

Fernando Barcelo



**EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE
S.A. EDUBAR S.A.**

ANALISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

CONTRATACION DIRECTA

**PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERO DE SISTEMAS
PARA BRINDAR APOYO Y ACOMPAÑAMIENTO EN LAS ACTIVIDADES
RELACIONADAS CON LOS PROCESOS LIDERADOS POR EL DEPARTAMENTO DE
SISTEMAS DE EDUBAR S.A.**

2023



1) Introducción

EDUBAR S.A. es una empresa de economía mixta del orden Distrital con un capital público superior al 50%, que participa en la ejecución de Planes de Ordenamiento, planes parciales, proyectos de estratificación, valorización, programas de reasentamiento y de adquisición predial, diseños arquitectónicos y técnicos, proyectos urbanísticos de renovación y desarrollo, interventoría y construcción, así como la promoción de sociedades y negocios innovadores.

EDUBAR S.A. en desarrollo del giro ordinario de los negocios sociales y de la organización de la empresa, cuenta con el departamento de sistemas, encargado de brindar soporte a las aplicaciones y sistemas informáticos que se encuentran bajo la infraestructura de la empresa, Gestionar y coordinar los recursos necesarios relacionados con el desarrollo de sistema de información, dar mantenimiento a los equipos de cómputo y sustentar los requerimientos de actualización.

Dentro del desarrollo de todas estas funciones es necesario contar con el personal idóneo para que acompañe y apoye al Departamento de sistemas en las actividades relacionadas, de este modo, acorde con las disposiciones constitucionales y legales vigentes y con el objeto de satisfacer necesidades de interés general, considera necesario y oportuno contratar la prestación de servicios de un profesional en ingeniería de sistemas para que preste apoyo y acompañamiento en las actividades propias del Departamento de sistemas de EDUBAR S.A., con la idoneidad y experiencia necesaria, ya que de conformidad con el Área de Recursos Humanos no existe personal de planta suficiente para atender los servicios requeridos.

Ante la situación planteada se hace conveniente y oportuno satisfacer la necesidad descrita de acuerdo con los requisitos exigidos por el Manual Interno de Contratación y demás normas concordantes, todo de conformidad con los principios de transparencia, economía y responsabilidad que deben regir la función administrativa y la contratación estatal.

En estos momentos EDUBAR S.A. requiere contratar la **"PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERO DE SISTEMAS PARA BRINDAR APOYO Y ACOMPAÑAMIENTO EN LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LOS PROCESOS LIDERADOS POR EL DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE EDUBAR S.A."**.

Por lo anterior se hace necesario contratar a una persona, a través de contratos de prestación de servicios, con la idoneidad y experiencia necesaria, ya que de conformidad con el Área de Recursos Humanos no existe personal de planta suficiente para atender estos servicios.

Ante la situación planteada se hace conveniente y oportuno satisfacer la necesidad descrita de acuerdo con los requisitos exigidos por el Manual Interno de Contratación y demás normas concordantes, todo de conformidad con los principios de transparencia, economía y responsabilidad que deben regir la función administrativa y la contratación estatal.

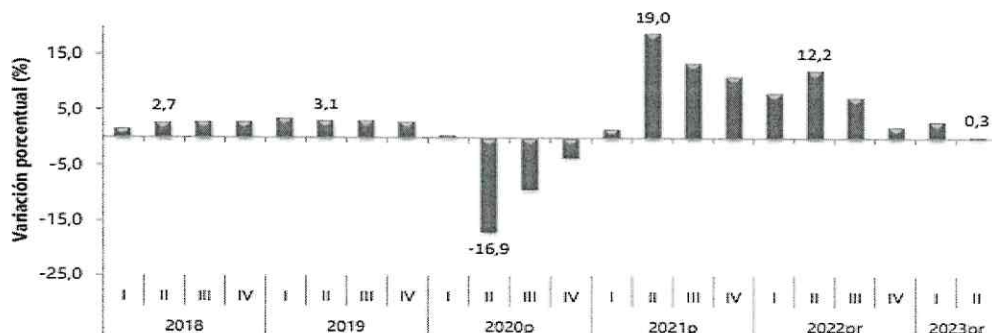
A continuación, se menciona la clasificación de las Naciones Unidas (UNSPSC) aplicadas al objeto a contratar:

| ÍTEM | CLASIFICACIÓN UNSPSC | CLASE |
|------|----------------------|--------------------------------|
| 1 | 80111600 | Servicios de personal temporal |

2) Análisis de mercado

Información II trimestre Producto Interno Bruto.

**Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen¹
2018-I / 2023^{pr-II}**



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

¹Serie encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^{pr}preliminar

^{pr}provisional

En el segundo trimestre de 2023, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 0,3% respecto al mismo periodo de 2022 (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (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 12,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Explotación de minas y canteras crece 3,8% (contribuye 0,2 puntos porcentuales a la Variación anual).

Durante el primer semestre de 2023, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento 1,7%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- 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 15,5% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades financieras y de seguros crece 12,7% (contribuye 0,6 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 3,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario decrece 1,0%. Esta variación se explica principalmente por la

siguiente dinámica:

- Actividades financieras y de seguros decrece 3,0%.
- Comercio al por mayor y al por menor; Reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 2,9%.
- Industrias manufactureras decrece 2,6%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen¹
Segundo trimestre 2023^{pr}

| Actividad económica | Tasas de crecimiento (%) | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| | Serie original | | Serie ajustada por efecto estacional y calendario |
| | Anual | Año corrido | Trimestral |
| | 2023 ^{pr} -II / 2022 ^{pr} -II | 2023 ^{pr} -I / 2022 ^{pr} -I | 2023 ^{pr} -II / 2023 ^{pr} -I |
| Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca | -1,4 | -0,3 | 0,4 |
| Explotación de minas y canteras | 3,6 | 4,1 | 1,1 |
| Industrias manufactureras | -1,0 | -1,6 | -2,6 |
| Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ² | 1,3 | 1,3 | 1,2 |
| Construcción | -3,7 | -3,6 | 0,5 |
| Comercio al por mayor y al por menor ³ | -3,2 | -1,3 | -2,9 |
| Información y comunicaciones | 1,1 | 1,6 | 0,5 |
| Actividades financieras y de seguros | 3,7 | 12,7 | -3,0 |
| Actividades inmobiliarias | 1,6 | 1,9 | 0,4 |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴ | -0,2 | 0,8 | -0,8 |
| Administración pública, defensa, educación y salud ⁵ | 4,5 | 3,2 | 3,4 |
| Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶ | 12,2 | 15,5 | -2,2 |
| Valor agregado bruto | 0,3 | 1,5 | -1,0 |
| Impuestos menos subvenciones sobre los productos | -0,8 | 2,4 | -0,3 |
| Producto Interno Bruto | -0,5 | 3,9 | -1,3 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Actividades profesionales, científicas y técnicas.

En el segundo trimestre de 2023pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 0,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2022pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 11):

- Actividades profesionales, científicas y técnicas decrece 1,3%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 0,6%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece en 0,8%, explicado por:

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 0,5%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 0,8%.

Tabla 11. Actividades profesionales, científicas y técnicas¹
Tasas de crecimiento en volumen²
Segundo trimestre 2023^{Pr}

| Actividad económica | Tasas de crecimiento (%) | | |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| | Serie original | | Serie ajustada por efecto estacional y calendario |
| | Anual | Año corrido | Trimestral |
| | 2023 ^{Pr} -II / 2022 ^{Pr} -II | 2023 ^{Pr} / 2022 ^{Pr} | 2023 ^{Pr} -II / 2023 ^{Pr} -I |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas | -1,3 | 0,02 | 0,5 |
| Actividades de servicios administrativos y de apoyo | 0,6 | 1,5 | 0,8 |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas¹ | -0,2 | 0,8 | -0,8 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{Pr} preliminar

¹Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo.

²Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO LABORAL

- Empleo y Desempleo

Para el mes de agosto de 2023, la tasa de desocupación del total nacional fue 9,3%, lo que representó una disminución de 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (10,6%). La tasa global de participación se ubicó en 64,4%, lo que significó un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente a agosto de 2022 (63,5%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,5%, lo que representó un aumento de 1,7 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (56,7%).



