b></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 para 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>	160 participantes	Evento	1
3.3	<p><b>CLASES DE PILATES Y YOGA</b></p> <p>Presencial en las Instalaciones del CEA</p> <p>Se realizarán clases de 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 todo 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
3.4	<p><b>CLASES DE FULL BODY STRENGTH TRAINING</b></p> <p>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</p>	30 por clase	Clases	16



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

	<p>bienestar físico y mental de la Comunidad Académica y formar hábitos de vida saludables.</p> <p>Frecuencia y duración:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Periodicidad: Dos veces al mes.</li><li>- Duración de cada sesión: 2 horas.</li><li>- Total mensual: 4 horas de formación musical.</li></ul> <p>Incluir toda lo necesario para su logística:</p> <p>Mancuernas</p> <ul style="list-style-type: none"><li>2-5kg (4 de cada una)</li><li>6-12kg (4 de cada una)</li><li>15-30 Kg (4 de cada una)</li></ul> <p>Discos Intercambiables:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>5kg (4 de este peso)</li><li>10kg (4 de este peso)</li><li>20kg (4 de este peso)</li></ul> <p>Bandas elásticas de gimnasio (20)</p> <p>Colchonetas: 30</p> <p>Una botella de agua por cada participante</p>			
3.5	<p><b>CAFÉ LITERARIO -INSTALACIONES DEL CEA</b> 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	Evento	2
3.6	<p><b>CLASES DE MÚSICA (En las instalaciones del CEA)</b></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:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Periodicidad: Dos veces al mes.</li><li>- Duración de cada sesión: 2 horas.</li><li>- Total mensual: 4 horas de formación musical.</li></ul> <p>Metodología:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ejercicios de calentamiento vocal y corporal.</li><li>- Introducción a teoría musical básica.</li><li>- Práctica instrumental y/o vocal según los intereses del grupo.</li><li>- Dinámicas de integración musical (ensambles, canto grupal, percusión corporal).</li><li>-Espacios de retroalimentación y cierre creativo.</li></ul> <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



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

**FORMATO**

**FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Clave: APOY-9.0-12-011**

**Versión: 2**

**Fecha de aprobación:  
22/06/2022**

3.7	<b>CLASES DE DANZAS (En las Instalaciones del CEA)</b>  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.  Frecuencia y duración: - Periodicidad: Dos veces al mes. - Duración de cada sesión: 2 horas. - Total mensual: 4 horas de formación en danza. 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.  Incluye Refrigerio	30 por clase	Clases	16
3.8	<b>CINE FORO -INSTALACIONES DEL CEA</b> 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	Evento	4
<b>ITEM 4 SALUD</b>				
ÍTEM 4	DESCRIPCIÓN	Número de Participantes	UNIDAD	CANTIDAD
4.1	<b>MOTIVACIÓN Y MANEJO DE ESTRÉS: VIRTUAL</b>  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	160	Taller	1
4.2	<b>TALLER INTELIGENCIA EMOCIONAL: VIRTUAL</b>	160	Taller	1



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

	<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>			
4.3	<p><b>TALLER MANEJO DE ANSIEDAD -LENGUAJE CORPORAL</b> 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>	160	Taller	1
4.4	<p><b>TALLER TEÓRICO-PRÁCTICO PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS.</b></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>	180	Taller	1
4.5	<p><b>TALLERES COMUNICACIÓN ASERTIVA:</b> 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</p>	160	Taller	1



