

## UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

**OBJETO: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS DE AUDIO, INSTRUMENTOS, VIDEO, SISTEMAS ELECTROACÚSTICOS, VESTIMENTA TEATRAL, Y LA REALIZACIÓN DE ADECUACIONES FÍSICAS ESPECIALIZADAS PARA EL SISTEMA DE TRAMOYA, ACÚSTICA Y OTROS COMPONENTES TÉCNICOS DEL TEATRO DEL COMPLEJO PATRIMONIAL DE LA SEDE DE BELLAS ARTES DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO.**

Fecha: 16 de diciembre 2024

## A. ASPECTOS GENERALES

Para la contratación para el suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de audio, instrumentos, video, sistemas electroacústicos, vestimenta teatral, y la realización de adecuaciones físicas especializadas para el sistema de tramoya, acústica y otros componentes técnicos del teatro del complejo patrimonial de la sede de Bellas Artes de la Universidad del atlántico.

Las remodelaciones a la sede de Bellas artes que se adelantaron por parte de la universidad del Atlántico en las anteriores vigencia y que serán entregadas para el uso de la comunidad académica de la región, que son necesarias para la realización de las actividades académicas de la sede de Bellas Artes, así como las actividades culturales y artísticas, razón por la cual se hace necesario dotar los espacios necesarios para la correcto funcionamiento de las salas de teatro de la sede Bellas Artes, por lo que se requiere que estos espacios cuenten con la acústica necesaria, los equipos, vestimenta teatral, así como las adecuaciones necesarias para la instalación de equipos, sistemas de audio, instrumentos y todos los componentes técnicas del teatro.

El suministro instalación y puesta en funcionamiento de equipos de audios, instrumentos, video y demás que se requieran para el teatro con la finalidad de dotar los espacio remodelados y restaurados para las practicas académicas, eventos teatrales, culturales que permitan la realización de los estudiantes, docentes, invitados y participantes de las actividades que se desarrollan desde el arte y la cultura para el beneficio de la región caribe.

Para la contratación que se requiere, se hace necesario estudiar en el mercado municipal, departamental regional y nacional las condiciones económicas para la contratación, así mismo establecer las condiciones de oferta y demanda.

En este sentido, la Universidad adelantará el respectivo proceso de invitación pública con la finalidad de llevar a cabo el trámite a través del cual se seleccionará bajo el principio de selección objetiva el contratista para el SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS DE AUDIO, INSTRUMENTOS, VIDEO, SISTEMAS ELECTROACÚSTICOS, VESTIMENTA TEATRAL, Y LA REALIZACIÓN DE ADECUACIONES FÍSICAS ESPECIALIZADAS PARA EL SISTEMA DE TRAMOYA, ACÚSTICA Y OTROS COMPONENTES TÉCNICOS DEL TEATRO DEL COMPLEJO PATRIMONIAL DE LA SEDE DE BELLAS ARTES DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO. Siguiendo el procedimiento establecido en los Artículos 46 y 47° del Acuerdo Superior No. 000023 del 27 de noviembre de 2023 (Estatuto de Contratación de la Universidad del Atlántico).

## 1. ASPECTOS ECONÓMICOS

A continuación, se revisarán los aspectos generales del sector que resulten relevantes en el Proceso de Contratación teniendo en cuenta fuentes de información estadísticas oficiales como lo es las presentadas por el departamento de estadística nacional- DANE, o por los indicadores del Banco de la Republica, cámara de comercio

### 1.1 DEFINICIÓN DEL SECTOR ECONÓMICO A QUE PERTENECE EL CONTRATO:

El Banco de la Republica realiza la clasificación de los sectores económicos de la siguiente manera:

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

Según la división de la economía clásica, los sectores de la economía son los siguientes:

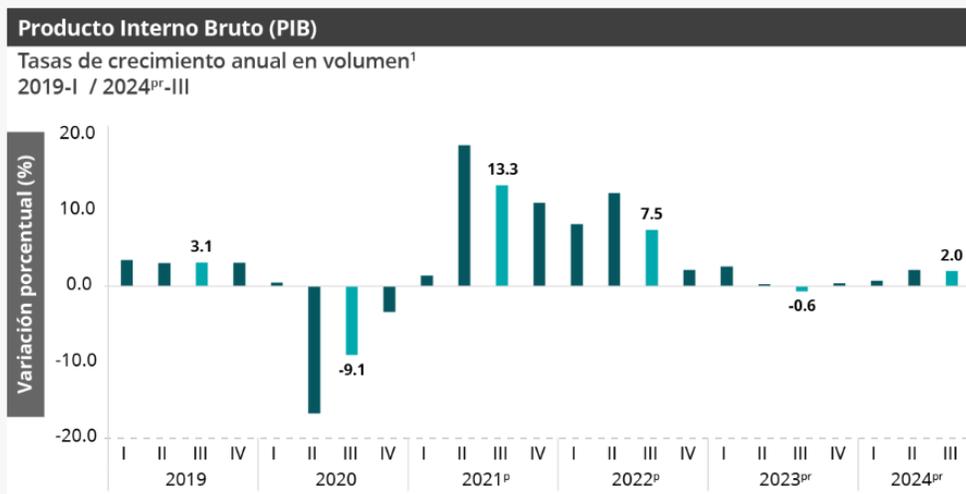
- Sector primario o sector agropecuario.
- **Sector secundario o sector Industrial.**
- **Sector terciario o sector de servicios.**

Teniendo en cuenta que el presente objeto corresponde a actividades que desarrollan las personas naturales o jurídicas, tendientes a colaborar en la ejecución eficiente de proyectos, tareas de administración y gestión de entidades públicas o privadas, se ubicará dentro del sector secundario o sector Industrial y el Sector terciario o de servicios.