Fuente: DANE

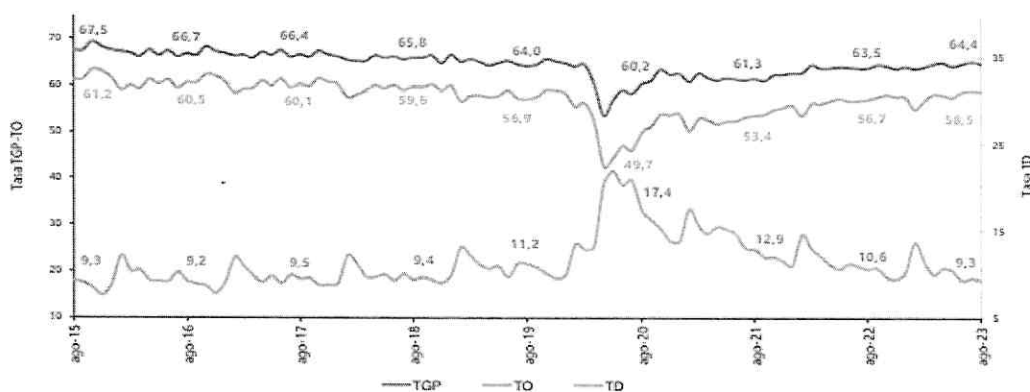
En agosto de 2023, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 9,6%, lo que representó una disminución de 1,2 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (10,8%). La tasa global de participación se ubicó en 66,4%, lo que significó un aumento de 1,3 puntos porcentuales frente a agosto de 2022 (65,1%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 60,0%, lo que representó un aumento de 2,0 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (58,1%).

Indicadores de mercado laboral mes y trimestre, total nacional y total 13 ciudades y áreas metropolitanas.

Total, nacional mensual.

Para el mes de agosto de 2023, la tasa de desocupación del total nacional fue 9,3%, lo que representó una disminución de 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (10,6%). La tasa global de participación se ubicó en 64,4%, lo que significó un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente a agosto de 2022 (63,5%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,5%, lo que representó un aumento de 1,7 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (56,7%).

**Gráfico 2. Tasa global de participación, ocupación y desocupación
Total nacional
Agosto (2015 - 2023)**



Fuente: DANE, GEIH.

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

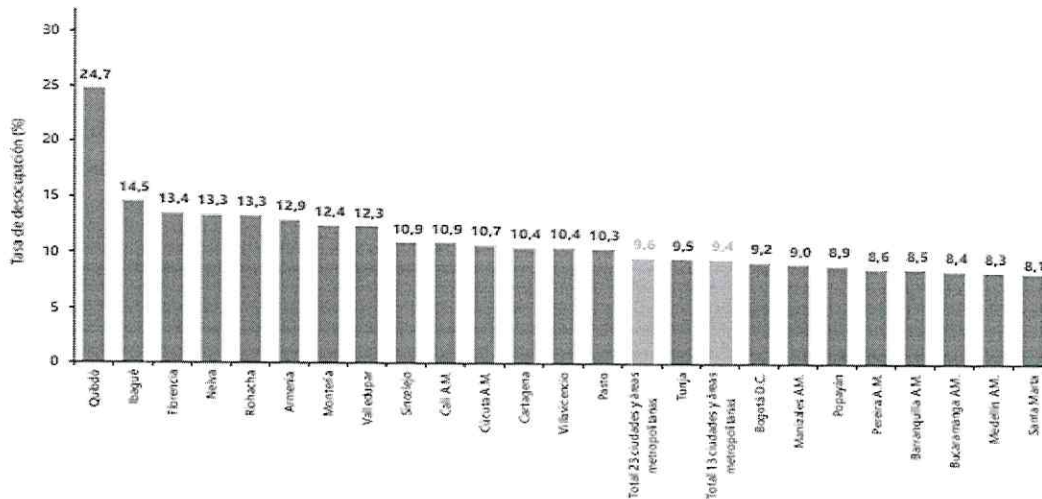
Nota: cifras aproximadas a un decimal. Por efecto del redondeo los totales pueden diferir ligeramente del anexo.

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas mensual

En agosto de 2023, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 9,6%, lo que representó una disminución de 1,2 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (10,8%). La tasa global de participación se ubicó en 66,4%, lo que significó un aumento de 1,3 puntos porcentuales frente a agosto de 2022 (65,1%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 60,0%,

(8,3%) y Bucaramanga A.M. (8,4%).