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

	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			
4.6	<b>TALLER TEÓRICO-PRÁCTICO COMIDA SALUDABLE. EN LAS INSTALACIONES DEL SCEA</b>  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	1
4.7	<b>CAMINATA ECOLOGICA PARQUE NATURAL CHICAQUE:</b>  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 desde la Institución al parque y viceversa.	120	Caminata	1
4.8	<b>PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL</b> 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)  El profesional apoyará actividades de bienestar, talleres de promoción de hábitos saludables, tamizajes básicos, orientación médica preventiva y validación de incapacidades presentadas por los estudiantes. Se delimita que no se trata de la prestación de servicios médicos asistenciales de alta complejidad, sino de acciones de primera respuesta, prevención y orientación.  <b>Condiciones de habilitación y protocolos:</b> Para las actividades que impliquen consulta médica básica o tamizajes clínicos, se aplicarán protocolos de atención, consentimiento informado y custodia de información clínica, en cumplimiento de la normatividad vigente en materia de salud y protección de datos sensibles.  <b>Custodia y manejo de información:</b> El contratista será responsable de garantizar la seguridad y confidencialidad de la información clínica, conforme a la Ley 1581 de 2012 y la Ley 23 de 1981, asegurando que los datos se utilicen únicamente para la finalidad de bienestar y prevención.  <b>Entregables verificables:</b> Se establecerán informes periódicos de atención, registros de tamizajes, validaciones de incapacidades y reportes de participación en talleres, como evidencia de la ejecución del componente de salud.	Toda la Comunidad Académica	Profesional	1

**Notas 1:** Para el ítem 1.1. El tote bag deberá ser de lona resistente de 8 onzas, las agendas argolladas (o anillada) tamaño carta con pasta dura y 100 hojas, tiene especificaciones técnicas estándar de 21.5cm x 28 cm), con portadas rígidas de cartón con los diseños y/o logos del CEA, de 1.5mm a 2mm de grosor, argolla metálica doble "o" y papel interno con un gramaje superior de 75g a 90g, y el refrigerio incluirá un componente sólido de sal, una bebida, una fruta y un dulce.

 <b>AERONÁUTICA CIVIL</b> UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	<b>FORMATO</b>		
	<b>FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>		
	<b>Clave: APOY-9.0-12-011</b>	<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de aprobación: 22/06/2022</b>

**Nota 2:** Para el ítem 1.2. El refrigerio no se estandariza en un peso mínimo, sin embargo, debe estar compuesto de un producto sólido de sal, una bebida, una fruta y un dulce.

**Nota 3:** Para el ítem 1.3. Los arreglos florales deberán tener dimensiones aproximadas de 30 cm de alto por 20 de ancho, las mesas y sillas serán plásticas de alta resistencia con mantelería en tela poliéster, las togas y birretes se suministrarán en alquiler, con confección estándar en tela azul y birrete con borla dorada.

**Nota 4:** Para el ítem 4.7. El contratista deberá suministrar la totalidad de los insumos e ingredientes para las preparaciones de los asistentes, el auditorio del CEA cuenta con red eléctrica y agua, pero no con instalaciones de cocina; por lo tanto, se requiere apoyo logístico externo para la preparación de los samovares.

**Nota 5:** Para el ítem 4.8. El almuerzo consistirá en plato típico balanceado (proteína, carbohidrato, ensalada y bebida), y el refrigerio en un sólido de sal, bebida, fruta y un dulce. El transporte será en tres buses de servicio especial con capacidad de 40 pasajeros cada uno, habilitado para trayectos intermunicipales.

#### 4. PERSONAL QUE INTERVENDRÁ EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Para la ejecución del presente proceso de contratación el contratista debe disponer de un equipo de trabajo mínimo requerido, compuesto por los siguientes roles, cantidades y porcentajes mínimos de dedicación:

No	Perfil o Rol	Cantidad de Profesionales	% Dedicación
1	Profesionales	5	50%

##### a. Requisitos del personal

Todos los profesionales exigidos, deben cumplir y acreditar, como mínimo, los siguientes requisitos de formación y experiencia:

