



# Boletín Estadístico

Departamento del Atlántico

2022

Educación  
para la  
Gente



GOVERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

ELSA MARGARITA NOGUERA DE LA ESPRIELLA  
Governadora del Dpto. del Atlántico

MARÍA CATALINA UCROS GÓMEZ  
Secretaria de Educación del Dpto. Atlántico

PABLO MORILLO VIÑAS  
Subsecretario Administrativo y Financiero

MARIBEL CASTRO FLÓREZ  
Subsecretaria de Desarrollo Educativo

ELIZABETH PATRICIA DIAZ ESLAIT  
Líder de Programa - Planeación Educativa

ILBA RAMOS CASTRO  
Profesional Planeación Educativa

NINA BARROS FERNANDEZ  
Profesional Planeación Educativa

Barranquilla, abril de 2023

**Contenido**

|                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| PRESENTACIÓN .....                                                                        | 4  |
| DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO .....                                                        | 6  |
| MISIÓN .....                                                                              | 6  |
| VISIÓN .....                                                                              | 6  |
| 1. DEMANDA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL .....                                             | 8  |
| 2. OFERTA DEL SECTOR EDUCATIVO .....                                                      | 11 |
| 2.1 SECTOR OFICIAL .....                                                                  | 11 |
| 2.2 GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO .....                                                      | 17 |
| 3. COBERTURA EDUCATIVA.....                                                               | 20 |
| 4. INDICADORES DE EFICIENCIA INTERNA .....                                                | 23 |
| 4.1. INDICADORES DE REPROBACIÓN .....                                                     | 23 |
| 4.2. DESERCIÓN ESCOLAR .....                                                              | 23 |
| 5. ESTRATEGIAS DE PERMANENCIA .....                                                       | 25 |
| 5.1. PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN ESCOLAR (PAE).....                                          | 25 |
| 6. PRUEBAS SABER 11° .....                                                                | 28 |
| 6.1 LOGROS SABER 11° 2021 ETC ATLÁNTICO - CALENDARIO A .....                              | 29 |
| 7. ÍNDICE MULTIDIMENSIONAL DE COLEGIOS OFICIALES “LEE TU COLEGIO” COLOMBIA, 2021 - 2022.. | 39 |
| 8. EDUCACIÓN SUPERIOR .....                                                               | 46 |
| GLOSARIO DE TÉRMINOS.....                                                                 | 74 |

## PRESENTACIÓN

La Secretaría de Educación del Departamento del Atlántico, en el marco de su misión, la cual es garantizar una educación inclusiva e integral, a través de estrategias que mejoren el acceso, la permanencia y la calidad; desde la educación inicial hasta la media, fomentando el tránsito exitoso a la educación superior; con un recurso humano fortalecido a través de programas de bienestar laboral que les permita potenciar sus competencias; teniendo en cuenta lo anterior y focalizando las principales cifras estadísticas de acuerdo a la gestión y los lineamientos en el Plan de Desarrollo Departamental, realiza de manera anual su boletín estadístico donde se ofrece un panorama general de las cifras en materia de educación en la Entidad Territorial.

Así, el Boletín estadístico como herramienta de Planeación estratégica, permite realizar el análisis de los resultados obtenidos con el objetivo que pueda ser este un insumo para la toma de decisiones, proyecciones y formulación de nuevos lineamientos institucionales de acuerdo con las necesidades de la población objetivo.

Teniendo en cuenta lo anterior, el presente documento refleja los principales indicadores estadísticos del sector educativo describiendo la información referente a la oferta y matrícula del sector oficial es el sistema integrado de matrícula (SIMAT), información sobre docentes y directivos docentes, las proyecciones de población para identificar la demanda educativa teniendo en cuenta los datos del Departamento Nacional de Estadística (DANE) que toman como base el censo nacional del año 2018; en el caso de las pruebas SABER 11° el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES) y para el índice multidimensional de colegios oficiales es la reciente publicación del Laboratorio de Economía de la Educación (LEE) de la Pontificia Universidad Javeriana “Lee Tu Colegio” Colombia, 2022.

El propósito del boletín estadístico de la Secretaría de Educación es lograr reflejar a la comunidad educativa en general, el estado actual y futuro del sector y del servicio educativo, por eje de política (calidad, cobertura y gestión), por subregión, con datos reales generados por los procesos de la Secretaría de Educación.

Educación  
para la  
Gente



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

# Generalidades

Boletín  
Estadístico

Departamento del Atlántico

2022



## DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO

### MISIÓN

Garantizar una educación inclusiva e integral, a través de estrategias que mejoren el acceso, la permanencia y la calidad; desde la educación inicial hasta la media, fomentando el tránsito exitoso a la educación superior; con un recurso humano fortalecido a través de programas de bienestar laboral que les permita potenciar sus competencias.

### VISIÓN

Al 2025, ser modelo a nivel nacional en gestión del bienestar docente, innovación educativa y transformación digital, con un servicio educativo de alta calidad.

# Demanda Educativa



Educación  
para la  
Gente



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## 1. DEMANDA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL

La demanda potencial del sector educativo del departamento del Atlántico está determinada por la población en edad escolar (PEE) de los veinte municipios no certificados, la cual se calculó teniendo en cuenta las proyecciones poblacionales del Departamento Nacional de Estadística (DANE) las cuales se basan en el censo nacional del año 2018. La demanda educativa comprende niñas, niños y adolescentes entre los 5 y 16 años a quienes constitucionalmente les asiste el derecho a acceder a la educación, que por consiguiente deberían solicitar cupos en el sector educativo oficial y no oficial. Sin embargo, existe población que se encuentra fuera de este rango de edad, son niños entre los 3 y 4 años para quienes también se ofrece el servicio educativo, así como a la población en extra - edad, o de adultos, que igualmente demandan cupos en el sistema educativo.

De acuerdo con las proyecciones de población del DANE, la población en edad escolar (PEE) de Atlántico (5-16 años) para el año 2022 se calculaba en 139.594 niños, niñas y adolescentes (Tabla 1) y la PEE (3-16 años) era de 163.376 niños, niñas y adolescentes.

**Tabla 1.** Población en edad escolar PEE (3 a 16 años) por rangos de edad. Atlántico (municipios no certificados) 2022

| Municipio        | Primera Infancia (3-4 años) | Transición (5 años) | Básica Primaria (6-10 años) | Básica Secundaria (11-14 años) | Media Vocacional (15-16 años) | PEE 3-16 años  | PEE 5-16 años  |
|------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------|----------------|
| Baranoa          | 2.261                       | 1.141               | 5.736                       | 4.597                          | 2.285                         | 16.020         | 13.759         |
| Campo de La Cruz | 959                         | 478                 | 2.339                       | 1.783                          | 857                           | 6.416          | 5.457          |
| Candelaria       | 720                         | 358                 | 1.734                       | 1.305                          | 625                           | 4.742          | 4.022          |
| Galapa           | 2.602                       | 1.303               | 6.426                       | 4.979                          | 2.423                         | 17.733         | 15.131         |
| Juan de Acosta   | 793                         | 397                 | 1.969                       | 1.554                          | 776                           | 5.489          | 4.696          |
| Luruaco          | 1.223                       | 615                 | 3.026                       | 2.340                          | 1.136                         | 8.340          | 7.117          |
| Manatí           | 937                         | 466                 | 2.273                       | 1.736                          | 846                           | 6.258          | 5.321          |
| Palmar de Varela | 1.092                       | 545                 | 2.692                       | 2.103                          | 1.043                         | 7.475          | 6.383          |
| Piojó            | 258                         | 127                 | 615                         | 471                            | 239                           | 1.710          | 1.452          |
| Polonuevo        | 671                         | 343                 | 1.780                       | 1.468                          | 727                           | 4.989          | 4.318          |
| Ponedera         | 1.061                       | 532                 | 2.596                       | 1.992                          | 970                           | 7.151          | 6.090          |
| Puerto Colombia  | 1.699                       | 854                 | 4.280                       | 3.458                          | 1.759                         | 12.050         | 10.351         |
| Repelón          | 1.093                       | 553                 | 2.764                       | 2.180                          | 1.060                         | 7.650          | 6.557          |
| Sabanagrande     | 1.276                       | 639                 | 3.145                       | 2.472                          | 1.234                         | 8.766          | 7.490          |
| Sabanalarga      | 3.807                       | 1.904               | 9.307                       | 7.146                          | 3.481                         | 25.645         | 21.838         |
| Santa Lucía      | 685                         | 346                 | 1.735                       | 1.384                          | 682                           | 4.832          | 4.147          |
| Santo Tomás      | 1.032                       | 519                 | 2.594                       | 2.081                          | 1.052                         | 7.278          | 6.246          |
| Suan             | 505                         | 252                 | 1.217                       | 928                            | 455                           | 3.357          | 2.852          |
| Tubará           | 676                         | 334                 | 1.604                       | 1.220                          | 608                           | 4.442          | 3.766          |
| Usiacurí         | 432                         | 217                 | 1.087                       | 864                            | 433                           | 3.033          | 2.601          |
| <b>Total</b>     | <b>23.782</b>               | <b>11.923</b>       | <b>58.919</b>               | <b>46.061</b>                  | <b>22.691</b>                 | <b>163.376</b> | <b>139.594</b> |

Fuente: Elaboración propia con base en proyecciones de población DANE 2018-2026.

Por rangos de edad, para el año 2022 existía una demanda en educación de primera infancia de aproximadamente 23.782 cupos, en transición la demanda era de 11.923 cupos, en básica primaria se requerían 58.919, en básica secundaria era de 46.061 y en la media vocacional se necesitaban 22.691 cupos.



SC-CER627381

NIT: 890.102.006-1  
Código Postal: 080003  
Código DANE: 08-000

Gobernación del Atlántico

[atlantico.gov.co](http://atlantico.gov.co)

- [atencionalciudadano@atlantico.gov.co](mailto:atencionalciudadano@atlantico.gov.co)
- (57)(5) 330 7103
- Calle 40 carreras 45 y 46 / Barranquilla - Colombia

**Línea Gratuita: 01 8000 915 307**

# Oferta del sector educativo



Educación  
para la  
Gente



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## 2. OFERTA DEL SECTOR EDUCATIVO

### 2.1 SECTOR OFICIAL

De acuerdo con la ley 715 de 2001, son entidades territoriales certificadas en educación los departamentos, los distritos y los municipios con más de 100.000 habitantes. También podrán certificarse aquellos municipios con menos de 100.000 habitantes, que cumplan con los requisitos que señale el reglamento en materia de capacidad técnica, administrativa y financiera.