Gráfico 6. Tasa de desocupación según ciudades 23 ciudades y áreas metropolitanas Junio - agosto 2023

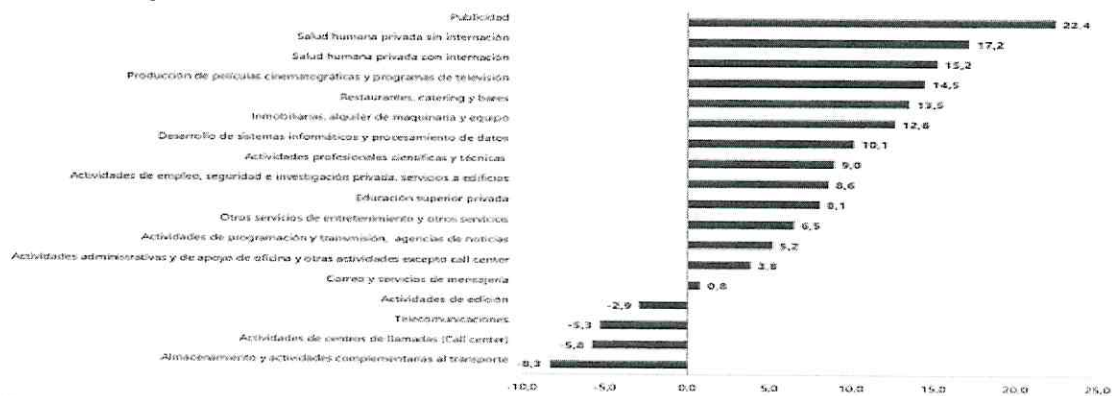


Fuente: DANE, GEIH.

• **ENCUESTA MENSUAL DE SERVICIOS (EMS).**

La Encuesta Mensual de Servicios es una operación estadística por medio de la cual el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) obtiene la información de las variables principales del sector servicios para el análisis de su evolución en el corto plazo.

Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios Total nacional Julio 2023^P / julio 2022



Fuente: DANE – EMS

• **EVOLUCIÓN GENERAL DE LOS SUBSECTORES DE SERVICIOS**

Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (julio 2023 / julio 2022).

En julio de 2023, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con julio de 2022.

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios Julio 2023* / Julio 2022

| Sección | División | Descripción | Clasificación CIU Rev. 4 A.C. | | | |
|---------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|-------------------------------|----------------|
| | | | Ingresos totales Variables (70) | Ingresos por ventas | Venta de Abonos/Boletines (8) | Otros Ingresos |
| H | División 52 | Alimentación y actividades complementarias al transporte | -0,3 | -0,0 | 0,0 | 0,0 |
| H | División 53 | Correos y servicios de mensajería | 0,8 | 1,2 | 0,1 | -0,4 |
| J | División 56 | Restaurantes, catering y bares | 13,8 | 12,0 | 0,4 | 0,2 |
| J | División 58 | Actividades de edición | -2,9 | 3,1 | 0,0 | 1,0 |
| J | División 59, excepto Clase 6920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 14,5 | 7,4 | 8,2 | -1,1 |
| J | División 60 y Clase 6391 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | 5,2 | 6,8 | 0,0 | -1,6 |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | -5,8 | -2,4 | -2,3 | -0,5 |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6391 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | 10,1 | 0,0 | 0,4 | -0,1 |
| LN | Sección L, División 68 | Interventoría, alquiler de maquinaria y equipo | 12,6 | 12,1 | 0,6 | 0,0 |
| M | Divisiones 71, 72, Clase 7320, División 74 | Actividades profesionales científicas y técnicas | 9,0 | 8,9 | 0,1 | 0,1 |
| M | División 74 | Publicidad | 22,4 | 22,5 | 0,0 | -0,1 |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | 8,6 | 8,4 | 0,3 | -0,1 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | -5,0 | -5,7 | 0,0 | 0,0 |
| N | División 82, excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | 3,8 | 4,2 | -0,4 | 0,0 |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | 6,1 | 7,6 | -0,1 | 0,3 |
| Q | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 15,2 | 15,6 | 0,4 | 0,1 |
| Q | División 86, excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 17,2 | 16,4 | 0,7 | 0,1 |
| S | Divisiones 93, 94, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | 6,5 | 9,7 | 0,6 | 0,2 |

Fuente: DANE – EMS
* Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (julio 2023 / julio 2022).

En julio de 2023, once de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con julio de 2022.