EQUIPO DE TRABAJO			
ROL	FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA	
		GENERAL	ESPECIFICA
COMUNICADOR O PERIODISTA	PROFESIONAL EN COMUNICACIÓN SOCIAL Y/O PERIODISMO	MÍNIMO 2 AÑOS A PARTIR DE LA EXPEDICIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL	DEBE ACREDITAR EXPERIENCIA DE 1 PROYECTO O EJECUCIÓN DE CAPACITACIONES Y/O EJECUCIÓN DE PROCESOS DE BIENESTAR SOCIAL
PSICÓLOGO (A) O CIENCIAS SOCIALES	PROFESIONAL EN PSICOLOGÍA Y/O CIENCIAS SOCIALES	MÍNIMO 2 AÑOS A PARTIR DE LA EXPEDICIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL	DEBE ACREDITAR EXPERIENCIA DE 1 PROYECTO O EJECUCIÓN DE CAPACITACIONES Y/O EJECUCIÓN DE PROCESOS DE BIENESTAR SOCIAL
DOCENTE DE MÚSICA	LICENCIADO EN MÚSICA O EDUCACIÓN MÚSICAL/MAESTRO	MÍNIMO 2 AÑOS A PARTIR DE LA	DEBE ACREDITAR EXPERIENCIA DE 1 PROYECTO O EJECUCIÓN DE CAPACITACIONES Y/O EJECUCIÓN DE



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

EQUIPO DE TRABAJO			
ROL	FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA	
		GENERAL	ESPECIFICA
	EN MÚSICA O EDUCACIÓN SUPERIOR EN MÚSICA	EXPEDICIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL	PROCESOS DE BIENESTAR SOCIAL, Y/O EN EDUCACIÓN SUPERIOR.
DOCENTE DE INGLÉS /INGLÉS TÉCNICO EN AVIACIÓN	LICENCIADO EN LENGUAS EXTRANJERAS, CERTIFICACIONES INTERNACIONALES DE INGLÉS TOEFL, IELTS, CAMBRIDGE MÍNIMO C1	MÍNIMO 2 AÑOS A PARTIR DE LA EXPEDICIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL	DEBE ACREDITAR EXPERIENCIA DE 1 PROYECTO O EJECUCIÓN DE CAPACITACIONES Y/O EJECUCIÓN DE PROCESOS DE BIENESTAR SOCIAL, Y/O EN EDUCACIÓN SUPERIOR.
MEDICO GENERAL	PROFESIONAL EN MEDICINA GENERAL	MÍNIMO 2 AÑOS A PARTIR DE LA EXPEDICIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL	DEBE ACREDITAR EXPERIENCIA DE 1 PROYECTO O EJECUCIÓN DE CAPACITACIONES Y/O EJECUCIÓN DE PROCESOS DE BIENESTAR SOCIAL

Nota: En relación con el médico General la programación de tres jornadas semanales de 8:00 a.m. a 5:00 p.m. responde a la necesidad de cobertura frente a la población beneficiaria, considerando la frecuencia de uso esperada y la demanda de acompañamiento en actividades académicas, recreativas y de salud preventiva.

- i. Para los perfiles del Equipo de Trabajo, tanto para la formación profesional como de postgrados, se tendrán en cuenta las siguientes consideraciones:
    - Se aceptan profesiones relacionadas en cada perfil sin interesar el énfasis que cada institución le dé a la profesión.
    - Se aceptan las posibles combinaciones de profesiones allí relacionadas.
  - ii. Los cambios en el equipo de trabajo propuesto por el contratista y verificado por la Entidad se aceptarán si por causas excepcionales no atribuibles al contratista es necesario realizar alguna modificación. No obstante, en caso de que el contratista requiera cambio de personal asignado al proyecto, el profesional que lo reemplace deberá cumplir con iguales o mejores calidades a las requeridas para el perfil correspondiente y el cambio será aprobado por el supervisor del contrato previa la presentación de la documentación respectiva
  - iii. La Entidad se reserva el derecho a solicitar por escrito reemplazo motivado de profesionales que no se acoplen al equipo de trabajo o que sus condiciones técnicas, profesionales, gerenciales o resultados no satisfagan.
- b. Funciones mínimas para cada ROL:**
- i. COMUNICADOR O PERIODISTA: Desarrollar actividades de logística, presentación de eventos, participación activa en los diferentes ítems y actividades propuestas.
  - ii. PSICÓLOGO O CIENCIAS SOCIALES: Desarrollar actividades referentes a talleres y acompañamiento en general a las actividades e ítems planteados en el alcance contractual.
  - iii. PROFESIONAL EN EL ÁREA DE LA SALUD: Desarrollar capacitaciones y talleres planteados en el alcance relacionados con el área de la salud, sumado al apoyo en la realización de eventos de orden deportivo.
  - iv. DOCENTE DE MÚSICA: Planear y desarrollar talleres de iniciación y práctica musical, promover la participación estudiantil en ensambles, coros o grupos instrumentales, apoyar la organización de actividades culturales y artísticas que fomenten la integración y el sentido de pertenencia institucional, así como orientar procesos de apreciación musical que contribuyan al bienestar emocional y social de la comunidad universitaria. Además, debe coordinar con