### 1.2 Producto interno bruto (PIB)

### Información III trimestre 2024<sup>Pr</sup>

En el tercer trimestre de 2024<sup>Pr</sup>, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,0% respecto al mismo periodo de 2023<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE, PIB\_T

<sup>1</sup>: Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

<sup>Pr</sup>: preliminar

<sup>P</sup>: provisional

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

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,7% (contribuye 1,1 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 14,1% (contribuye 0,5 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 2,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual)

En lo corrido del año 2024pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 1,6%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,9% (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 4,2% (contribuye 0,7 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 9,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

### 1.3 identificación actividades económicas

<b>SECTOR ECONOMICO</b>
Instalaciones eléctricas

El Código CIU **4321** incluye

Este código, establecido por la Cámara de Comercio y la DIAN, el cual contempla las siguientes actividades:

- instalaciones y accesorios eléctricos.
- Líneas de telecomunicaciones.

- Redes informáticas y líneas de televisión por cable, incluidas líneas de fibra óptica.
- Antenas parabólicas.
- Sistemas de iluminación.
- Sistemas de alarma contra incendios y contra robos.
- Alumbrado de calles y señales eléctricas.
- Alumbrado de pistas de aeropuertos.
- La conexión de aparatos eléctricos y equipo doméstico, incluidos sistemas de calefacción radiante.

<b>SECTOR ECONOMICO</b>
-------------------------

Comercio al por menor de equipos y aparatos de sonido y de video, en establecimientos especializados
--

El Código CIU **4742** incluye

Este código, establecido por la Cámara de Comercio y la DIAN, el cual contempla las siguientes actividades:

- El comercio al por menor de equipo de radio y televisión.
- El comercio al por menor de equipo estereofónico y aparatos de reproducción y de grabación de CD, DVD, disco Blu-ray y demás dispositivos de almacenamiento y reproducción de audio y de video (mp3, mp4 que tienen la doble funcionalidad).
- El comercio al por menor de videocámaras digitales, micrófonos, amplificadores, parlantes, consolas de sonido, entre otros.

<b>SECTOR ECONOMICO</b>
-------------------------

Comercio al por menor de otros artículos culturales y de entretenimiento n.c.p. en establecimientos especializados
--

El Código CIU **4769** incluye

Este código, establecido por la Cámara de Comercio y la DIAN, el cual contempla las siguientes actividades:

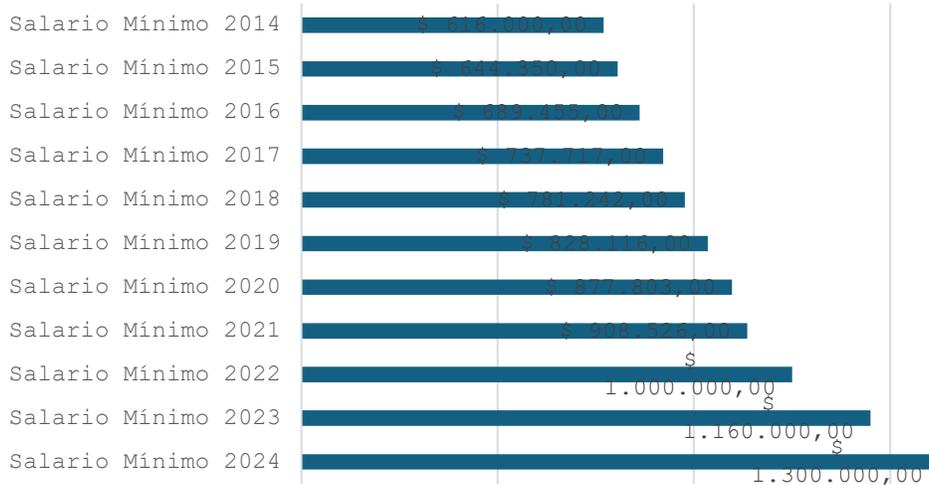
- El comercio al por menor de discos de vinilo, cintas magnetofónicas, discos compactos, casetes de música, cintas de video y DVD, disco Blu-ray.
- El comercio al por menor de dispositivos de almacenamiento de audio y de video, grabados y sin grabar, como por ejemplo las memorias microSD, USB entre otros.
- El comercio al por menor de juegos, juguetes y artículos de piñatería elaborados en todos los materiales.
- El comercio al por menor de artículos y materiales para manualidades artísticas.