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios Julio 2023* / Julio 2022

| Sección | División | Descripción | Clasificación CIU Rev. 4 A.C. | | | | |
|---------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------|------------------|----------|----------------------------------|
| | | | Personal ocupado total Variables (70) | Permanente | Temporal directo | Asentado | Misión** Horas contratadas*** |
| H | División 52 | Alimentación y actividades complementarias al transporte | -0,2 | 2,5 | -1,5 | -1,2 | -- |
| H | División 53 | Correos y servicios de mensajería | -10,8 | -1,4 | -4,0 | -5,4 | -- |
| J | División 56 | Restaurantes, catering y bares | 2,8 | 5,4 | -2,1 | -0,3 | -- |
| J | División 58 | Actividades de edición | -8,5 | -3,1 | -4,7 | -0,3 | -- |
| J | División 59, excepto Clase 6920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 16,0 | 11,5 | 3,2 | 1,2 | -- |
| J | División 60 y Clase 6391 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | 4,6 | 0,5 | 1,9 | 2,2 | -- |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | -9,3 | -6,4 | -1,5 | -1,4 | -- |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6391 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | -0,5 | 0,0 | -0,7 | -0,5 | -- |
| LN | Sección L, División 68 | Interventoría, alquiler de maquinaria y equipo | 3,8 | 4,6 | -1,0 | 0,2 | -- |
| M | Divisiones 71, 72, Clase 7320, División 74 | Actividades profesionales científicas y técnicas | 3,9 | -4,1 | -0,2 | 0,1 | -- |
| M | División 74 | Publicidad | 5,3 | 2,8 | 3,5 | -0,5 | -- |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | -6,7 | -0,2 | -1,8 | 0,1 | -5,1 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | -4,1 | 6,7 | -9,4 | -1,3 | -- |
| N | División 82, excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | 3,1 | 1,8 | 2,5 | -0,9 | -- |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | 1,2 | 0,5 | 0,9 | 0,6 | -0,1 |
| Q | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 5,9 | 2,7 | -2,9 | 0,4 | -- |
| Q | División 86, excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 0,5 | -1,6 | -0,2 | -0,9 | -- |
| S | Divisiones 93, 94, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | 3,5 | 1,0 | 2,4 | 0,0 | -- |

Fuente: DANE – EMS
* Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.
** Personal en misión aplica para la sección N, divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130.
*** Personal hora catedra aplica para la sección P - grupo 854.
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

Variación anual de los salarios y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (julio 2023 / julio 2022).

En julio de 2023, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con julio de 2022.

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios julio 2023* / julio 2022

| Sección | División | Descripción | Personal ocupado total | | Permanente | | Temporal | | Agencias | | Misión** Fuera cátedra*** |
|---------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|----------|--|---------------------------------|
| | | | Variación (%) | Contribución (%) | Variación (%) | Contribución (%) | Variación (%) | Contribución (%) | | | |
| H | División 52 | Almacenamiento y actividades complementarias al transporte | -0,2 | 2,5 | -1,5 | -1,2 | | | | | -- |
| H | División 53 | Correos y servicios de mensajería | -10,8 | -1,4 | -9,0 | -5,4 | | | | | -- |
| I | División 54 | Restaurantes, catering y bares | 2,8 | 3,4 | -2,1 | -0,5 | | | | | -- |
| J | División 58 | Actividades de edición | -8,3 | -3,3 | -4,7 | -0,3 | | | | | -- |
| J | División 59, excepto Clase 5920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 16,0 | 11,5 | 8,0 | 1,2 | | | | | -- |
| J | División 60 y Clase 6301 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | 4,8 | 0,5 | 1,9 | 2,5 | | | | | -- |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | -8,3 | -6,4 | -3,5 | -1,4 | | | | | -- |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6301 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | -0,5 | 0,8 | -0,7 | -0,5 | | | | | -- |
| L | Sección L, Divisiones 68 | Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo | 3,8 | 4,6 | -1,0 | 0,2 | | | | | -- |
| LNE | Divisiones 7710, 7720 y 7730 | Actividades profesionales científicas y técnicas | 3,0 | 4,1 | -0,2 | 0,3 | | | | | -- |
| M | Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7300, División 74 | Publicidad | 5,3 | 2,3 | 3,6 | -0,5 | | | | | -- |
| M | Clase 7310 | Publicidad | 5,3 | 2,3 | 3,6 | -0,5 | | | | | -- |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | -6,7 | -0,2 | -5,8 | 0,3 | | | | | -5,1 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | -6,1 | -6,7 | -9,4 | -1,3 | | | | | -- |
| N | División 82 excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | 3,3 | 1,8 | 2,5 | -0,9 | | | | | -- |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | 1,2 | 0,5 | 0,9 | 0,0 | | | | | -0,1 |
| O | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 5,9 | 2,7 | 2,9 | 0,4 | | | | | -- |
| O | División 86 excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 0,5 | 1,6 | -0,2 | -0,9 | | | | | -- |
| S | Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | 3,5 | 1,0 | 2,4 | 0,0 | | | | | -- |