La organización del sistema educativo de los veinte municipios no certificados del departamento del Atlántico está organizada por 85 establecimientos educativos (EE) que disponen de 208 sedes en total. De los establecimientos educativos hay 48 de modalidad académica y 29 de modalidad técnica, cinco son centros educativos y tres son escuelas normales superiores (Baranoa, Sabanagrande y Manatí).

Estos establecimientos educativos garantizan el cubrimiento de los tres niveles de la educación formal: preescolar, básica y media. La organización del sistema educativo del Departamento está reglamentada por los decretos: 001173 del 17 de diciembre de 2012, 001006 del 31 de diciembre de 2013, 000183 de 1 de abril de 2014 y 000003 del 5 de enero de 2015.

Además de esto, La Entidad Territorial atiende diferentes grupos poblacionales en condiciones de vulnerabilidad, con diferentes metodologías flexibles según los contextos financiados con contratos del Ministerio de Educación Nacional y recursos propios, tales como: Escuela Nueva, Aceleración del Aprendizaje, ciclos CLEI

Ilustración 1. Mapa de subregiones del Atlántico



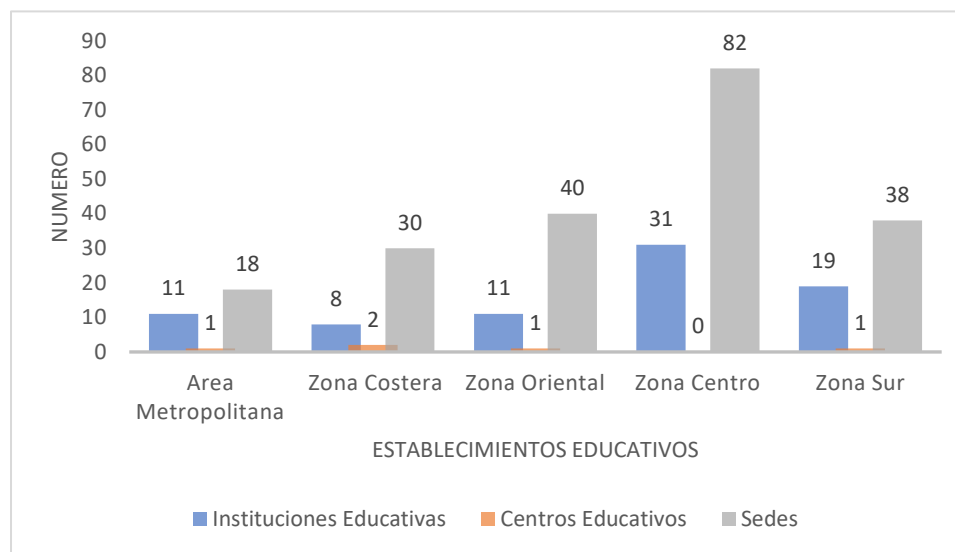
Fuente: Plan de Desarrollo departamental 2020 - 2023.

A continuación, se detalla en la Tabla 2 la distribución por subregiones de dichos establecimientos educativos y sedes del sector oficial mencionadas anteriormente.

Tabla 2. Establecimientos educativos por municipios

| Municipio                             | Institución Educativa | Centro Educativo | Sede       |
|---------------------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Galapa                                | 6                     | 1                | 10         |
| Puerto Colombia                       | 5                     | 0                | 8          |
| <b>Total, subregión Metropolitana</b> | <b>11</b>             | <b>1</b>         | <b>18</b>  |
| Juan de Acosta                        | 3                     | 1                | 8          |
| Piojó                                 | 2                     | 0                | 11         |
| Tubará                                | 3                     | 1                | 11         |
| <b>Total, subregión Costera</b>       | <b>8</b>              | <b>2</b>         | <b>30</b>  |
| Palmar de Varela                      | 2                     | 0                | 10         |
| Ponedera                              | 4                     | 1                | 12         |
| Sabanagrande                          | 3                     | 0                | 7          |
| Santo Tomás                           | 2                     | 0                | 11         |
| <b>Total, subregión Oriental</b>      | <b>11</b>             | <b>1</b>         | <b>40</b>  |
| Baranoa                               | 8                     | 0                | 22         |
| Luruaco                               | 7                     | 0                | 15         |
| Polonuevo                             | 2                     | 0                | 7          |
| Sabanalarga                           | 13                    | 0                | 34         |
| Usiacurí                              | 1                     | 0                | 4          |
| <b>Total, subregión Centro</b>        | <b>31</b>             | <b>0</b>         | <b>82</b>  |
| Campo de la Cruz                      | 4                     | 0                | 5          |
| Candelaria                            | 3                     | 0                | 6          |
| Manatí                                | 3                     | 0                | 6          |
| Repelón                               | 6                     | 1                | 13         |
| Santa Lucía                           | 2                     | 0                | 4          |
| Suán                                  | 1                     | 0                | 4          |
| <b>Total, subregión Sur</b>           | <b>19</b>             | <b>1</b>         | <b>38</b>  |
| <b>Total, Departamento</b>            | <b>80</b>             | <b>5</b>         | <b>208</b> |

Fuente: Elaboración Propia

**Gráfica 1.** Distribución de establecimientos educativos por subregiones

Fuente: Elaboración propia.

En la gráfica 1 observamos, que la mayor proporción de establecimientos educativos del Departamento se encuentran localizadas en la Zona Centro con 31 instituciones, las cuales cuentan con 82 sedes, seguidos por la Zona Sur con 20 establecimientos educativos y 38 sedes, la Subregión Metropolitana con doce establecimientos educativos y dieciocho sedes, la Zona Oriental con doce establecimientos educativos y 40 sedes, y por último la Subregión Costera con diez establecimientos educativos y 30 sedes.

Instituciones con educación Media Académica y Media Técnica ofrecidas por el Departamento según el artículo 32 de la ley 115 de 1994 la educación media técnica prepara a los estudiantes para el desempeño laboral en uno de los sectores de la producción y de los servicios, y para la continuación en la educación superior. Según la ley 115, Art. 29. La educación media académica permitirá al estudiante, según sus intereses y capacidades, profundizar en un campo específico de las ciencias, las artes o las humanidades y acceder a la educación superior.

En la Tabla 3 se relacionan los establecimientos educativos del departamento del Atlántico y el tipo de educación que ofrecen.

Tabla 3. Carácter o modalidad de establecimientos educativos por municipio

| Municipio                             | Carácter académico | Carácter técnico | Centro Educativo | Normalista Superior |
|---------------------------------------|--------------------|------------------|------------------|---------------------|
| Galapa                                | 3                  | 3                | 1                | 0                   |
| Puerto Colombia                       | 3                  | 2                | 0                | 0                   |
| <b>Total, subregión Metropolitana</b> | <b>6</b>           | <b>5</b>         | <b>1</b>         | <b>0</b>            |
| Juan de Acosta                        | 3                  | 0                | 1                | 0                   |
| Piojó                                 | 2                  | 0                | 0                | 0                   |
| Tubarà                                | 2                  | 1                | 1                | 0                   |
| <b>Total, subregión Costera</b>       | <b>7</b>           | <b>1</b>         | <b>2</b>         | <b>0</b>            |
| Palmar de Varela                      | 0                  | 2                | 0                | 0                   |
| Ponedera                              | 1                  | 3                | 1                | 0                   |
| Sabanagrande                          | 1                  | 1                | 0                | 1                   |
| Santo Tomás                           | 0                  | 2                | 0                | 0                   |
| <b>Total, subregión Oriental</b>      | <b>2</b>           | <b>8</b>         | <b>1</b>         | <b>1</b>            |
| Baranoa                               | 3                  | 4                | 0                | 1                   |
| Luruaco                               | 4                  | 3                | 0                | 0                   |
| Polonuevo                             | 1                  | 1                | 0                | 0                   |
| Sabanalarga                           | 9                  | 4                | 0                | 0                   |
| Usiacurí                              | 1                  | 0                | 0                | 0                   |
| <b>Total, subregión Centro</b>        | <b>18</b>          | <b>12</b>        | <b>0</b>         | <b>1</b>            |
| Campo de la Cruz                      | 3                  | 1                | 0                | 0                   |
| Candelaria                            | 3                  | 0                | 0                | 0                   |
| Manatí                                | 2                  | 0                | 0                | 1                   |
| Repelón                               | 4                  | 2                | 1                | 0                   |
| Santa Lucía                           | 2                  | 0                | 0                | 0                   |
| Suán                                  | 1                  | 0                | 0                | 0                   |
| <b>Total, subregión Sur</b>           | <b>15</b>          | <b>3</b>         | <b>1</b>         | <b>1</b>            |
| <b>Total, Departamento</b>            | <b>48</b>          | <b>29</b>        | <b>5</b>         | <b>3</b>            |

Fuente: Elaboración propia.

Como se puede observar en la Tabla 3 la Subregión Centro del Departamento es la que cuenta con mayor número de establecimientos educativos con especialidad media académica con un total de dieciocho, seguido por la Zona Sur con quince, la Zona Costera con siete, la Zona Metropolitana con seis y la Zona Oriental con dos establecimientos educativos.

También se puede observar en la Tabla 3, que existen 29 establecimientos educativos con la especialidad de Media Técnica brindada en el departamento del Atlántico, los cuales están distribuidos así: la Subregión Centro del Departamento es la que cuenta con mayor número de instituciones educativas con especialidad Media Técnica con un total de doce establecimientos educativos, seguido por la Zona Oriental con ocho establecimientos educativos, la Zona Metropolitana con cinco, la Zona Sur con tres, y la Zona Costera con un establecimiento educativo. Se observa una diferencia con respecto al total ya que la Institución Educativa Turística Simón Bolívar del municipio de Puerto Colombia, tiene las dos modalidades: técnico y académico.