#### 1.4 Variaciones del salario mínimo legal vigente (SMMLV):

En Colombia el poder adquisitivo que permite demandar los bienes y servicios ofertados por la economía está dada principalmente por el aumento anual del salario mínimo legal vigente, debemos tener en cuenta como variable macroeconómica el valor del salario mínimo legal vigente.

El salario mínimo legal para el año 2024 se fijó en \$1.300.000 pesos mensuales a partir del 1 enero de 2024, lo que representa un aumento del 12,07 % por ciento comparado con el año anterior.

### SALARIO MINIMO COLOMBIA 2014-2024



#### 1.5. clasificador de bienes UNSPSC

El calificador de bienes de las naciones unidas-Clasificación UNSPSC- a los que se adecua el servicio y/o bienes requeridos en el proceso se detalla a continuación:

Código UNSPSC	Descripción
39112305	Accesorios de rotadores gobo y efecto de movimiento de luz
39112503	Luces móviles
39122100	Equipo de transmisión y distribución eléctrica
45111704	Consolas de mezclado de audio
45111706	Combinación de mezclador y amplificador de audio
45111805	Editores de video
45111808	Controles de iluminación
45111810	Presentadores visuales
60131003	Órganos musicales
60131100	Instrumentos de metal
60131200	Instrumentos de viento de madera
60131300	Instrumentos de cuerda

60131500	Piezas y accesorios de instrumentos musicales
30191607	Contrapeso del andamio
72121101	Servicio de construcción de edificios comerciales y de oficinas nuevos.
72103302	Mantenimiento o soporte de equipo de telecomunicaciones.
81101513	Gestión de construcción de edificios.
72121406	Servicio de construcción de edificios de escuelas.

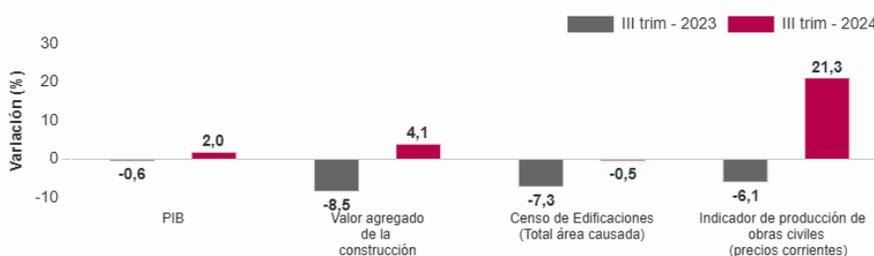
Fuente: elaboración propia.

## 1.5 INDICADORES ECONOMICOS ALREDEDOR DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCION 2024.

### Información III trimestre 2024

#### Indicadores Económicos Alrededor de la Construcción (IEAC)

Variación anual de los indicadores de coyuntura del sector de la construcción  
III trimestre (2024-2023)



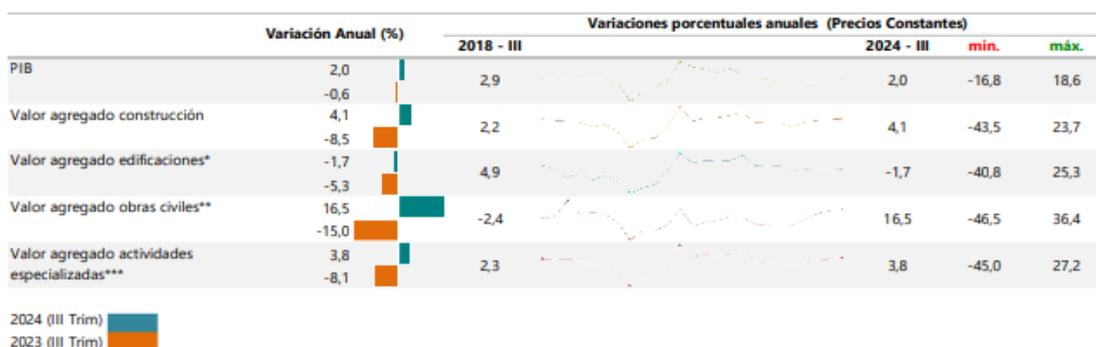
Fuente: DANE, IEAC

En el tercer trimestre de 2024 (julio – septiembre), el PIB a precios constantes aumentó en 2,0% con relación al mismo trimestre de 2023. Al analizar el resultado del valor agregado por grandes ramas de actividad, se observa un incremento en el valor agregado de la construcción de 4,1% en su variación anual, que se explica principalmente por el crecimiento del valor agregado de las obras civiles (16,5%) y el aumento de 3,8% del valor agregado de las actividades especializadas. Por otro lado, el valor agregado de las edificaciones decrece en 1,7%.

## 1.6 INDICADORES MACROECONÓMICOS

Producto Interno Bruto (PIB)<sup>1</sup> En el tercer trimestre de 2024 (julio – septiembre), el PIB a precios constantes aumentó en 2,0% con relación al mismo trimestre de 2023. Al analizar el resultado del valor agregado por grandes ramas de actividad, se observa un incremento en el valor agregado de la construcción de 4,1% en su variación anual, que se explica principalmente por el crecimiento del valor agregado de las obras civiles (16,5%) y el aumento de 3,8% del valor agregado de las actividades especializadas. Por otro lado, el valor agregado de las edificaciones decrece en 1,7%.

