	<b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-031</b>
	<b>FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>03</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-07-2024</b>

Ciudad y fecha:	Rionegro, Antioquia; 02 de agosto de 2024
Dependencia Generadora:	CETAD

**ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS PARA UNA ORDEN DE COMPRA EN LA PLATAFORMA DE LA AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA – TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO – COLOMBIA COMPRA EFICIENTE**

**1. ENTIDAD COMPRADORA:**

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AÉREA COLOMBIANA – COMANDO AÉREO DE COMBATE No.5.

**2. NOMBRE DEL EVENTO (OBJETO):**

Adquisición de pupitres y atril para la sala de conferencia del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico Aeroespacial para la Defensa – CETAD.

**3. INSTRUMENTO DE LA TVE:**


Acuerdo Marco	
Grandes Superficies	X
Otro (Indicar cual instrumento)	

**4. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN:**

La Entidad Estatal necesita adquirir pupitres y un atril para la adecuación de la sala de conferencias del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico Aeroespacial para la Defensa (CETAD). Lo anterior para mejorar las condiciones de trabajo y facilitar la realización de eventos y actividades dentro de sus instalaciones.

Los pupitres son fundamentales para proporcionar un espacio adecuado y cómodo para los participantes, ya que permiten una disposición ordenada y eficiente durante conferencias, charlas, seminarios u otras actividades similares atendiendo visitas de alto nivel por parte de Universidades, Centros de Investigación, SENA, colegios y otras entidades privadas y del Estado. Esto contribuye a mantener un ambiente profesional y organizado, promoviendo así un mejor aprovechamiento del tiempo y recursos durante las reuniones.

El atril, por su parte, es esencial para facilitar las presentaciones y discursos, asegurando que los oradores puedan dirigirse al público de manera clara y visible. Proporciona un punto focal desde el cual los presentadores pueden transmitir información de manera efectiva, mejorando así la comunicación y el entendimiento de los temas tratados.

	<b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-031</b>
	<b>FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>03</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-07-2024</b>

En resumen, la adquisición de pupitres y un atril busca satisfacer las necesidades básicas de equipamiento de la sala de conferencia y mejorar la eficiencia operativa y la calidad de las actividades realizadas en la entidad estatal, asegurando un ambiente adecuado y funcional para las partes involucradas.

**NOTA:** En el caso de adquisiciones se recomienda verificar la necesidad real vs con la necesidad autorizada en el PAA – CPA

<b>DESCRIPCION DEL PRODUCTO</b>	<b>NECESIDAD REAL</b>	<b>NECESIDAD AUTORIZADA PAA - CPA</b>
SILLA UNIVERSITARIA CON BRAZO ABATIBLE	26	26
ATRIL	01	01

<b>CODIGO TVEC</b>	<b>DESCRIPCION DEL BIEN</b>	<b>CANT</b>	<b>UNIDAD MEDIDA</b>
	SILLA UNIVERSITARIA CON BRAZO ABATIBLE	26	UNIDAD
	ATRIL	01	UNIDAD


## 5. CATALOGACIÓN OTAN

En cumplimiento de la Directiva 34 de 2018 “*Lineamientos y directrices para los Escalones de Catalogación del Sistema OTAN en las unidades ejecutoras del Ministerio de Defensa Nacional y la Policía Nacional*”, una vez identificada la necesidad, se deja constancia de la verificación de si los bienes requeridos están catalogados o registrados en SICAD, así:

<b>Descripción</b>	<b>Código NOC</b>
Silla-Pupitre Abatible	70287
Atril	62354

Según los lineamientos citados por el Grupo de Catalogación de Defensa y cualquier otra información que permita identificarlo. En medio magnético diligenciando el formato Reporte Información Cláusula Contractual de Catalogación, y adjuntando la documentación en formato PDF.

El contratista obtendrá de sus subcontratistas o proveedores los datos técnicos necesarios para identificar los artículos a catalogar procedentes de estas fuentes, así mismo, si los bienes están catalogados deberá suministrar el número OTAN de catálogo.