Tabla 4. Establecimientos Educativos Oficiales del Atlántico

| Municipios       | Establecimientos Educativos Oficiales del Atlántico   |                                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Galapa           | I.E. Francisco de Paula Santander                     | I.E. Antonio Nariño de Paluato                                  |
|                  | I.E. María Auxiliadora                                | I.E. Roque Acosta Echeverría                                    |
|                  | I.E. Técnica Villa Olímpica                           | I.E. Fruto de la Esperanza                                      |
|                  | Centro Educativo Alpes de Sevilla                     |                                                                 |
| Puerto Colombia  | I.E. Turística Simón Bolívar                          | I.E. Eustorgio Salgar                                           |
|                  | I.E. María Mancilla Sánchez                           | I.E. San Nicolás de Tolentino                                   |
|                  | I.E. Comercial Francisco Javier Cisneros              |                                                                 |
| Juan de Acosta   | I.E. Técnica Juan V. Padilla                          | I.E. San José de Saco                                           |
|                  | Centro Educativo Santa Verónica                       | I.E. Fermín Tilano                                              |
| Piojó            | I.E. San Antonio de Piojó                             | I.E. Niño Jesús de Praga                                        |
| Tubará           | I.E. Técnico Agropecuaria de Tubará                   | Centro Educativo Juaruco                                        |
|                  | I.E. Guaimaral                                        | I.E. Playa Mendoza                                              |
| Palmar de Varela | I.E. Técnica Agropecuaria                             | I.E. Comercial de Palmar                                        |
|                  | I.E. Técnica Comercial de Ponedera                    | I.E. Martillo                                                   |
| Ponedera         | Centro Educativo La Retirada                          | I.E. Técnica Agropecuaria de Puerto Giraldo                     |
|                  | I.E. Técnica Agropecuaria la Candelaria               |                                                                 |
|                  | I.E. Escuela Normal Superior Nuestra Señora de Fátima |                                                                 |
| Sabanagrande     | I.E. San Juan Bosco                                   | I.E. Técnica Francisco Cartusciello de Sabanagrande             |
|                  |                                                       |                                                                 |
| Santo Tomas      | I.E. Técnica Agroindustrial Oriental                  | I.E. Técnica Comercial de Santo Tomas                           |
| Baranoa          | I.E. Escuela Normal Superior Santa Ana de Baranoa     | I.E. Técnico Industrial Pedro A. Oñoro de Baranoa               |
|                  | I.E. de Baranoa Julio Pantoja Maldonado               | I.E. Técnica Agropecuaria de Campeche                           |
|                  | I.E. Juan José Nieto                                  | I.E. de Sibarco                                                 |
|                  | I.E. Francisco José de Caldas                         | I.E. Técnica María Inmaculada de Pital de Megua                 |
| Luruaco          | I.E. San José de Luruaco                              | I.E. Agropecuaria de Santa Cruz                                 |
|                  | I.E. Técnico Agropecuaria                             | I.E. Técnica Agropecuaria Nuestra Señora del Carmen de Pendales |
|                  | I.E. Palmar de Candelaria                             | I.E. San Juan de Tocagua                                        |
|                  | I.E. Arroyo de Piedra El Buen Pastor                  |                                                                 |
| Polonuevo        | I.E. San Pablo de Polonuevo                           | I.E. Nuestra Señora del Rosario de Pitalito                     |
| Sabanalarga      | I.E. Técnica Industrial de Sabanalarga                | I.E. San Pedro Claver de Cascajal                               |
|                  | I.E. de Sabanalarga                                   | I.E. Simón Bolívar de Colombia                                  |
|                  | I.E. Máximo Mercado                                   | I.E. Técnico de la Peña                                         |
|                  | I.E. de Sabanalarga Fernando Hoyos Ripoll             | I.E. Antonia Santos                                             |
|                  | I.E. Técnico Comercial de Sabanalarga                 | I.E. Técnica Agropecuaria San Cayetano de Gallego               |
|                  | I.E. Técnica José Agustín Blanco Barros               | I.E. José Consuegra Higgins                                     |
|                  | I.E. San José de Aguada de Pablo                      |                                                                 |
| Usiacurí         | I.E. Nuestra Señora del Transito                      |                                                                 |
| Campo de la Cruz | I.E. Técnica Comercial la Inmaculada                  | I.E. Pánfilo Cantillo Mendoza                                   |

| Municipios  | Establecimientos Educativos Oficiales del Atlántico |                                         |
|-------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|             | I.E. de Campo de la Cruz                            | I.E. de Bohórquez                       |
| Candelaria  | I.E. Nuestra Señora de la Candelaria                | I.E. de Leña                            |
|             | I.E. Carreto                                        |                                         |
| Manatí      | I.E. Normal Superior de Manatí                      | I.E. Agropiscicola de las Compuertas    |
|             | I.E. San Luis Beltrán                               |                                         |
| Repelón     | I.E. María Inmaculada                               | I.E. Técnico Agropecuaria de Villa Rosa |
|             | I.E. John F. Kennedy de Repelón                     | I.E. Cien pesos y las Tablas            |
|             | I.E. José David Montezuma Recuero                   | Centro Educativo Arroyo Negro           |
|             | I.E. Técnico Agropiscicola de Rotinet               |                                         |
| Santa Lucía | I.E. Santa Lucía                                    | I.E. de Algodonal                       |
| Suan        | I.E. Adolfo León Bolívar Marengo de Suan            |                                         |

Fuente: Elaboración Propia.

## 2.2 GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

La secretaria de Educación del Atlántico para brindar el servicio educativo a toda la población en edad escolar, de los municipios no certificados del departamento del Atlántico, a diciembre 31 de 2022, cuenta con una planta de personal con 4.763 funcionarios (ver Tabla 5):

**Tabla 5.** Distribución de Directivos y Docentes

| Municipio                             | Administrativos | Docentes   | Coordinador | Director Rural | Rector    | Director de Núcleo | Supervisor |
|---------------------------------------|-----------------|------------|-------------|----------------|-----------|--------------------|------------|
| Galapa                                | 23              | 342        | 15          | 1              | 6         |                    |            |
| Puerto Colombia                       | 26              | 207        | 12          |                | 5         |                    |            |
| Barranquilla                          |                 |            |             |                |           | 7                  | 7          |
| <b>Total, subregión Metropolitana</b> | <b>49</b>       | <b>549</b> | <b>27</b>   | <b>1</b>       | <b>11</b> | <b>7</b>           | <b>7</b>   |
| Juan de Acosta                        | 9               | 136        | 5           |                | 3         |                    |            |
| Piojó                                 | 3               | 47         | 2           |                | 2         |                    |            |
| Tubarà                                | 2               | 97         | 3           | 1              | 3         |                    |            |
| <b>Total, subregión Costera</b>       | <b>14</b>       | <b>280</b> | <b>10</b>   | <b>1</b>       | <b>8</b>  | <b>0</b>           | <b>0</b>   |
| Palmar de Varela                      | 17              | 196        | 10          |                | 2         |                    |            |
| Ponedera                              | 10              | 200        | 7           |                | 5         |                    |            |
| Sabanagrande                          | 47              | 247        | 13          |                | 3         |                    |            |
| Santo Tomás                           | 32              | 152        | 8           |                | 2         |                    |            |
| <b>Total, subregión Oriental</b>      | <b>106</b>      | <b>795</b> | <b>38</b>   | <b>0</b>       | <b>12</b> | <b>0</b>           | <b>0</b>   |
| Baranoa                               | 34              | 441        | 21          |                | 8         |                    |            |
| Luruaco                               | 23              | 242        | 11          |                | 7         |                    |            |

| Municipio                      | Administrativos | Docentes     | Coordinador | Director Rural | Rector    | Director de Núcleo | Supervisor |
|--------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|-----------|--------------------|------------|
| Polonuevo                      | 12              | 118          | 6           |                | 2         |                    |            |
| Sabanalarga                    | 88              | 703          | 29          | 1              | 13        |                    |            |
| Usiacurí                       | 7               | 58           | 3           |                | 1         |                    |            |
| <b>Total, subregión Centro</b> | <b>164</b>      | <b>1562</b>  | <b>70</b>   | <b>1</b>       | <b>31</b> | <b>0</b>           | <b>0</b>   |
| Campo de la Cruz               | 13              | 192          | 8           |                | 4         |                    |            |
| Candelaria                     | 23              | 123          | 4           |                | 3         |                    |            |
| Manatí                         | 22              | 162          | 7           |                | 3         |                    |            |
| Repelón                        | 11              | 231          | 8           |                | 7         |                    |            |
| Santa Lucía                    | 8               | 96           | 3           |                | 2         |                    |            |
| Suán                           | 5               | 80           | 4           |                | 1         |                    |            |
| <b>Total, subregión Sur</b>    | <b>82</b>       | <b>884</b>   | <b>34</b>   | <b>0</b>       | <b>20</b> | <b>0</b>           | <b>0</b>   |
| <b>Total, Departamento</b>     | <b>415</b>      | <b>4.070</b> | <b>179</b>  | <b>3</b>       | <b>82</b> | <b>7</b>           | <b>7</b>   |

Fuente: Elaboración propia con base en sistema de administración de recursos humanos HUMANO

La planta de personal del sector educativo del departamento del Atlántico está distribuida así: 4.070 docentes, 179 coordinadores, 82 rectores, 3 directores rurales, y 415 administrativos entre (operarios, celadores, auxiliares administrativos, secretarios, técnicos y profesionales), siendo la Zona Centro donde se concentra el mayor número con un total de 1.636 funcionarios, seguido por la Zona Sur con 1.020, la Zona Oriente con 951, la Zona Metropolitana con 651 y de ultimo la Zona Costera con 313.

**Tabla 6.** Relación de Docentes y directivos docentes según Régimen

| Cargo          | Decreto 2277/1979 | Decreto 1278/2002 | Encargos  | Total        |
|----------------|-------------------|-------------------|-----------|--------------|
| Rector         | 33                | 31                | 12        | 76           |
| Director Rural | 8                 | 0                 | 1         | 9            |
| Coordinador    | 83                | 50                | 46        | 179          |
| Docentes       | 2.476             | 1.566             | 0         | 4.042        |
| <b>Total</b>   | <b>2.600</b>      | <b>1.647</b>      | <b>59</b> | <b>4.306</b> |

Fuente: Sistema de administración de recursos humanos HUMANO

En la tabla 6 se relaciona por cargos los directivos docentes y docentes que se rigen por los decretos 2277 de 1979 y 1278 de 2002, el primero establece el régimen especial para regular las condiciones de ingreso, ejercicio, estabilidad, ascenso y retiro de las personas que desempeñan la profesión docente en los distintos niveles y modalidades que integran el sistema educativo nacional, excepto el nivel superior que se regirá por normas especiales, así como los docentes que se rigen por el decreto 1278 de 2002 el cual vela por garantizar que la docencia sea ejercida por educadores idóneos, partiendo del reconocimiento de su formación, experiencia, desempeño y competencias. La información se tomó del sistema de nómina a corte 31 de diciembre de 2022, La mayor participación en el Departamento está conformada por los docentes regidos por el decreto 2277 de 1979 con un 60,38% en comparación con los del 1278 de 2002, que representan un 38,25% sobre el total de docentes del Departamento.

# Cobertura Educativa



Educación  
para la  
Gente



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

### 3. COBERTURA EDUCATIVA

En el Atlántico, hemos pasado de 108.618 (corte 2018) a 110.560 estudiantes matriculados en el sistema educativo oficial, según reporte del SIMAT (corte 2022).