**Gráfico 2. Variación anual del PIB total, valor agregado construcción y subsectores (precios constantes) 2018 – 2024pr (III trimestre)**



**Fuente:** DANE, Cuentas trimestrales. Pr: cifras provisionales

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

\* El valor agregado de edificaciones incluye construcción de edificaciones residenciales y no residenciales.

\*\* Incluye construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil.

\*\*\* A partir del primer trimestre del año 2018 se realiza cambio del año base a 2015 y se incorporan actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (Alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores).

Al analizar las cifras del Producto Interno Bruto (PIB), para el tercer trimestre de 2024 (julio – septiembre) frente al mismo periodo del año anterior para algunos países de América Latina, se observa que Brasil registró el mayor crecimiento al presentar una variación de 4,0%, seguido de Perú con 3,8%, seguido de Chile 2,3%, México también presentó un incremento de 1,6% y Colombia creció 2,0%. En lo referente al valor agregado de la construcción, se observa crecimiento con relación al mismo trimestre de 2024 para Brasil de 5,7%, Perú de 4,7%, Colombia de 4,1%, México de 0,6%, y Chile 0,5%.

## 1.7 Empleo

En octubre de 2024, el número de ocupados en el total nacional fue 23.393 miles de personas. La Construcción como rama de actividad económica participó con el 6,8% de los ocupados. En octubre de 2024, la población ocupada en el total nacional aumentó 1,3%, mientras que los ocupados en la rama de Construcción aumentaron 5,2% con respecto al mismo periodo del año

anterior. Para octubre de 2024, 1.593 miles de personas estaban ocupadas en la rama de la Construcción; de estos el 46,0% estaban ubicados en 13 ciudades y áreas metropolitanas (733 miles de personas), que además presentaron un aumento del 4,9%, es decir, 34 mil personas más con respecto octubre de 2023.

## 1.8 PRECIOS Y COSTOS

Índice de Costos de la Construcción de Edificaciones<sup>10</sup> El Índice de Costos de la Construcción de Edificaciones – (ICOCED), es un indicador que permite conocer la variación promedio mensual de los precios de una canasta representativa de los insumos requeridos en la construcción de edificaciones en el país. El ICOCED incluye dentro de la medición, la representatividad de las edificaciones y presenta resultados para 10 destinos, 53 subgrupos de costo, 6 capítulos constructivos, además de la agregación de los bienes y servicios estructurados para 8 grupos de costo (equipos, maquinaria, mano de obra, transporte, materiales, equipos especializados de la construcción, equipos especiales para obra y herramienta menor) que permite contar con resultados según dichos grupos y llegando hasta 93 insumos. En octubre de 2024, el índice de Costos de la Construcción de Edificaciones – (ICOCED) presentó una variación mensual de -0,12%, en comparación con septiembre de 2024. Para edificaciones no residenciales se ubicó por encima del promedio nacional (-0,11%) y contribuyó negativamente con 0,04 puntos porcentuales, mientras que edificaciones residenciales se ubicó por debajo del promedio nacional (-0,13%) y contribuyó negativamente con 0,08 puntos porcentuales. Cuatro de los diez destinos relacionado con la construcción de edificaciones se ubicó por debajo del promedio nacional (-0,12%): Administración pública y Educación (-0,25% cada uno) y Apartamentos y Comercio (-0,14% cada uno). Por otra parte, los destinos: Oficinas (-0,10%), Casas (-0,07%), Hospitales y centros asistenciales (-0,05%), Hoteles (-0,01%), Bodegas y Otros destinos (0,00% cada uno) se ubicaron por encima del promedio nacional.