 <p><b>AERONÁUTICA CIVIL</b> UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL</p>	<b>FORMATO</b>		
	<b>FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>		
	<b>Clave: APOY-9.0-12-011</b>	<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de aprobación: 22/06/2022</b>

el área de bienestar la programación de eventos y brindar acompañamiento pedagógico que incentive la creatividad, la disciplina y la expresión artística como parte del desarrollo integral de los estudiantes.

- v. **DOCENTE DE INGLÉS /INGLÉS TÉCNICO EN AVIACIÓN:** Planificar y desarrollar talleres de inglés general y especializado en aviación, promover la participación en actividades académicas y culturales que integren el uso del idioma, apoyar la preparación de los estudiantes en vocabulario técnico aeronáutico y situaciones comunicativas propias del sector aéreo, así como orientar procesos de práctica conversacional y comprensión lectora.

**c. Documentos soporte del Equipo de trabajo:**

<b>Carta de intención</b>	Suscrita por cada uno de los profesionales, integrantes del equipo de trabajo, donde autorizan presentar su hoja de vida para el proceso, indicando el número y objeto correspondiente y datos de contacto (teléfono y correo electrónico).
<b>Título profesional</b>	Copia del Diploma o Acta de Grado o Título Profesional, expedido por la respectiva Universidad; acreditado según la legislación de cada estado. Los títulos de educación superior otorgados por instituciones extranjeras deben presentarse convalidados por el Ministerio de Educación Nacional.
<b>Matrícula profesional</b>	Copia de la matrícula o tarjeta profesional para profesionales colombianos, según la normatividad legal aplicable.
<b>Certificado vigencia de la matrícula profesional</b>	Certificado de la vigencia de la matrícula profesional o equivalente, vigente a la fecha de cierre del presente proceso, para profesionales colombianos para la evaluación de los roles a presentar con la propuesta.
<b>Título posgrado</b>	Copia del Diploma o Acta de Grado, expedido por la respectiva Universidad o Institución de Educación, debidamente acreditada conforme a la legislación de cada Estado. Los títulos otorgados por instituciones extranjeras deben presentarse convalidados por el Ministerio de Educación Nacional.
<b>Certificaciones</b>	Copia de las certificaciones obtenidas y exigidas como formación académica según el ROL a desempeñar, debidamente expedidas por las organizaciones o instituciones autorizadas. Certificaciones de experiencia expedidas por la entidad o la empresa contratante en las que se indique: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Cargo</li> <li>● Tiempo Laborado</li> <li>● Objeto u Objetivo del cargo</li> <li>● Contratante</li> <li>● Contacto</li> </ul>
<b>Documento de identificación</b>	Ejemplar legible de la cédula de ciudadanía, cédula de extranjería o pasaporte.
<b>Permiso temporal para ejercer sin matrícula a</b>	Los profesionales extranjeros deberán presentar el correspondiente permiso temporal para ejercer sin matrícula profesional, a la suscripción del acta de inicio.