La SED del Atlántico, ha venido implementado acciones orientadas a cerrar brechas en acceso y permanencia al sistema educativo, buscando igualdad de oportunidades para niños, adolescentes y jóvenes. Así, establece el proceso de gestión de cobertura educativa en los veinte municipios no certificados del Atlántico, con el propósito de articulación de recurso humano, infraestructura educativa y programas de permanencia del sistema educativo.

**Tabla 7.** Matricula oficial total por nivel y municipio del departamento del Atlántico – 2022

| MUNICIPIO/NIVEL   | transición   | primaria      | secundaria    | media         | Normalista | Ciclo        | Total          |
|-------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|------------|--------------|----------------|
| Baranoa           | 712          | 4.252         | 4.184         | 1.632         | 134        | 270          | 11.184         |
| Campo de La Cruz  | 405          | 2.546         | 1.578         | 464           | -          | 598          | 5.591          |
| Candelaria        | 252          | 1.484         | 1.129         | 405           | -          | -            | 3.270          |
| Galapa            | 755          | 4.503         | 3.850         | 1.306         | -          | 114          | 10.528         |
| Juan de Acosta    | 256          | 1.550         | 1.224         | 468           | -          | -            | 3.498          |
| Luruaco           | 496          | 2.620         | 1.891         | 731           | -          | 75           | 5.813          |
| Manatí            | 408          | 1.886         | 1.389         | 525           | 199        | -            | 4.407          |
| Palmar de Varela  | 400          | 2.532         | 2.019         | 804           | -          | 229          | 5.984          |
| Piojó             | 80           | 444           | 309           | 149           | -          | -            | 982            |
| Polonuevo         | 215          | 1.447         | 1.110         | 418           | -          | 78           | 3.268          |
| Ponedera          | 393          | 2.370         | 1.606         | 517           | -          | 66           | 4.952          |
| Puerto Colombia   | 402          | 2.493         | 2.243         | 894           | -          | 284          | 6.316          |
| Repelón           | 453          | 2.744         | 1.821         | 623           | -          | 197          | 5.838          |
| Sabanagrande      | 526          | 2.956         | 2.075         | 823           | 109        | -            | 6.489          |
| Sabanalarga       | 1.457        | 8.571         | 6.258         | 2.397         | -          | 203          | 18.886         |
| Santa Lucía       | 213          | 1.345         | 858           | 284           | -          | 225          | 2.925          |
| Santo Tomás       | 296          | 1.783         | 1.355         | 473           | -          | 186          | 4.093          |
| Suan              | 202          | 1.189         | 828           | 239           | -          | 295          | 2.753          |
| Tubará            | 186          | 1.054         | 755           | 252           | -          | -            | 2.247          |
| Usiacurí          | 104          | 728           | 497           | 207           | -          | -            | 1.536          |
| <b>TOTAL DPTO</b> | <b>8.211</b> | <b>48.497</b> | <b>36.979</b> | <b>13.611</b> | <b>442</b> | <b>2.820</b> | <b>110.560</b> |

Fuente: SED Atlántico

Teniendo en cuenta que la constitución establece que la educación es obligatoria entre los 5 y 14 años, los esfuerzos de la SED apuntan a que toda la población en edad escolar del Atlántico se encuentre estudiando ya sea en el sector oficial o en el no oficial. Los indicadores para medir el acceso universal a la educación son las tasas de Cobertura Bruta y tasa de Cobertura Neta.

La Cobertura Bruta relaciona el total de los alumnos matriculados en un nivel de enseñanza específico, independiente de la edad que estos tengan y el total de población en el rango de edad teórico correspondiente a dicho nivel.

**Tabla 8.** Tasa de Cobertura Bruta por niveles educativos

| Año         | Transición    | Básica Primaria | Secundaria    | Media         | Total         |
|-------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| 2020        | 106%          | 120%            | 108%          | 87%           | 108%          |
| 2021        | 103%          | 125%            | 114%          | 90%           | 114%          |
| <b>2022</b> | <b>93,46%</b> | <b>106,94%</b>  | <b>95,82%</b> | <b>69,14%</b> | <b>95,82%</b> |

Fuente: SED Atlántico

**Tabla 9.** Tasa de Cobertura Neta por niveles educativos

| Año         | Transición    | Básica Primaria | Secundaria    | Media         | Total         |
|-------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| 2020        | 63%           | 84%             | 71%           | 74%           | 71%           |
| 2021        | 40%           | 94%             | 72%           | 35%           | 72%           |
| <b>2022</b> | <b>48,55%</b> | <b>84,13%</b>   | <b>68,40%</b> | <b>37,85%</b> | <b>68,40%</b> |

Fuente SED Atlántico

La tasa de cobertura neta muestra estudiantes que están fuera de los rangos – “ideales” de edad – grado, con mayor criticidad en el nivel de la media. El comportamiento a la baja, en la tasa de cobertura neta tiene un impacto en la educación virtual en medio de la pandemia y el retorno a los establecimientos educativos.

# Indicadores de Eficiencia Interna



## 4. INDICADORES DE EFICIENCIA INTERNA

Los indicadores de eficiencia interna se calculan vigencia vencida, por lo que los datos presentados a continuación corresponden a la vigencia 2020, los cuales fueron oficializados por el Ministerio de Educación Nacional en el segundo semestre del 2021.

### 4.1. INDICADORES DE REPROBACIÓN

**Tabla 10.** Índice de reprobación Atlántico Sector Oficial año 2021

| Transición | Primaria | Secundaria | Media | Total |
|------------|----------|------------|-------|-------|
| 0%         | 7,81%    | 11,82%     | 6,83% | 7,46% |

Fuente: MEN – OAPF

Se evidenció un aumento en la tasa de reprobación con respecto al 2021, teniendo como una de las causas la nueva dinámica de aprendizaje remoto de los estudiantes los cuales en ocasiones no contaban con el suficiente acompañamiento para el afianzamiento de las actividades académicas.

### 4.2. DESERCIÓN ESCOLAR

Los estragos de la pandemia generada por el Covid-19, fueron a nivel general en todo el país y el mundo muy a pesar de esto los índices de cumplimiento en la entidad territorial certificada Atlántico se lograron mantener en muy buena medida debido a las diferentes estrategias adoptadas por la administración actual, entre estas tenemos: el censo a la matrícula, formalización de esta, cumplimiento de las medidas de bioseguridad implementadas, entrega de alimentación escolar, prestación de los servicios de aseo y vigilancia de manera permanente a través de funcionarios de planta y operadores, entre otros.

**Tabla 11.** Índice de Deserción Atlántico Sector Oficial año 2021

| Transición | Primaria | Secundaria | Media | Total |
|------------|----------|------------|-------|-------|
| 1,92%      | 1,64%    | 1,70%      | 1,20% | 1,62% |

Fuente: MEN – OAPF

Se reporta para el cierre del año escolar 2021 una tasa de deserción del sector oficial en primaria de 1,64%, una tasa de deserción en el nivel de educación básica secundaria de 1,70%, y una tasa de deserción del sector oficial en el nivel de educación media de 1,20%.

# Estrategia de Permanencia



Educación  
para la  
Gente



GOVERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## 5. ESTRATEGIAS DE PERMANENCIA

### 5.1. PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN ESCOLAR (PAE)

El Programa de Alimentación Escolar (PAE) es una estrategia direccionada desde el Ministerio de Educación que consiste "en el suministro organizado de un suplemento nutricional a los niños, niñas y adolescentes en todo el territorio nacional matriculados en el sistema educativo público" con el objeto de contribuir a la permanencia y por ende a bajar los índices de deserción escolar.

El departamento del Atlántico ejecutó el Programa de Alimentación Escolar PAE en los veinte municipios no certificados en el año 2022 entregando raciones alimentarias diarias, alcanzando un total de 52.079 beneficiarios entre niños y niñas beneficiados por el departamento y municipios (Ver Tabla 12).

**Tabla 12.** Tasa de cobertura alimentaria por niveles educativos Programa de Alimentación Escolar

| Nivel          | Matrícula Simat | Niños Ben Dpto | Niños Ben Mpios | % Atención Dpto | % Atención Municipios | % Cobertura Total |
|----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------------|
| Transición     | 8.150           | 3.504          | 1.485           | 42,99%          | 18,22%                | 61,21%            |
| Primaria       | 48.143          | 12.387         | 7.587           | 25,73%          | 15,76%                | 41,49%            |
| Secundaria     | 36.806          | 12.117         | 4.001           | 32,92%          | 10,87%                | 43,79%            |
| Media          | 13.508          | 9.696          | 1.302           | 71,78%          | 9,64%                 | 81,42%            |
| <b>TOTALES</b> | <b>106.607</b>  | <b>37.704</b>  | <b>14.375</b>   | <b>35,37%</b>   | <b>13,48%</b>         | <b>48,85%</b>     |

Fuente: Equipo PAE – SED Atlántico: Beneficiarios del programa de alimentación escolar por nivel -2022

Para el 2022 se benefició 4.989 de los niños del grado transición con alimentación escolar, correspondiente a un total de 8.150 titulares del derecho, Se benefició a 19.974 de los niños de básica primaria con alimentación escolar, correspondiente a un total de 48.143 titulares del derecho. Se benefició a 16.118 de los niños y adolescentes del nivel de secundaria con alimentación escolar, correspondiente a un total de 36.806 titulares del derecho. Se benefició a 10.998 de adolescentes y jóvenes de la media con alimentación escolar, correspondiente a un total de 13.508 titulares del derecho.

Al cumplir estas metas en años posteriores, se buscó garantizar que toda persona tenga derecho a la educación, incentivando a que los niños, niñas y adolescentes del departamento del Atlántico continúen con su educación garantizando su alimentación mientras estudia, cumpliendo con el objetivo 4 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), donde se busca garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.

- **Metodologías Educativas Flexibles.** Estos programas buscan afianzar el acceso y permanencia de los niños, niñas, adolescentes y jóvenes que se encuentran en situaciones de extra edad o analfabetismo. Se caracterizan por contar con una propuesta pedagógica, metodológica y didáctica coherente entre sí y para atender las necesidades de la población a la que está dirigida.

- **Educación para Adultos.** Los programas de Educación para adultos tienen por objeto la atención a la población vulnerable de jóvenes que se encuentran por fuera del sistema educativo formal debido a situación

de extra edad para culminar su educación básica secundaria y media, entre ellos, quienes han desertado, quienes provienen del Sistema de Responsabilidad Penal, quienes provienen de territorios afectados por el conflicto armado, asimismo, adultos que también cumpliendo con criterios como los señalados no han iniciado ni terminado sus estudios. La secretaria de Educación del Atlántico participo en la convocatoria del nivel nacional donde fueron asignados 1000 cupos para el programa de alfabetización para adultos.