**Tabla 1. Indicadores de coyuntura del sector construcción, periodo de publicación diciembre 09 de 2024<sup>Pr</sup>**

	Periodo			Periodo de referencia
	Actual	Doce meses	Anterior <sup>1</sup>	
<b>MACROECONÓMICOS</b>				
PIB total <sup>F</sup> (variación anual %)	2,0	1,3	2,1	III trim 2024
Valor agregado de la rama construcción <sup>F</sup> (variación anual %)	4,1	1,2	2,3	III trim 2024
Valor agregado de obras civiles <sup>F</sup> (variación anual %)	16,5	8,4	14,4	III trim 2024
Valor agregado de edificaciones <sup>F</sup> (variación anual %)	-1,7	-2,2	-3,0	III trim 2024
Valor agregado de actividades especializadas <sup>F</sup> (variación anual %)	3,8	1,1	2,2	III trim 2024
Tasa de ocupación total nacional (participación %)	58,1	57,3	57,7	Oct2024
<b>OFERTA</b>				
Producción de cemento gris (variación anual %)	-6,4	-5,1	-12,0	Oct2024
Área causada <sup>A</sup> (variación anual %)	-0,5	-3,2	-3,7	III trim 2024
Área licenciada de edificaciones <sup>F</sup> (variación anual %)	-8,2	-10,6	-25,8	Sep2024
Área iniciada de edificaciones <sup>F</sup> (variación anual %)	-30,4	-15,1	-13,0	III trim 2024
Área culminada de edificaciones <sup>F</sup> (variación anual %)	-0,1	2,1	4,3	III trim 2024
Indicador de producción de obras civiles <sup>F</sup> (variación anual %)	21,3	15,2	19,9	III trim 2024
Indicador de producción de obras civiles <sup>F</sup> (variación anual %)	16,5	8,4	14,4	III trim 2024
<b>DEMANDA</b>				
Despachos de cemento gris (variación anual %)	-3,6	-5,0	-11,3	Oct2024
Concreto Premezclado <sup>F</sup> (variación anual %)	-15,7	-6,2	-5,7	Sep2024
Indicador de mezcla asfáltica (variación mensual %)	-29,2	-12,6	-10,2	Sep2024
Valor total de los créditos desembolsados para vivienda <sup>***</sup> (variación anual %)	15,6	11,2	17,5	III trim 2024
Valor desembolsado de créditos de vivienda <sup>**</sup> (variación anual %)	17,6	20,5	21,6	III trim 2024
Valor desembolsado de leasing habitacional <sup>**</sup> (variación anual %)	2,5	-29,1	-4,3	III trim 2024
Número de créditos desembolsados para vivienda <sup>o</sup> (variación anual %)	-0,3	12,2	3,8	III trim 2024
Saldo de capital total <sup>**</sup> (variación anual %)	8,3	9,6	9,2	III trim 2024
Saldo de créditos de vivienda <sup>**</sup> (variación anual %)	12,8	11,3	11,0	III trim 2024
Saldo de capital de leasing habitacional <sup>**</sup> (variación anual %)	-6,4	3,4	3,3	III trim 2024
Número de créditos de la cartera hipotecaria de vivienda <sup>o</sup> (variación anual %)	6,0	6,0	5,8	III trim 2024
<b>PRECIOS Y COSTOS</b>				
Índice de precios de vivienda nueva (variación trimestral %)	2,37	10,37	2,02	III trim 2024
Índice de costos de la construcción de Edificaciones (variación mensual %)	-0,12	4,02	0,15	Oct2024
Índice de costos de la construcción de Obras Civiles (variación mensual %)	0,16	4,03	-0,03	Oct2024
IPP total (variación mensual %)	1,63	4,80	1,13	Nov2024
IPP materiales de construcción <sup>2</sup> (variación mensual %)	0,42	1,76	0,09	Nov2024
<b>EMPRESARIAL</b>				
Número de micronegocios de construcción - EMICRON (variación trimestral %)	6,0	-0,9	-5,4	II trim2024

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).

<sup>1</sup> El periodo anterior se refiere a la variación anual o mensual, del trimestre o mes inmediatamente anterior.

<sup>2</sup> Este nivel de desagregación corresponde a la Clasificación según Uso o Destino Económico (CUODE).

<sup>F</sup> Precios corrientes

<sup>\*\*</sup> Incluye los desembolsos de crédito de vivienda y leasing habitacional

<sup>F</sup> Precios constantes, año base 2015.

<sup>o</sup> Incluye número de créditos de vivienda y leasing habitacional

$\Sigma$  Concreto producido por la industria en el país

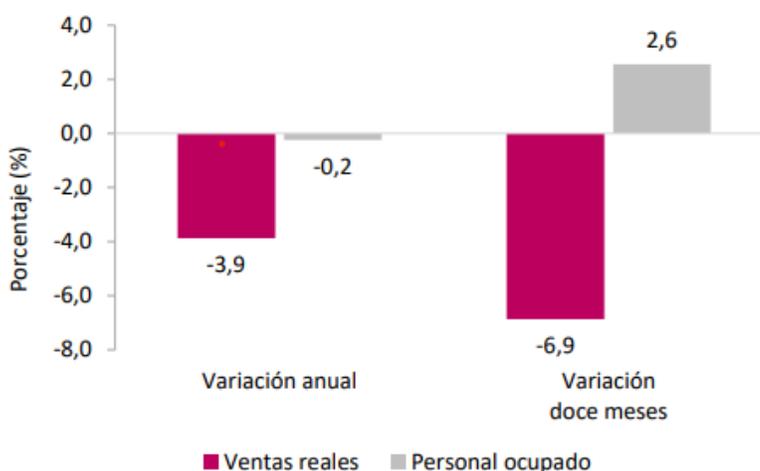
<sup>Pr</sup> La cobertura del Censo de Edificaciones corresponde a 23 áreas (Diecisiete áreas urbanas, cinco metropolitanas y Cundinamarca).

<sup>A</sup> Serie empalmada

## 1.9 ENCUESTA MENSUAL DE COMERCIO (EMC)

# Encuesta Mensual de Comercio (EMC) Enero 2024

**Gráfico 1. Variación anual y doce meses de las ventas reales y el personal ocupado\***  
Total nacional  
Enero 2024 <sup>Pr</sup>



Fuente: DANE, EMC.