	<b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-031</b>
	<b>FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>03</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-07-2024</b>

El contratista proporcionará al MDN-FAC-CACOM5, la información técnica correspondiente a las modificaciones, cambios, en el concepto o diseño, que se realicen al elemento de abastecimiento durante el plazo del contrato. El contratista acreditará el cumplimiento de la cláusula de catalogación en el acta de recibo a satisfacción emitida por la entidad, que certificará la entrega total de la información requerida según los lineamientos del Ministerio de Defensa Nacional.

## 6. ANÁLISIS DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL INSTRUMENTO DE LA TVEC PARA DETERMINAR LA SATISFACCIÓN DE LA ENTIDAD ESTATAL:

Una vez revisados los bienes que reportan los diferentes almacenes en la Tienda Virtual del Estado Colombiano - TVEC, con filtros de “silla universitaria” y “silla universitaria isoceles abatible” y “Atril” de acuerdo con el presupuesto disponible, se procede a realizar el análisis de acuerdo con lo requerido de sillas tipo universitario:

RUBRO No.	DENOMINACIÓN RUBRO	NOMBRE DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTIDA ANUAL ASIGNADA
02-01-01-003-008-01-1 Recurso 10	ACTIVOS FIJOS-ASIENOS	PUPITRES	26	UNIDAD	\$450.000,00	\$11.700.000,00	\$11.700.000,00
<b>TOTAL</b>						<b>\$11.700.000,00</b>	




IT 🔔 🛒 ?

---

Solicitudes   Órdenes   Facturas   Recepción   Cotización   Proveedores   Informes   Configuración

gsf01-SILLA UNIVERSITARIA ISOCELES CON BRAZO ABATIBLE (Actualmente 0.0/5)

estrellas: 0 clasificaciones



Silla universitaria con brazo abatible en formica, estructura negra. Espalda interna en polipropileno, externa en polipropileno con espuma rosada N5 de alta resistencia. Asiento interno en polipropileno abullonado con espuma inyectada laminada densidad 26, tapizado en color negro. Todos nuestros muebles vienen desarmados y empaçados en caja, requieren ensamble o armado, no incluido en el precio de venta. Garanta de 1 año por defectos de fábrica. Nuestra garantía no cubre roturas correspondientes al mal uso, caídas o golpes, ni desgaste por uso normal. PRODUCTO BAJO PEDIDO 25 DIAS HABILES IMAGEN DE REFERENCIA

**450.000,00 COP**

1,0000   Unidad   Agregar al carrito

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor: 967g1594q231409w

Nombre del fabricante: Ninguno/a

Número de parte del fabricante: Ninguno/a

Mercancia: Ninguno/a


Etiquetas: Agregar etiqueta

Valor IVA: 71.848

Valor Ipoconsumo: Ninguno/a

Valor IVA: 71.848

RUBRO No.	DENOMINACIÓN RUBRO	NOMBRE DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTIDA ANUAL ASIGNADA
02-01-01-003-008-01-1	OTROS MUEBLES N.C.P	ATRIL	1	UNIDAD	\$1.000.000,00	\$1.000.000,00	\$1.000.000,00

	<b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-031</b>
	<b>FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>03</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-07-2024</b>

4 Recurso 10							
<b>TOTAL</b>						\$1.000.000,00	

## gsf01-ATRIL EN MADECOR ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )



Atril elaborado en madecor rh resistente a la humedad de 15 mm (120 alto - 70 ancho). Producto sujeto a verificación de stock. Imagen de referencia

1.000.000,00 COF

1,0000

Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor 234y3ar580jaq36p

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a

Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 159.663

Valor Ipoconsumo Ninguno/a

Valor IVA 159.663

### Comentarios del comprador

No hay comentarios.


[¿Ha Comprado gsf01-ATRIL EN MADECOR? Agregar una revisión](#)

## 7. DESTINACIÓN DEL GASTO:


Funcionamiento.