- **Educación Inclusiva.** Uno de los desafíos en materia de atención educativa es que el Estado garantice el acceso al servicio público educativo, así como la permanencia en él, tanto de los niños y niñas como de los jóvenes y adultos, sin distinciones de raza, género, ideología, religión o condición socioeconómica y es por ello, que la Secretaría de Educación teniendo presente que la diversidad es una realidad en el aula de clases y así en la comunidad, realiza, para atender las necesidades de cada grupo poblacional de manera diferencial, ajustes, desde los programas, metodologías, diferentes modalidades de apoyo y recursos dispuestos para atender la especificidad y aplicando así, el principio de equidad, en el sentido de dar a cada quien lo que requiere, alejándose de las practicas o filosofía de la igualdad, que correspondería a atender a todos de la misma forma.

Entendemos la Inclusión Educativa, como una oportunidad para que todos nuestros niños, niñas, adolescentes y jóvenes, tengan un espacio en la escuela, promoviendo la interacción constante entre todos los actores que conforman la comunidad educativa, siendo este, uno de los mayores retos, fomentando siempre el respeto y el reconocimiento del otro como un sujeto con una historia de vida y con una percepción propia del mundo. La meta es aprender a vivir juntos, a convivir en escenarios donde se potencien de forma equitativa las destrezas y habilidades de cada individuo; desde este enfoque de educación inclusiva, a partir de procesos de formación, acompañamiento y asistencia técnica institucional, se brindan herramientas que fortalezcan las competencias y capacidades de los docentes de todas las Instituciones Educativas, promoviendo también la inclusión educativa y social de los NNAJ que se encuentran por fuera del sistema educativo, a través de la estrategia de búsqueda activa de niños y niñas con discapacidad, garantizando su derecho a la educación a través del acceso y permanencia, con procesos educativos de calidad.

# Pruebas Saber 11



Educación  
para la  
Gente



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## 6. PRUEBAS SABER 11°

La prueba SABER 11° evaluación del nivel de la educación media proporciona información a la comunidad educativa en el desarrollo de las competencias básicas que debe desarrollar un estudiante durante el paso por la vida escolar. Además de ser una herramienta que retroalimenta al sistema educativo la prueba SABER 11° tiene por objetivos según lo dispuesto por el Decreto 869 de 2010:

- Comprobar el grado de desarrollo de las competencias de los estudiantes que están por finalizar el grado undécimo de la educación media.
- Proporcionar elementos al estudiante para la realización de su autoevaluación y el desarrollo de su proyecto de vida.
- Proporcionar a las instituciones educativas información pertinente sobre las competencias de los aspirantes a ingresar a programas de educación superior, así como sobre las de quienes son admitidos, que sirva como base para el diseño de programas de nivelación académica y prevención de la deserción en este nivel.
- Monitorear la calidad de la educación de los establecimientos educativos del país, con fundamento en los estándares básicos de competencias y los referentes de calidad emitidos por el Ministerio de Educación Nacional.
- Proporcionar información para el establecimiento de indicadores de valor agregado, tanto de la educación media como de la educación superior.
- Servir como fuente de información para la construcción de indicadores de calidad de la educación, así como para el ejercicio de la inspección y vigilancia del servicio público educativo.
- Proporcionar información a los establecimientos educativos que ofrecen educación media para el ejercicio de la autoevaluación y para que realicen la consolidación o reorientación de sus prácticas pedagógicas.
- Ofrecer información que sirva como referente estratégico para el establecimiento de políticas educativas nacionales, territoriales e institucionales.

## 6.1 LOGROS SABER 11° 2021 ETC ATLÁNTICO - CALENDARIO A

Los siguientes son los principales resultados obtenidos en cuanto a las Pruebas Saber 11:

Desde el año 2020 se inició la estrategia de fortalecimiento en competencias básicas y un acompañamiento a las instituciones para identificar en su malla curricular las matrices de los grados 10° y 11°. Alternó a esto, junto con las instituciones educativas se está haciendo un barrido por las mallas curriculares teniendo como referencia los aprendizajes que fueron priorizados por institución según las pruebas saber 11° y así poder estructurar desde preescolar una malla curricular acorde a las necesidades actuales del sistema de educación.

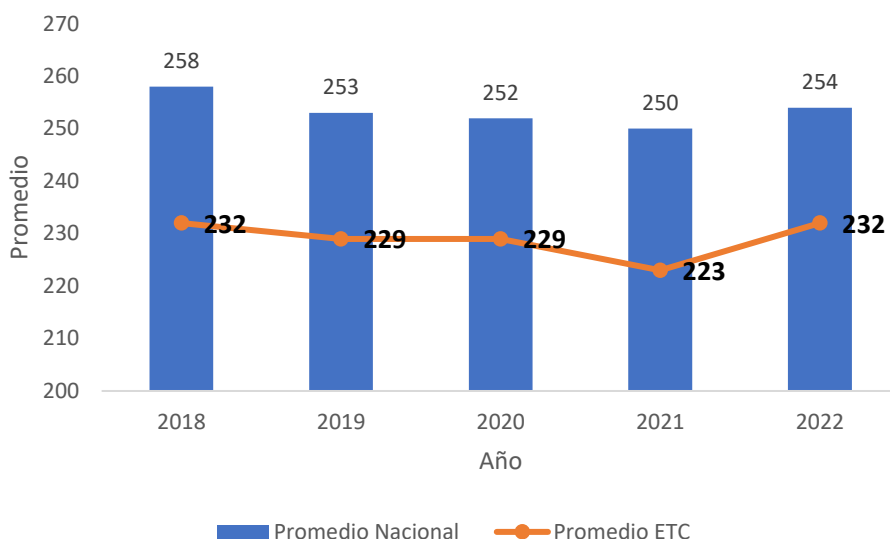
- 44 instituciones oficiales de la ETC Atlántico subieron su Índice total en el 2021, acercándose más a subir de categoría; mientras que en el 2020 subieron 17 instituciones. La meta del plan de desarrollo para el 2023 es que 40 colegios aumenten su índice total. Para el año 2022 43 instituciones subieron su índice total.
- 26 instituciones educativas oficiales aumentaron su puntaje global en el 2021, comparado con el 2020. En el comparativo 2021 vs 2022 61 de las 81 instituciones que presentaron la prueba aumentaron su puntaje global, destacamos los resultados de la institución educativa de villa rosa que logró aumentar 30 puntos.

**Tabla 13.** Promedios Pruebas SABER 11° ET Atlántico en los últimos cinco años

| Posición geográfica  | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|----------------------|------|------|------|------|------|
| Colombia             | 258  | 253  | 252  | 250  | 254  |
| ET                   | 232  | 229  | 229  | 223  | 232  |
| Oficiales urbanos ET | 230  | 228  | 227  | 221  | 230  |
| Oficiales rurales ET | 216  | 215  | 214  | 210  | 214  |
| Privados ET          | 290  | 285  | 282  | 282  | 288  |

Fuente: Elaboración propia con base en el ICFES.

Los resultados en promedio a nivel nacional representan 22 puntos por encima con respecto al Atlántico, así mismo, para la vigencia 2022, la entidad territorial Atlántico pasó de un promedio de 223 puntos en el 2021 a 232 para la vigencia en análisis, presentando un aumento de 9 puntos en total.

**Gráfica 2.** Comparativo promedio pruebas saber nivel nacional y territorio del Atlántico.

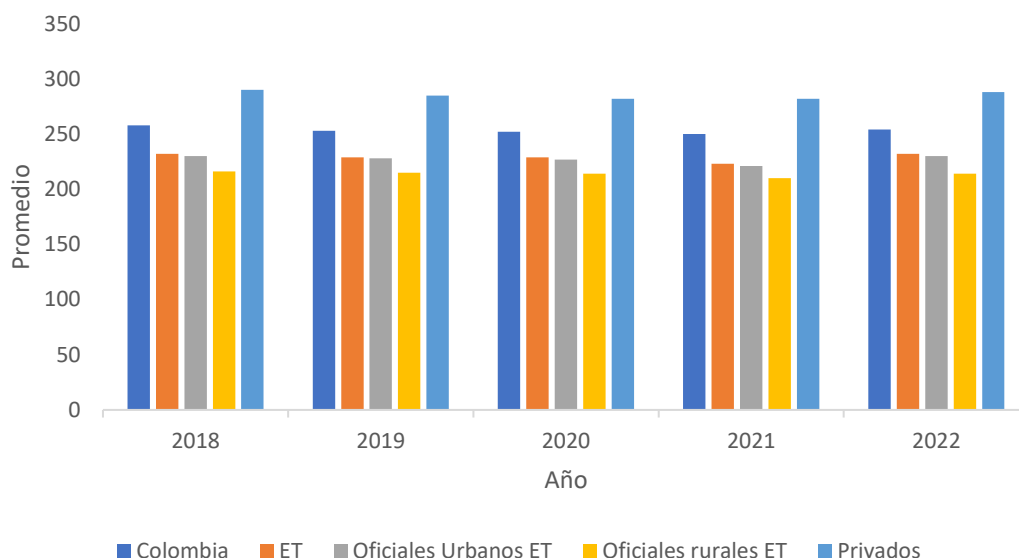
Fuente: Elaboración propia con base en ICFES.

Hace 5 años la ET se encontraba 26 puntos por debajo del promedio nacional, para el 2022 se destaca una brecha en 22 puntos porcentuales por debajo, lo cual representa un logro teniendo en cuenta los resultados en las diferentes vigencias. En el año 2021 se perdieron 6 puntos frente al promedio nacional pasando de un promedio para la ET de 229 puntos para un promedio de 223 (Ver Tabla 13).

Desde el año 2020 se inició la estrategia de fortalecimiento en competencias básicas y un acompañamiento a las instituciones para identificar en su malla curricular las matrices de referencia suministradas por el ICFES, esto con el objetivo de mejorar los resultados en los estudiantes de 10 y 11°.

Alternó a esto, junto con las instituciones educativas se hizo un barrido por las mallas curriculares teniendo como referencia los aprendizajes que fueron priorizados por institución según las pruebas saber 11° y así poder estructurar desde preescolar una malla curricular acorde a las necesidades actuales del sistema de educación.

Se observa en la gráfica 2 que los colegios privados de la ET Atlántico han pasado de un promedio de 290 puntos en el año 2018 para un promedio de 288 puntos el año 2022 y a pesar de la disminución han logrado ampliar levemente la diferencia respecto al promedio nacional pasando de 32 puntos a 34 puntos por encima del promedio nacional en el año 2022. La brecha entre los colegios privados de la ET y el promedio de la ET disminuyó en 2 puntos porcentuales pasando de 58 la diferencia para el 2017 a 56 para el 2022.

**Gráfica 3.** Resultados Pruebas SABER 11° desagregado

Fuente: Elaboración propia con base en ICFES.