En enero de 2024, las ventas del comercio minorista decrecieron 3,9% frente a las registradas en el mismo mes de 2023. Once líneas de mercancía registraron variaciones anuales negativas en sus ventas reales y, por otra parte, ocho líneas de mercancía registraron variaciones anuales positivas en sus ventas.

Las principales contribuciones negativas a la variación anual se presentaron en las líneas de Prendas de vestir y textiles, Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos y Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares, aportando en

conjunto -2,2 puntos porcentuales a la variación total del comercio minorista. Las mayores

**Tabla 2. Variación porcentual y contribución de las ventas reales del comercio minorista según grupos de mercancías.**

**Total nacional**  
**Enero 2024/ enero 2023**

Lineas de mercancías	Enero de 2024/ enero de 2023	
	Variación %	Contribución PP
<b>Total comercio minorista</b>	<b>-3,9</b>	<b>-3,9</b>
Prendas de vestir y textiles	-16,7	-0,8
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos	-10,7	-0,8
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**	-7,7	-0,6
Otros vehículos automotores y motocicletas***	-8,5	-0,6
Alimentos (viveres en general)	-2,6	-0,5
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	-8,5	-0,3
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico	-7,7	-0,3
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	-9,2	-0,1
Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente*	-4,3	-0,1
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	-3,4	-0,1
Artículos y utensilios de uso doméstico	-3,7	-0,1
Equipos y aparatos de sonido y video	0,3	0,0
Bebidas alcohólicas, cigarrros, cigarrillos y productos del tabaco	0,7	0,0
Productos farmacéuticos y medicinales	1,1	0,0
Productos para el aseo del hogar	1,0	0,0
Combustibles para vehículos automotores	0,3	0,1
Bebidas no alcohólicas	8,3	0,1
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	3,0	0,1
Electrodomésticos, muebles para el hogar	5,8	0,2

Fuente: DANE - EMC

contribuciones positivas se presentaron en Electrodomésticos, muebles para el hogar y Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería, aportando en conjunto 0,3 puntos porcentuales a la variación total.

En el periodo de febrero de 2023 a enero de 2024 en comparación con el periodo de febrero de 2022 a enero de 2023, las ventas del comercio minorista decrecieron 6,9%. En este periodo,

quince líneas de mercancías registraron variaciones negativas en sus ventas reales, mientras que las cuatro (4) líneas restantes registraron variaciones positivas.

Las líneas de mayor contribución negativa al comercio fueron Otros vehículos automotores y motocicletas, Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares, y Artículos de ferretería, vidrios y pinturas, aportando en conjunto -4,2 puntos porcentuales, mientras que la principal contribución positiva se registró en la línea de Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería con 0,1 puntos porcentuales.

### 1.10 CUBRIMIENTO DE LA NECESIDAD Y PRECIO DE REFERENCIA

La necesidad a cubrir la contratación del SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS DE AUDIO, INSTRUMENTOS, VIDEO, SISTEMAS ELECTROACÚSTICOS, VESTIMENTA TEATRAL, Y LA REALIZACIÓN DE ADECUACIONES FÍSICAS ESPECIALIZADAS PARA EL SISTEMA DE TRAMOYA, ACÚSTICA Y OTROS COMPONENTES TÉCNICOS DEL TEATRO DEL COMPLEJO PATRIMONIAL DE LA SEDE DE BELLAS ARTES DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO.

Los precios de referencias se tomaron de las cotizaciones recibidas para el análisis de precios que dan el presupuesto oficial del proceso.

La universidad en la presente vigencia se ha contratado obras y suministros en modalidad de menor cuantía, en la presente vigencia no se ha llevado a cabo invitación pública con las características de suministro e instalación, razón por la cual se establecen los precios de referencia.

### 1.11 ACUERDOS COMERCIALES

Acuerdo comercial		Entidad Estatal cubierta	valor del Proceso de Contratación superior al umbral del Acuerdo Comercial	Excepción Aplicable al Proceso de Contratación
Alianza Pacífico	Chile	SI	Bienes y servicios \$818.781.000	N/A
	Perú			
Chile		SI	Bienes y servicios \$818.650.000	N/A
Corea		SI	Bienes y servicios \$834.620.000	N/A
Costa Rica		SI	Bienes y servicios \$1.481'116.000	N/A
Estados AELC		SI	Bienes y servicios \$818.600.000	N/A
Estados unidos		SI	Bienes y servicios \$1.481'116.000	N/A
Triángulo Norte	Guatemala	SI	Bienes y servicios \$74.613.255	N/A
	El Salvador			
Unión Europea		SI	Bienes y servicios \$818.600.000	N/A
Comunidad Andina de Naciones – CAN		N/A	N/A	N/A

Anexo 1. Manual acuerdos comerciales Colombia Compra Eficiente.