## 8. ORIGEN DE LOS RECURSOS:

Para adelantar la compra de los pupitres y el atril para el Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico Aeroespacial, se tiene destinada la suma de DOCE MILLONES SETECIENTOS MIL PESOS (\$12.700.000,00), se destinan los recursos propios, por recurso 10, tal como se discrimina a continuación:

	<b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-031</b>
	<b>FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>03</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-07-2024</b>

## 8.1 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL


	Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.	Usuario Solicitante:	MHfalarcon	Flor Yolima Alarcon Sanchez
		Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-05-007	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 5
		Fecha y Hora Sistema:	31/07/2024 12:00:00 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL										
El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"										
Número:	11224	Fecha Registro:	2024-07-31	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-05-007 FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 5					
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto	Uso Caja Menor	Ninguno			
Valor Inicial:	12.700.000,00	Valor Total Operaciones:	0,00		Valor Actual:	12.700.000,00	Saldo x Comprometer:	12.700.000,00	Vr. Bloqueado	0,00
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL					AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	10724	Fecha Registro:	2024-07-31	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:		
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO										
DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
007. COMANDO AEREO DE COMBATE No.5	A-02-01-01-003-008 MUEBLES, INSTRUMENTOS MUSICALES, ARTICULOS DE DEPORTE Y	Nación	10	CSF						
<b>Total:</b>						12.700.000,00	0,00	12.700.000,00	12.700.000,00	0,00
<b>Objeto:</b> Adquisición de pupitres y atril para la sala de conferencias del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico Aeroespacial para la Defensa- CETAD										

**RAMIREZ BEJARANO**  
**ANGIE STEPHANY**  
 Firmado digitalmente por  
 RAMIREZ BEJARANO ANGIE  
 STEPHANY  
 Fecha: 2024.07.31 14:35:37 -05'00'

**TE RAMIREZ BEJARANO ANGIE STEPHANY**  
**JEFE SECCION PRESUPUESTO**

## 8.2. CERTIFICADO DE PLAN DE ADQUISICIONES

	<b>FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-185</b>
	<b>FORMATO CERTIFICADO DE PLAN DE ADQUISICIONES NUEVO CATALOGO PRESUPUESTAL</b>	<b>Versión:</b>	<b>14</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>7/03/2024</b>

Ordenador del gasto	CACOM 5	ADQUISICION PUPITRES Y ATRIL PARA LA SALA DE CONFERENCIAS DEL CETAD	Vigencia:	2024
Código objeto contractual	2024 - CACOM 50061		Fecha:	31-jul-24
			Versión:	1

Código Recurso	Código desagregado	Uso presupuestal	Descripción Uso presupuestal	Descripción	Código UNSPSC	Modalidad contratación	Unidad medida	Cantidad	Valor unitario	Suma de Valor total línea
R-10	02-01-01-003-008	02-01-01-003-008-01-1	ASIENTOS	PUPITRES	56121506	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	26	450.000,00	11.700.000,00
R-10	02-01-01-003-008	02-01-01-003-008-01-4	OTROS MUEBLES N.C.P.	ATRIL	45111501	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	1	1.000.000,00	1.000.000,00
R-10	<b>Total 02-01-01-003-008</b>									<b>12.700.000,00</b>
<b>Total general</b>										<b>12.700.000,00</b>

No. Versión	Valor	Observaciones
Versión 1	12.700.000,00	RECURSOS Apoyo COFAC - JEMFA - OPTIMIZACION SOBANTES
Versión 2		
Versión 3		
<b>Valor ajustado CPA</b>	<b>12.700.000,00</b>	


Elaboró


Va. De.

Aprobó

  
 PDG. MARY L. GIRALDO B.  
 Profesional Presupuestal

  
 Subjefe JUAN FELIPE VASQUEZ MORALES  
 Jefe Departamento Planeación (E)

  
 Teniente Coronel JOSE LUIS CASTELLANOS B.  
 Ordenador del Gasto

	<b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-031</b>
	<b>FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>03</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-07-2024</b>

#### **9. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:**

AT. GALLEGO FRANCO DIEGO FERNEY – Supervisor Principal  
ST. RICAURTE ROMERO CARLOS FABIAN – Supervisor Suplente

#### **10. CORREO ELECTRÓNICO DE LOS SUPERVISORES:**

AT. GALLEGO FRANCO DIEGO FERNEY – [diego.gallego@fac.mil.co](mailto:diego.gallego@fac.mil.co)  
ST. RICAURTE ROMERO CARLOS FABIAN – [Carlos.ricaurte@fac.mil.co](mailto:Carlos.ricaurte@fac.mil.co)

#### **11. TELÉFONO DE LOS SUPERVISORES:**

300 492 8986 – Supervisor Principal  
304 559 3179- Supervisor Suplente

#### **12. VENCIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA:**

Desde la expedición de la orden de compra hasta el **13 de septiembre de 2024**.