El promedio de los establecimientos educativos oficiales rurales está bastante por debajo de todos los otros promedios, pero sin embargo mantiene un margen de diferencia de 40 puntos por debajo del promedio nacional en el año 2021 y al igual para 2022, cuando en el año 2017 esa diferencia era de 41 puntos y 42 puntos para el 2018.

Para el 2022, 4 Institución Educativa superaron el 70% en su índice total, así como se describe en la siguiente tabla:

**Tabla 14.** EE oficiales con mejor Clasificación en las Pruebas SABER 11° Atlántico año 2022

| Municipio       | Institución Educativa                                                  | Clasificación | Índice Total |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| PUERTO COLOMBIA | INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN NICOLAS DE TOLENTINO                         | A             | 73%          |
| PUERTO COLOMBIA | INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA COMERCIAL FRANCISCO JAVIER CISNEROS      | B             | 71%          |
| BARANOA         | INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR SANTA ANA DE BARANOA     | B             | 70%          |
| SABANAGRANDE    | INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR NUESTRA SEÑORA DE FATIMA | B             | 70%          |
| GALAPA          | INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA VILLA OLIMPICA                           | B             | 67%          |

Fuente: Elaboración propia con base en ICFES.

En el año 2022 ningún establecimiento público de la ET Atlántico logró la clasificación A+ en las pruebas SABER 11°, sólo una institución educativa oficial logró clasificarse como A, cuatro lograron la clasificación B, once se

clasifican en C y las otras 64 instituciones públicas reportadas de la ETC tuvieron un desempeño clasificado como D.

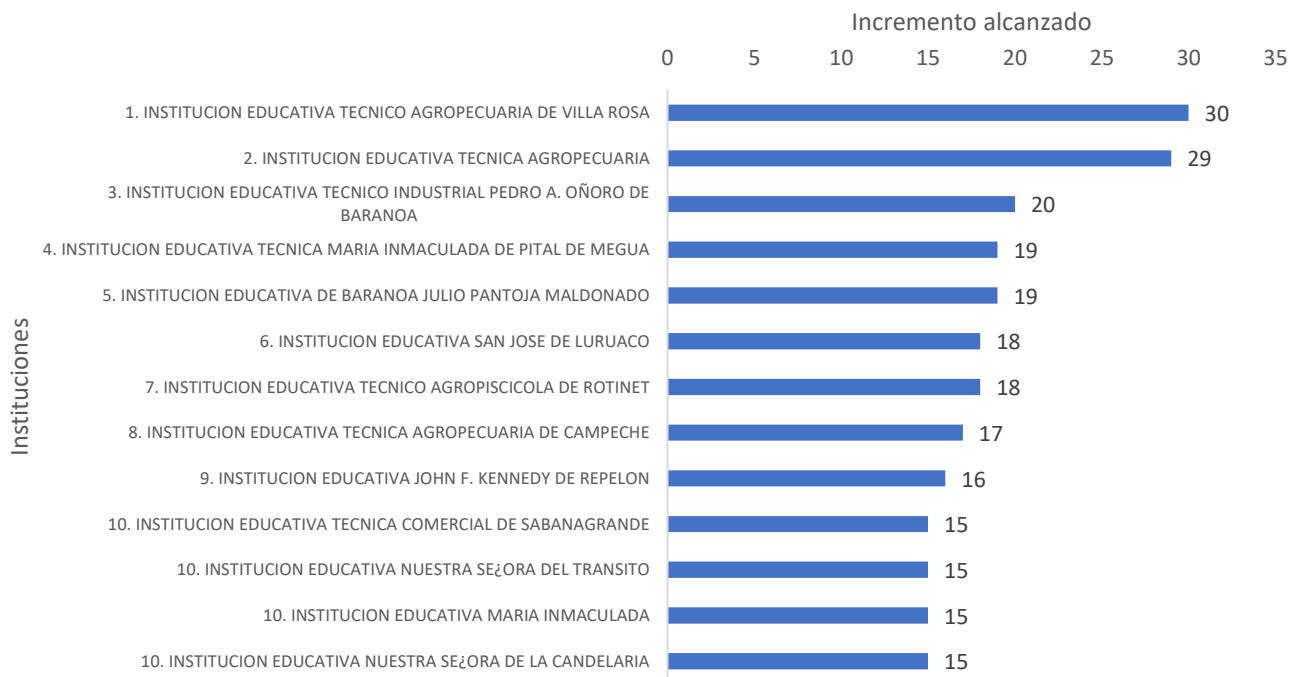
En los últimos cinco años no se ha tenido ningún establecimiento educativo oficial con clasificación A+ y entre el año 2017 y el año 2022 se pasó de tener dos EE en clasificación A. En la clasificación B para el 2018 se pasó de 5 EE a 4 y en la clasificación C de 18 a 11 en los últimos cinco años.

**Tabla 15.** Clasificación de los Establecimientos Educativos Oficiales en las Pruebas SABER 11° en los últimos 5 años

| Clasificación | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---------------|------|------|------|------|------|
| A+            | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| A             | 2    | 1    | 1    | 1    | 1    |
| B             | 5    | 6    | 5    | 4    | 4    |
| C             | 18   | 16   | 14   | 12   | 11   |
| D             | 51   | 52   | 57   | 60   | 64   |

Fuente: Elaboración propia con base en ICFES.

Las siguientes EE oficiales consiguieron aumentar su puntaje global en el año 2022 respecto al puntaje alcanzado en el año 2021, en la siguiente grafica visualiza el incremento y dichas instituciones respecto al logro mencionado.

**Gráfica 4.** EE Oficiales con mayor incremento en puntaje global de las Pruebas SABER 11° año 2021

Fuente: Elaboración propia con base en ICFES.

En el componente de Lectura Crítica de la Prueba SABER 11° se presentó un aumento en el sector oficial si se comparan los años 2020, 2021 con respecto al 2022. Los EE oficiales urbanos del Atlántico pasaron de tener un 39% para el 2020, 36% para el 2021 de sus estudiantes ubicados en los dos mejores niveles de la prueba, a un 42% en el año 2022. Los EE rurales tenían el 25% de sus estudiantes ubicados en los dos mejores niveles de la prueba en el año 2020 y pasaron a tener un 27% en el año 2022

En el componente de Matemáticas de la Prueba SABER 11° presenta un aumento en el 2022, luego de haber presentado una disminución en el 2021 en el sector oficial al comparar los años 2021. Los EE oficiales urbanos del Atlántico pasaron de tener un 34% a una 28% de sus estudiantes ubicados en los dos mejores niveles de la prueba en el año 2020 referente al 2021, pero para el 2022, el porcentaje aumenta en 34%. Los EE rurales tenían el 19% de sus estudiantes ubicados en los dos mejores niveles de la prueba en el año 2020 y pasaron a tener un 24% en el año 2022, mostrando una mejora sustancial.

En el componente de Sociales y Ciudadanas de la Prueba SABER 11° se presentó un aumento en el sector oficial si se comparan los años 2019 y 2021. Los EE oficiales urbanos del Atlántico pasaron de tener un 13% para el 2019 y 11% para el 2021 de sus estudiantes ubicados en los dos mejores niveles de

la prueba, para el año 2022 se logró un 14%. Los EE rurales tenían el 7% de sus estudiantes ubicados en los dos mejores niveles de la prueba en el año 2019 y pasaron a tener un 8% en el año 2022.

En el componente de Ciencias Naturales de la Prueba SABER 11° se ha presentado un aumento en el sector oficial si se comparan los años 2020 y 2021 en referencia al 2022 (Tabla 25). Los EE oficiales urbanos del Atlántico pasaron de tener un 14% para el 2019, 13% para el 2020 y 10% en el 2021 de sus estudiantes ubicados en los dos mejores niveles de la prueba, para el año 2022 se alcanzó un 15% siendo la más alta de acuerdo con las vigencias analizadas. Los EE rurales tenían el 7% de sus estudiantes ubicados en los dos mejores niveles de la prueba en el año 2020 y pasaron a tener un 9% en el año 2022.

En el componente de Inglés de la Prueba SABER 11° el comportamiento ha sido poco fluctuante observando los resultados de la tabla 26. Los EE oficiales urbanos del Atlántico pasaron de tener un 89% de sus estudiantes ubicados en los dos más bajos niveles de la prueba en el año 2019 a tener un 87% en el año 2022. Los EE rurales tenían el 96% de sus estudiantes ubicados en los dos más bajos niveles de la prueba en el año 2019 y un punto porcentual menos (95%) en el año 2022, con la diferencia de que pasaron de tener en el año 2019 a un 75% de sus estudiantes en el más bajo nivel de la prueba (A-) a tener un 73% en ese nivel para el año 2022.

A continuación, en la tabla 16 se presenta de manera ordenada los puntajes obtenidos por las instituciones educativas públicas y privadas que pertenecen a la ET Atlántico para el año 2022.

**Tabla 16.** Resultados Pruebas SABER 11° de las instituciones educativas de la ET Atlántico

| MUNICIPIO        | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                                                  | CARÁCTER | PUNTAJE |
|------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| PUERTO COLOMBIA  | INSTITUCION EDUCATIVA SAN NICOLAS DE TOLENTINO                         | Oficial  | 283     |
| SABANAGRANDE     | INSTITUCION EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR NUESTRA SEÑORA DE FATIMA | Oficial  | 265     |
| BARANOA          | 4. INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA MARIA INMACULADA DE PITAL DE MEGUA    | Oficial  | 262     |
| BARANOA          | INSTITUCION EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR SANTA ANA DE BARANOA     | Oficial  | 260     |
| REPELÓN          | 1. INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO AGROPECUARIA DE VILLA ROSA            | Oficial  | 258     |
| PUERTO COLOMBIA  | INSTITUCION EDUCATIVA COMERCIAL FRANCISCO JAVIER CISNEROS              | Oficial  | 253     |
| GALAPA           | INSTITUCION EDUCATIVA FRANCISCO DE PAULA SANTANDER                     | Oficial  | 250     |
| GALAPA           | INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA VILLA OLIMPICA                           | Oficial  | 250     |
| CAMPO DE LA CRUZ | INSTITUCION EDUCATIVA PANFILO CANTILLO MENDOZA                         | Oficial  | 248     |
| PALMAR DE VARELA | INSTITUCION EDUCATIVA COMERCIAL DE PALMAR                              | Oficial  | 246     |
| SANTO TOMÁS      | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROINDUSTRIAL ORIENTAL                  | Oficial  | 245     |