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

personas tituladas y  
domiciliadas en el exterior

Para efectos del análisis de la información del personal, se tendrán en cuenta las siguientes consideraciones:

- i. Las hojas de vida y soportes del personal vinculado al proyecto serán aportadas dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la adjudicación del contrato. La entidad tendrá dos (2) días hábiles para la verificación de las hojas de vida; en caso de no cumplir, el contratista deberá allegar la(s) hojas de vida pendientes dentro de un (1) día hábil siguiente a la comunicación de la entidad. La aprobación de las hojas de vida se hará dentro de un (1) día hábil siguiente a la corrección de las hojas de vida.
- ii. Un mismo profesional no puede ser ofrecido para dos o más cargos diferentes.
- iii. Las certificaciones de experiencia de los profesionales deben ser expedidas por la persona natural o jurídica con quien se haya establecido la relación laboral o de prestación de servicios.
- iv. El Contratista es responsable de verificar que los profesionales propuestos tienen la disponibilidad real para la cual se vinculan al proyecto. De comprobarse dedicación inferior a la aprobada se aplicarán las sanciones a que haya lugar.
- v. En la determinación de la experiencia de los profesionales se aplicará la equivalencia, así:

Postgrado con título	Requisitos de Experiencia General	Requisitos de Experiencia Específica
Especialización	Veinticuatro (24) meses	Doce (12) meses
Maestría	Treinta y seis (36) meses	Dieciocho (18) meses
Doctorado	Cuarenta y ocho (48) meses	Veinticuatro (24) meses

Las equivalencias se pueden aplicar en los siguientes eventos:

- Título de posgrado en las diferentes modalidades por experiencia general y viceversa.
  - Título de posgrado en las diferentes modalidades por experiencia específica y viceversa.
  - No se puede aplicar equivalencia de experiencia general por experiencia específica o viceversa.
- vi. El costo del personal relacionado debe estar incluido dentro del valor del contrato.
  - vii. Se deben presentar las certificaciones correspondientes para validar la información, se tendrán en cuenta las certificaciones de experiencia de contratos efectuadas a partir de la expedición de la tarjeta profesional.
  - viii. Se aclara que para acreditar la experiencia específica del Equipo de trabajo, no es indispensable que, dentro del título de los objetos de los contratos aportados, se incluya explícitamente las palabras que describen el objeto de este proceso, no obstante, sí es necesario como soporte que el contratista anexe información contractual que permita evidenciar claramente el cumplimiento de lo solicitado.
  - ix. En caso de que las certificaciones adjuntas no contengan la totalidad de la información aquí relacionada, el contratista podrá adjuntar documentos complementarios como: contratos, actas de liquidación, acta de recibo final entre otros, que demuestren la experiencia del profesional.
    - ✓ El personal calificado será el que realice las actividades contratadas, y por lo tanto los informes deberán estar suscritos y avalados por los responsables de cada actividad funcional.
    - ✓ Para documentos expedidos en el exterior, se deberá cumplir con lo dispuesto en el pliego de condiciones para estos casos.



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## FORMATO

### FORMATO 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Clave: APOY-9.0-12-011

Versión: 2

Fecha de aprobación:  
22/06/2022

- ✓ No se tendrán en cuenta los contratos en ejecución.
  - ✓ El equipo de trabajo mínimo solicitado se requiere sin perjuicio de que el contratista disponga de un recurso humano adicional para la ejecución del contrato.
- x. En todo caso la AEROCIVIL se reserva el derecho de verificar la documentación presentada.
- xi. No se tendrán en cuenta los contratos en ejecución.

#### 5. GARANTÍA TÉCNICA

El contratista se obliga a dar cumplimiento a las disposiciones establecidas en los artículos 932 y 933 del Código de Comercio, Ley 1480 de 2011, Decreto 735 de 2013 y demás normas que lo modifiquen o adicionen.

#### 6. 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 parámetros o normas	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 8 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**Clave: APOY-9.0-12-011**

**Versión: 2**

**Fecha de aprobación:  
22/06/2022**

	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.