#### **13. LUGAR Y COORDINACIONES DE ENTREGA:**


La entrega se realizará en las instalaciones del almacén de misceláneos en el Comando Aéreo de Combate No 5. “BG. ARTURO LEMA POSADA”, en la vereda la bodega del municipio de Rionegro (Antioquia), en el Almacén Misceláneos del CACOM-5, en el horario de lunes a viernes de 8:00 a 12:00 horas y de 13:30 a 16:00 horas, previa coordinación con el supervisor del contrato.

**NOTA:** En caso de adquisición de bienes se debe exigir al Proveedor Seleccionado en la adjudicación la entrega del “**ANEXO FORMATO REPORTE INFORMACION CLAUSULA DE CATALOGACION**”

#### **14. GRAVÁMENES ADICIONALES:**

Los bienes que se pretenden adquirir se encuentran gravados con el IVA del 19 %, de tener tarifas diferentes el proveedor deberá discriminar las bases, porcentajes y valores.

Se deberán tener en cuenta los siguientes impuestos, gravámenes y retenciones:

	<b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-031</b>
	<b>FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>03</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-07-2024</b>

<b>IMPUESTO</b>	<b>%</b>
ESTAMPILLA POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	0.4% sobre el valor facturado antes de IVA, si es entidad privada. Si es Entidad Pública, el impuesto no aplica.
IVA	De acuerdo a la tarifa asignada al servicio
RETE IVA	De acuerdo a la calidad del contribuyente
RETE FUENTE BIENES	De acuerdo a la calidad del contribuyente
ESTAMPILLA INSTITUCION UNIVERSITARIA DIGITAL DE ANTIOQUIA IU DIGITAL	La tarifa no podrá exceder el 2% del valor del hecho sujeto al gravamen, conforme a lo dispuesto en la Ley 2226 de junio 30 del 2022

### 15. GARANTIA A FAVOR DE LA ENTIDAD COMPRADORA:

Los bienes objeto de la Orden de Compra a favor del Gran Almacén están amparados por la garantía legal a que se refiere el Capítulo I del Título III de la Ley 1480 de 2011 y el Capítulo II del Decreto 735 de 2013.


### 16. NÚMERO DE MATERIAL SAP: (Cuando aplique)

<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCIÓN DEL BIEN</b>	<b>No. Material SAP</b>
1	PUPITRES	1595479
2	ATRIL	1724633

### 17. FORMA DE PAGO

El MINISTERIO pagará al contratista el valor del contrato en un solo pago, tal como se indica a continuación:

<b>PAC</b>	<b>VALOR</b>	<b>PLAZO Y/O CORTE DE EJECUCIÓN</b>
De acuerdo con facturación y disponibilidad presupuestal, conforme a lo establecido en el numeral IX de la Guía para la adquisición en Gran Almacén cuando se trata de mínima cuantía por la Tienda virtual del Estado Colombiano; y en Literal G, numeral X de los términos y condiciones del uso de la TVEC.	De acuerdo con el valor facturado	Hasta 13 de Septiembre de 2024.

	<b>FUERZA AÉREA COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-031</b>
	<b>FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>03</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-07-2024</b>

Adicionalmente, se debe tener en cuenta lo siguiente, para efectos de posibles reformas tributarias que puedan afectar la ejecución del contrato a celebrar: Los demás impuestos que en el momento de realizar la ejecución del contrato entren y estén en vigencia por reformas tributarias, ordenanzas y/o acuerdos.

**ANEXOS:**

Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA.
2. CDP.
3. Certificado de Almacén

**FIRMAS**



**TC. JOSE LUIS CASTELLANOS BOTERO**  
Segundo Comandante y Jefe de Estado Mayor



**VB.**

**TC. JOHN ALEXANDER ROJAS MORA**  
Gerente de Proyecto



**AT. GALLEGO FRANCO DIEGO FERNEY**  
Estructurador Técnico