| MUNICIPIO        | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                                                            | CARÁCTER | PUNTAJE |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| BARANOA          | 3. INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL PEDRO A. OÑORO DE BARANOA            | Oficial  | 241     |
| JUAN DE ACOSTA   | INSTITUCION EDUCATIVA FERMIN TILANO                                              | Oficial  | 241     |
| BARANOA          | INSTITUCION EDUCATIVA JUAN JOSE NIETO                                            | Oficial  | 238     |
| PALMAR DE VARELA | 2. INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA                                    | Oficial  | 237     |
| SUAN             | INSTITUCION EDUCATIVA ADOLFO LEÓN BOLIVAR MARENCO DE SUAN                        | Oficial  | 236     |
| REPELÓN          | 9. INSTITUCION EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY DE REPELON                              | Oficial  | 235     |
| CANDELARIA       | INSTITUCION EDUCATIVA DE LEÑA                                                    | Oficial  | 233     |
| PUERTO COLOMBIA  | INSTITUCION EDUCATIVA TURISTICA SIMON BOLIVAR                                    | Oficial  | 232     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA DE SABANALARGA FERNANDO HOYOS RIPOLL                       | Oficial  | 229     |
| BARANOA          | 5. INSTITUCION EDUCATIVA DE BARANOA JULIO PANTOJA MALDONADO                      | Oficial  | 228     |
| SABANAGRANDE     | 10. INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA COMERCIAL DE SABANAGRANDE                      | Oficial  | 227     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA DE SABANALARGA                                             | Oficial  | 227     |
| GALAPA           | INSTITUCION EDUCATIVA MARIA AUXILIADORA                                          | Oficial  | 227     |
| JUAN DE ACOSTA   | INSTITUCION EDUCATIVA JUAN V PADILLA                                             | Oficial  | 226     |
| BARANOA          | INSTITUCION EDUCATIVA DE SIBARCO                                                 | Oficial  | 226     |
| CAMPO DE LA CRUZ | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA COMERCIAL LA INMACULADA                            | Oficial  | 226     |
| BARANOA          | 8. INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA DE CAMPECHE                        | Oficial  | 225     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO COMERCIAL DE SABANALARGA                           | Oficial  | 225     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA JOSE CONSUEGRA HIGGINS                                     | Oficial  | 225     |
| LURUACO          | 6. INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DE LURUACO                                     | Oficial  | 223     |
| USIACURÍ         | INSTITUCION EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL TRANSITO                                | Oficial  | 222     |
| TUBARÁ           | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO AGROPECUARIA DE TUBARA                             | Oficial  | 221     |
| PUERTO COLOMBIA  | INSTITUCION EDUCATIVA MARIA MANCILLA SANCHEZ                                     | Oficial  | 221     |
| TUBARÁ           | INSTITUCION EDUCATIVA GUAIMARAL                                                  | Oficial  | 221     |
| SABANAGRANDE     | INSTITUCION EDUCATIVA SAN JUAN BOSCO                                             | Oficial  | 220     |
| LURUACO          | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN DE PENDALES | Oficial  | 220     |
| PONEDERA         | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA DE PUERTO GIRALDO                     | Oficial  | 220     |
| BARANOA          | INSTITUCION EDUCATIVA FRANCISCO JOSE DE CALDAS                                   | Oficial  | 220     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA MAXIMO MERCADO                                             | Oficial  | 219     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA SAN CAYETANO DE GALLEGOS              | Oficial  | 218     |

| MUNICIPIO        | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                                        | CARÁCTER | PUNTAJE |
|------------------|--------------------------------------------------------------|----------|---------|
| PUERTO COLOMBIA  | INSTITUCION EDUCATIVA EUSTORGIO SALGAR                       | Oficial  | 218     |
| TUBARÁ           | INSTITUCION EDUCATIVA PLAYA MENDOZA                          | Oficial  | 218     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA JOSÉ AGUSTIN BLANCO BARROS     | Oficial  | 218     |
| LURUACO          | INSTITUCION EDUCATIVA PALMAR DE CANDELARIA                   | Oficial  | 218     |
| REPELÓN          | INSTITUCION EDUCATIVA JOSE DAVID MONTEZUMA RECUERO           | Oficial  | 217     |
| SANTO TOMÁS      | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA COMERCIAL DE SANTO TOMAS       | Oficial  | 217     |
| REPELÓN          | INSTITUCION EDUCATIVA MARIA INMACULADA                       | Oficial  | 216     |
| GALAPA           | INSTITUCION EDUCATIVA ROQUE ACOSTA ECHEVERRIA                | Oficial  | 216     |
| LURUACO          | INSTITUCION EDUCATIVA SAN JUAN DE TOCAGUA                    | Oficial  | 216     |
| MANATÍ           | INSTITUCION EDUCATIVA NORMAL SUPERIOR DE MANATI              | Oficial  | 216     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA INDUSTRIAL DE SABANALARGA      | Oficial  | 216     |
| GALAPA           | INSTITUCION EDUCATIVA ANTONIO NARIÑO DE PALUATO              | Oficial  | 216     |
| PONEDERA         | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA LA CANDELARIA     | Oficial  | 215     |
| PONEDERA         | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA COMERCIAL DE PONEDERA          | Oficial  | 215     |
| POLONUEVO        | INSTITUCION EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO DE PITALITO | Oficial  | 215     |
| LURUACO          | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO AGROPECUARIA                   | Oficial  | 214     |
| JUAN DE ACOSTA   | INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DE SACO                       | Oficial  | 213     |
| PIOJÓ            | INSTITUCION EDUCATIVA SAN ANTONIO DE PIOJÓ                   | Oficial  | 212     |
| SABANALARGA      | CENTRO EDUCATIVO SIMON BOLIVAR DE COLOMBIA                   | Oficial  | 212     |
| POLONUEVO        | INSTITUCION EDUCATIVA SAN PABLO DE POLONUEVO                 | Oficial  | 211     |
| REPELÓN          | 7. INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO AGROPISCICOLA DE ROTINET    | Oficial  | 210     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO DE LA PEZA                     | Oficial  | 210     |
| CAMPO DE LA CRUZ | INSTITUCION EDUCATIVA DE CAMPO DE LA CRUZ                    | Oficial  | 210     |
| GALAPA           | INSTITUCION EDUCATIVA FRUTO DE LA ESPERANZA                  | Oficial  | 210     |
| SABANALARGA      | INSTITUCION EDUCATIVA ANTONIA SANTOS                         | Oficial  | 209     |
| PONEDERA         | INSTITUCION EDUCATIVA MARTILLO                               | Oficial  | 207     |
| SANTA LUCÍA      | INSTITUCION EDUCATIVA SANTA LUCIA                            | Oficial  | 206     |
| CAMPO DE LA CRUZ | INSTITUCION EDUCATIVA DE BOHORQUEZ                           | Oficial  | 205     |
| MANATÍ           | INSTITUCION EDUCATIVA SAN LUIS BELTRAN                       | Oficial  | 204     |
| LURUACO          | INSTITUCION EDUCATIVA AGROPECUARIA DE SANTA CRUZ             | Oficial  | 204     |
| CANDELARIA       | INSTITUCION EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LA CANDELARIA        | Oficial  | 203     |

| MUNICIPIO   | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                                 | CARÁCTER | PUNTAJE |
|-------------|-------------------------------------------------------|----------|---------|
| CANDELARIA  | INSTITUCION EDUCATIVA CARRETO                         | Oficial  | 202     |
| LURUACO     | INSTITUCION EDUCATIVA ARROYO DE PIEDRA EL BUEN PASTOR | Oficial  | 200     |
| SABANALARGA | INSTITUCION EDUCATIVA SAN PEDRO CLAVER DE CASCAJAL    | Oficial  | 200     |
| MANATÍ      | INSTITUCION EDUCATIVA AGROPISCICOLA DE LAS COMPUERTAS | Oficial  | 195     |
| SABANALARGA | INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DE AGUADA DE PABLO     | Oficial  | 191     |
| SANTA LUCÍA | INSTITUCION EDUCATIVA DE ALGODONAL                    | Oficial  | 191     |
| PIOJÓ       | INSTITUCION EDUCATIVA NIÑO JESUS DE PRAGA             | Oficial  | 190     |
| REPELÓN     | INSTITUCION EDUCATIVA CIEN PESOS Y LAS TABLAS         | Oficial  | 187     |

Fuente: Elaboración propia con base en ICFES.

# Índice multidimensional de colegios oficiales



Educación  
para la  
Gente



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## 7. ÍNDICE MULTIDIMENSIONAL DE COLEGIOS OFICIALES “LEE TU COLEGIO” COLOMBIA, 2021 - 2022

Para el 2020 el Laboratorio de Economía de la Educación (LEE) de la Pontificia Universidad Javeriana lanzó una medición propia de la calidad educativa, para lo cual desarrolló una metodología de medición multidimensional, que permite construir un indicador que refleja el desempeño de cada colegio en seis dimensiones de evaluación, la herramienta se llama “LEE TU COLEGIO” y sirve para consultar de forma rápida y amigable cómo están los colegios oficiales del país en 6 dimensiones (logro académico, inglés y conectividad, permanencia y bienestar, docencia, mejoramiento, y población estudiantil). Las múltiples dimensiones responden a que la calidad educativa no solo se mide por medio del rendimiento académico, sino que responde a múltiples facetas del ecosistema escolar. LEE TU COLEGIO está disponible para que sea consultado por todo público en la página del LEE (<https://lee.javeriana.edu.co/>).