Fuente: DANE – EMS

* Cifra provisional

(PP) Puntos porcentuales

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

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

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

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

Variación año corrido de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios.

En lo corrido de 2023, dieciséis de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos, trece presentaron variación positiva en el personal ocupado total y todos los subsectores presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con el mismo periodo de 2022.

Tabla 4. Variación año corrido de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios Enero - julio 2023* / enero - julio 2022

| Sección | División | Descripción | Variación (%) Año corrido | | |
|---------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------|------------|
| | | | Ingresos | Personal ocupado total | Salarios** |
| H | División 52 | Almacenamiento y actividades complementarias al transporte | 8,4 | 2,5 | 14,8 |
| H | División 53 | Correos y servicios de mensajería | 2,7 | -6,3 | 14,7 |
| I | División 54 | Restaurantes, catering y bares | 18,3 | 4,4 | 11,3 |
| J | División 58 | Actividades de edición | -1,4 | -4,0 | 9,9 |
| J | División 59, excepto Clase 5920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 34,7 | 16,8 | 6,3 |
| J | División 60 y Clase 6301 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | 5,9 | 4,9 | 9,5 |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | -2,2 | -8,0 | 17,3 |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6301 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | 16,0 | 1,7 | 17,6 |
| L | Sección L, Divisiones 68 | Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo | 21,4 | 2,0 | 13,0 |
| LNE | Divisiones 7710, 7720 y 7730 | Actividades profesionales científicas y técnicas | 0,6 | 4,0 | 14,6 |
| M | Clase 7310 | Publicidad | 12,7 | 5,1 | 12,4 |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | 9,7 | -2,6 | 15,4 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | 10,4 | -0,9 | 13,2 |
| N | División 82 excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | 7,0 | 3,7 | 6,9 |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | 9,7 | 1,9 | 9,3 |
| O | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 18,1 | 4,8 | 14,2 |
| O | División 86 excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 16,7 | 1,8 | 10,7 |
| S | Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | 14,0 | 5,9 | 15,8 |

Fuente: DANE – EMS

* Cifra provisional

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

*** Hace referencia a la variación de los salarios promedio del personal ocupado total excluyendo al personal contratado a través de agencias de suministro de personal.

Variación cuatrienal de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios.

En atención a las disposiciones establecidas en el Manual de contratación de la Entidad establecido en el numeral 16.1.1. De la Selección Directa y demás normas concordantes; se adelantará la contratación a través de la Contratación Directa los Contratos de prestación de servicios. Al respecto el Manual señala en el numeral 16.1.1. literal b: "Cuando se trate de contratos que se celebren en consideración a las calidades especiales (conocimiento, experiencia, reconocimiento, seguridad, confianza) de la persona que se debe contratar (contratos intuito personae), lo cual incluye, sin limitarse a: los contratos que tengan por objeto bienes o servicios (metodologías, procedimientos, entre otros) sobre los que recaen derechos de autor o propiedad industrial, que se decida celebrar con los titulares de éstos derechos; los contratos que tengan por objeto una actividad complementaria y subsiguiente de otra previamente desarrollada, que por razones técnicas o jurídicas deba ser ejecutada por el mismo Contratista.

7) Análisis económico

El valor del contrato es de **SEIS MILLONES DOSCIENTOS NUEVE MIL CIENTO PESOS MC/TE (\$6.209.100).**

Plazo de ejecución.

Hasta el treinta y uno (31) de diciembre de 2023, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.

Se suscribe a los veintisiete (27) días del mes de octubre de 2023.



JEISON PONCE EBRATH
Jefe Administrativo
Edubar S.A.



ESTAFAN CORCHO SARIEGO
Asesor Externo
Edubar S.A.