### 1.12 Identificación de bienes y servicios nacionales

Para la contratación del SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS DE AUDIO, INSTRUMENTOS, VIDEO, SISTEMAS ELECTROACÚSTICOS, VESTIMENTA TEATRAL, Y LA REALIZACIÓN DE ADECUACIONES FÍSICAS ESPECIALIZADAS PARA EL SISTEMA

DE TRAMOYA, ACÚSTICA Y OTROS COMPONENTES TÉCNICOS DEL TEATRO DEL COMPLEJO PATRIMONIAL DE LA SEDE DE BELLAS ARTES DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO, se identifica servicio de origen colombiano que se aplicara dentro del proceso de selección en los pliegos del proceso. Así mismo no se identificaron bienes de origen nacional.

### 1.13 INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA

Los indicadores de capacidad financiera y organizacional se encuentran contenidas en el estudio previo del proceso.

## 2. TÉCNICO

Las contenidas en el estudio previo y anexos del proceso de contratación y los anexos del proceso.

### A. ESTUDIO DE LA DEMADA

A continuación, se presenta el estudio la demanda que obedece a los contratos efectuados al sector en el territorio nacional con características iguales o parecidas, así como las que ha suscrito la Universidad:

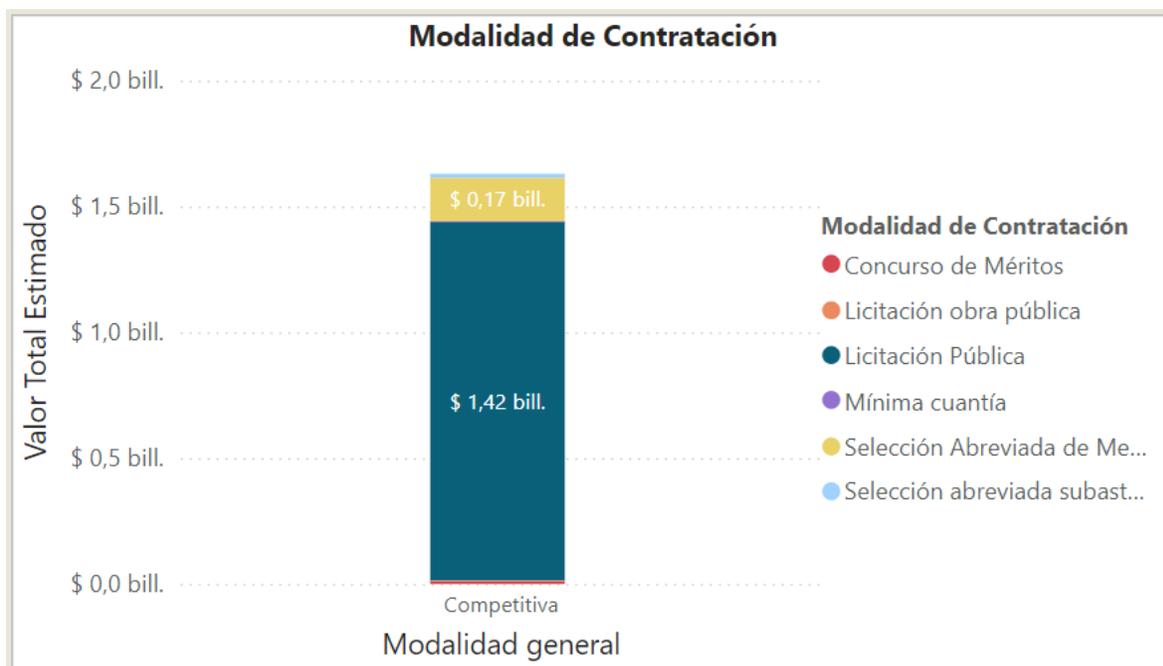
### Contrataciones de la entidad:

La universidad del Atlántico en su histórico de contratación anualmente contrata diferentes suministros con instalación, al ser los bienes a suministrar especializados no se tiene histórico de esta contratación como el del presente análisis, de acuerdo a nuestro estatuto de contratación se deben realizar cotizaciones en el mercado, en la base de proveedores inscritos en la universidad, razón por la cual se comparan las cotizaciones recibidas para establecer los precios de referencia y presupuesto oficial de la contratación.

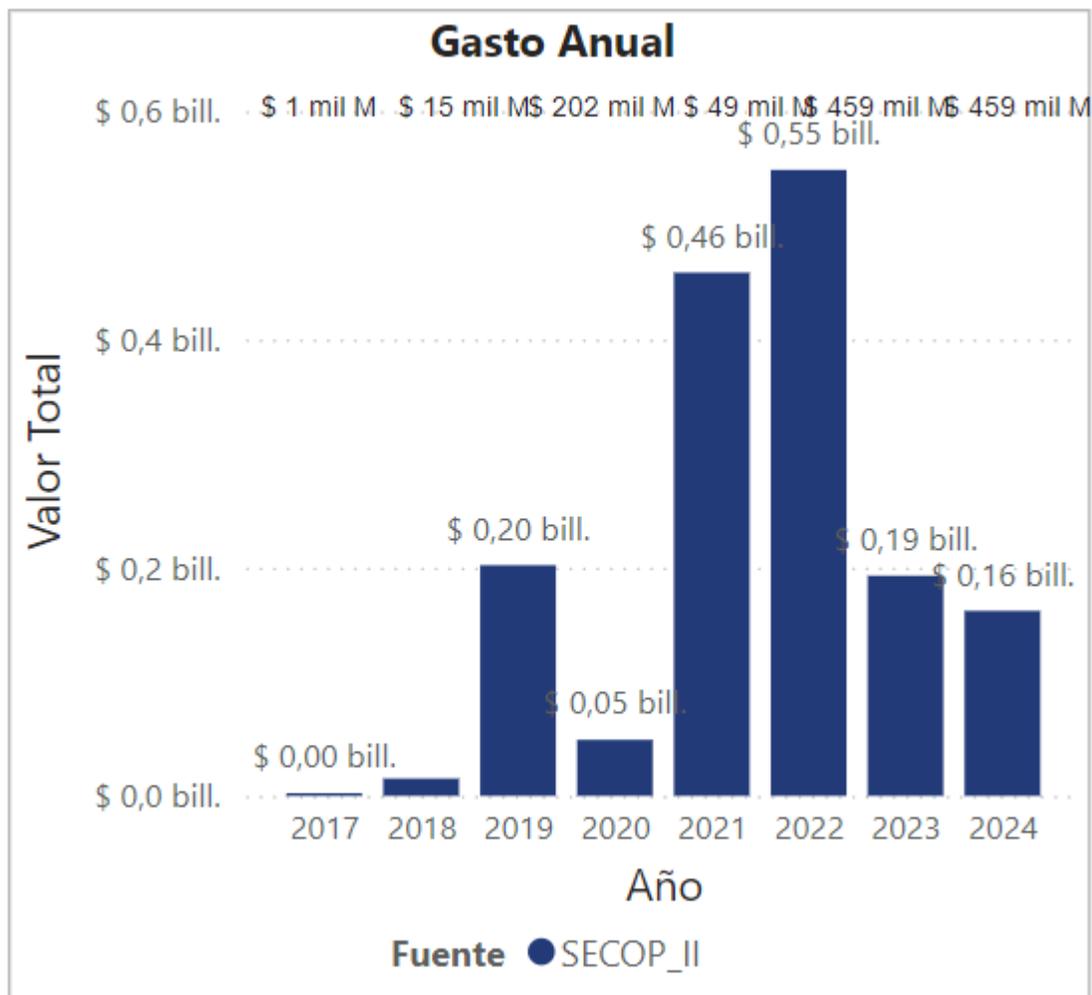
### Contratación con condiciones y objetos de referencia en la nación:

	<u>Pais</u> ⇅	<u>Entidad Estatal</u> ⇅	<u>Referencia</u> ⇅	<u>Descripción</u> ⇅
☆	 COLOMBIA	INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO	ITP-LP-005-2024 (Fase de Selección (Presentación de ofertas))	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA CAFETERIA, PARQUEADERO Y URBANISMO EN LA SEDE PRINCIPAL DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO; INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION
☆	 COLOMBIA	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA - CAR.	CAR-LP-036-2024 (Fase de Selección (Presentación de ofertas))	REALIZAR LA ADECUACIÓN, INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE LAS AULAS AMBIENTALES PARA LA CULTURA DEL ÁRBOL ENMARCADO EN EL PROYECTO ENTORNOS SOSTENIBLES A TRAVÉS DE MEDIDAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO.
☆	 COLOMBIA	SISTEMA ESTRATEGICO DE TRANSPORTE PUBLICO DE IBAGUÉ S.A.S	SETP-LOP-172-2024 (Fase de Selección (Presentación de ofertas))	SUMINISTRO E INSTALACION - OBRA PUBLICA (Fase de Selección (Presentación de ofertas))





Para la contratación de este tipo de suministro con instalación es invitado mediante licitación pública.



Gastos anuales en sector en la clasificación asociada a los identificados por la entidad para el presente proceso en el departamento del Atlántico.

## ANALISIS DE COTIZACIONES-ESTIMACION PRESUPUESTO OFICIAL

### PRESUPUESTO OFICIAL:

Para determinar el valor de los bienes y/o servicios solicitados se realizó la consulta de los precios actuales del mercado en la región, mediante un estudio de mercado, a través de solicitudes de cotización de acuerdo al listado de proveedores y el análisis de las mismas.

Así, el presupuesto oficial se estimó en CINCO MIL CUATROCIENTOS VEINTE MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS OCHENTA PESOS (\$5.420.376.280) Moneda Legal Colombiana IVA INCLUIDO. Valor que incluye costos directos, indirectos y tributos que se causen por el hecho de su celebración, ejecución y liquidación. El presupuesto estimado para el cumplimiento del proyecto se especifica en el formulario correspondiente al presupuesto oficial anexo y análisis de las cotizaciones.

## ANALISIS DE COTIZACIONES-ESTIMACION PRESUPUESTO OFICIAL

Se encuentra en el anexo No 3.1.

Dependencia que prepara Análisis del Sector: Departamento de gestión de compras y contratación.  
Elaboro: Yised Vanessa Morales Palacio-Contratista.