La siguiente es la clasificación de los colegios públicos de la ET Atlántico<sup>1</sup> en la medición publicada para el 2021 y 2022:

**Tabla 17.** Clasificación de las instituciones educativas de la ET Atlántico en el Índice “Lee tu Colegio”

| PUESTO NACIONAL 2021 | PUESTO NACIONAL 2022 | PUESTO EN DPTO 2022 | COLEGIO                                                                | MUNICIPIO        | ZONA   |
|----------------------|----------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|
| 316                  | 261                  | 1                   | INSTITUCION EDUCATIVA ANTONIO NARIÑO DE PALUATO                        | Galapa           | Rural  |
| 438                  | 392                  | 2                   | I.E. SAN NICOLAS DE TOLENTINO                                          | Puerto Colombia  | Urbana |
| 629                  | 629                  | 3                   | INSTITUCION EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR NUESTRA SEÑORA DE FATIMA | Sabanagrande     | Urbana |
| 708                  | 708                  | 4                   | INSTITUCION EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR SANTA ANA DE BARANOA     | Baranoa          | Urbana |
| 1323                 | 1323                 | 5                   | INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DE SACO                                 | Juan de Acosta   | Rural  |
| 1809                 | 1809                 | 6                   | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA COMERCIAL DE SANTO TOMAS                 | Santo Tomás      | Urbana |
| 1829                 | 1829                 | 7                   | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO AGROPECUARIA DE VILLA ROSA               | Repelón          | Rural  |
| 1916                 | 1916                 | 8                   | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA INDUSTRIAL DE SABANALARGA                | Sabanalarga      | Urbana |
| 1937                 | 1937                 | 9                   | INSTITUCION EDUCATIVA COMERCIAL FRANCISCO JAVIER CISNEROS              | Puerto Colombia  | Urbana |
| 1952                 | 1952                 | 10                  | INSTITUCION EDUCATIVA DE BARANOA JULIO PANTOJA MALDONADO               | Baranoa          | Urbana |
| 1956                 | 1956                 | 11                  | INSTITUCION EDUCATIVA PALMAR DE CANDELARIA                             | Luruaco          | Rural  |
| 1986                 | 1986                 | 12                  | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA COMERCIAL LA INMACULADA                  | Campo de La Cruz | Urbana |

<sup>1</sup> El aplicativo en línea dispuesto por el Laboratorio de Economía de la Educación de la Pontificia Universidad Javeriana permite modificar la importancia de las variables. Aquí se presenta la medición dándole la misma importancia a todas las variables.

| PUESTO NACIONAL 2021 | PUESTO NACIONAL 2022 | PUESTO EN DPTO 2022 | COLEGIO                                                            | MUNICIPIO        | ZONA   |
|----------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------|--------|
| 2210                 | 2210                 | 13                  | I.E. ADOLFO LEÓN BOLIVAR MARENCO DE SUAN                           | Suan             | Urbana |
| 2211                 | 2211                 | 14                  | I.E. PANFILO CANTILLO MENDOZA                                      | Campo de La Cruz | Urbana |
| 2282                 | 2282                 | 15                  | INSTITUCION EDUCATIVA SAN JUAN BOSCO                               | Sabanagrande     | Urbana |
| 2366                 | 2366                 | 16                  | INSTITUCION EDUCATIVA DE SABANALARGA                               | Sabanalarga      | Urbana |
| 2370                 | 2370                 | 17                  | INSTITUCION EDUCATIVA MAXIMO MERCADO                               | Sabanalarga      | Urbana |
| 2503                 | 2503                 | 18                  | INSTITUCION EDUCATIVA MARIA INMACULADA                             | Repelón          | Urbana |
| 2580                 | 2580                 | 19                  | INSTITUCION EDUCATIVA DE SABANALARGA FERNANDO HOYOS RIPOLL         | Sabanalarga      | Urbana |
| 2640                 | 2640                 | 20                  | INSTITUCION EDUCATIVA SAN PABLO DE POLONUEVO                       | Polonuevo        | Urbana |
| 2645                 | 2645                 | 21                  | INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DE LURUACO                          | Luruaco          | Urbana |
| 2704                 | 2704                 | 22                  | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA                         | Palmar de Varela | Urbana |
| 2706                 | 2706                 | 23                  | INSTITUCION EDUCATIVA MARIA AUXILIADORA                            | Galapa           | Urbana |
| 2877                 | 2877                 | 24                  | I.E. TECNICA FRANCISCO CARTUSCIELLO DE SABANAGRANDE                | Sabanagrande     | Urbana |
| 2920                 | 2920                 | 25                  | INSTITUCION EDUCATIVA COMERCIAL DE PALMAR                          | Palmar de Varela | Urbana |
| 2959                 | 2959                 | 26                  | INSTITUCION EDUCATIVA SAN LUIS BELTRAN                             | Manatí           | Urbana |
| 3021                 | 3021                 | 27                  | INSTITUCION EDUCATIVA FRANCISCO DE PAULA SANTANDER                 | Galapa           | Urbana |
| 3114                 | 3114                 | 28                  | INSTITUCION EDUCATIVA ARROYO DE PIEDRA EL BUEN PASTOR              | Luruaco          | Rural  |
| 3119                 | 3119                 | 29                  | INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA VILLA OLIMPICA                       | Galapa           | Urbana |
| 3182                 | 3182                 | 30                  | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROINDUSTRIAL ORIENTAL              | Santo Tomás      | Urbana |
| 3227                 | 3227                 | 31                  | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA COMERCIAL DE PONEDERA                | Ponedera         | Urbana |
| 3585                 | 3585                 | 32                  | INSTITUCION EDUCATIVA DE LEÑA                                      | Candelaria       | Rural  |
| 3625                 | 3625                 | 33                  | INSTITUCION EDUCATIVA JUAN JOSE NIETO                              | Baranoa          | Urbana |
| 3700                 | 3700                 | 34                  | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA DE CAMPECHE             | Baranoa          | Rural  |
| 3803                 | 3803                 | 35                  | I.E. TECNICA JOSÉ AGUSTIN BLANCO BARROS                            | Sabanalarga      | Urbana |
| 3807                 | 3807                 | 36                  | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO AGROPISCICOLA DE ROTINET             | Repelón          | Rural  |
| 3837                 | 3837                 | 37                  | I.E. TECNICO AGROPECUARIA                                          | Luruaco          | Urbana |
| 3912                 | 3912                 | 38                  | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO COMERCIAL DE SABANALARGA             | Sabanalarga      | Urbana |
| 3915                 | 3915                 | 39                  | INSTITUCION EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL TRANSITO                  | Usiacurí         | Urbana |
| 3952                 | 3952                 | 40                  | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO INDUSTRIAL PEDRO A. OÑORO DE BARANOA | Baranoa          | Urbana |
| 5000                 | 4008                 | 41                  | INSTITUCION EDUCATIVA NORMAL SUPERIOR DE MANATI                    | Manatí           | Urbana |
| 5000                 | 4016                 | 42                  | INSTITUCION EDUCATIVA PLAYA MENDOZA                                | Tubará           | Rural  |
| 5000                 | 4102                 | 43                  | I.E. GUAIMARAL                                                     | Tubará           | Rural  |
| 4876                 | 4250                 | 44                  | INSTITUCION EDUCATIVA NIÑO JESUS DE PRAGA                          | Piojó            | Rural  |
| 5000                 | 4300                 | 45                  | I.E. TÉCNICA JUAN V PADILLA                                        | Juan de Acosta   | Rural  |
| 5000                 | 4407                 | 46                  | INSTITUCION EDUCATIVA ROQUE ACOSTA ECHEVERRIA                      | Galapa           | Urbana |
| 4431                 | 4556                 | 47                  | INSTITUCION EDUCATIVA TURISTICA SIMON BOLIVAR                      | Puerto Colombia  | Urbana |

| PUESTO NACIONAL 2021 | PUESTO NACIONAL 2022 | PUESTO EN DPTO 2022                  | COLEGIO                                          | MUNICIPIO        | ZONA   |
|----------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|--------|
| 5000                 | 4760                 | 48                                   | INSTITUCION EDUCATIVA FRANCISCO JOSE DE CALDAS   | Baranoa          | Urbana |
| 4126                 | 4790                 | 49                                   | INSTITUCION EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY DE REPELON | Repelón          | Urbana |
| 5000                 | 4812                 | 50                                   | I.E. SAN ANTONIO DE PIOJÓ                        | Piojó            | Urbana |
| 4451                 | 4857                 | 51                                   | I.E. TECNICA MARIA INMACULADA DE PITAL DE MEGUA  | Baranoa          | Rural  |
| 5000                 | 4920                 | 52                                   | INSTITUCION EDUCATIVA CARRETO                    | Candelaria       | Rural  |
| 4019                 | 4956                 | 53                                   | INSTITUCION EDUCATIVA MARIA MANCILLA SANCHEZ     | Puerto Colombia  | Urbana |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | CENTRO EDUCATIVO ALPES DE SEVILLA                | Galapa           | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | CENTRO EDUCATIVO ARROYO NEGRO                    | Repelón          | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | CENTRO EDUCATIVO JUARUCO                         | Tubará           | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | CENTRO EDUCATIVO LA RETIRADA                     | Ponedera         | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | CENTRO EDUCATIVO SAN JUAN DE TOCAGUA             | Luruaco          | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | IE TURISTICA DE SANTA VERONICA                   | Juan de Acosta   | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | I.E. AGROPECUARIA DE SANTA CRUZ                  | Luruaco          | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | I.E. DE CAMPO DE LA CRUZ                         | Campo de La Cruz | Urbana |
| 4655                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | I.E. JOSE CONSUEGRA HIGGINS                      | Sabanalarga      | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | I.E. JOSE DAVID MONTEZUMA RECUERO                | Repelón          | Urbana |
| 4066                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | I.E. MARTILLO                                    | Ponedera         | Rural  |

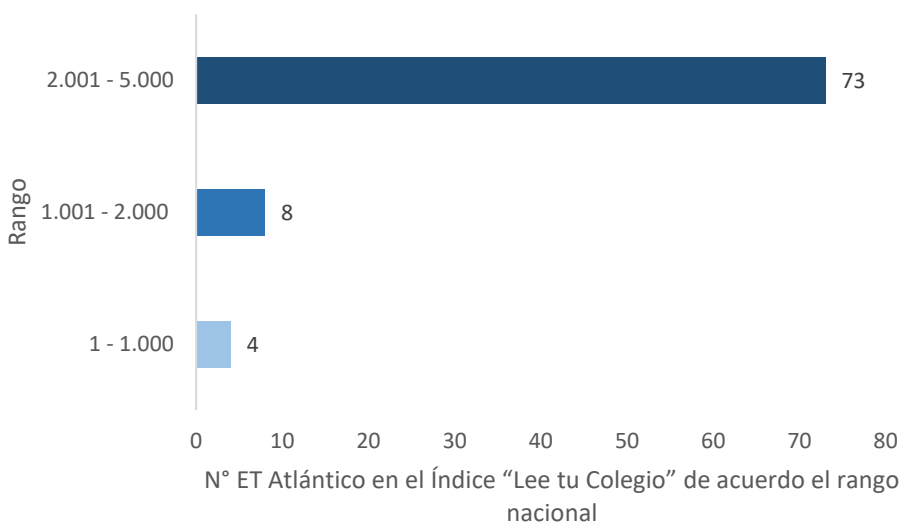
| PUESTO NACIONAL 2021 | PUESTO NACIONAL 2022 | PUESTO EN DPTO 2022                  | COLEGIO                                               | MUNICIPIO        | ZONA   |
|----------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------|--------|
| 4107                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | I.E. TECNICA AGROPECUARIA DE PUERTO GIRALDO           | Ponedera         | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | I.E. TECNICA AGROPECUARIA LA CANDELARIA               | Ponedera         | Urbana |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | I.E. TECNICA AGROPECUARIA SAN CAYETANO DE GALLEGO     | Sabanalarga      | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA AGROPISCICOLA DE LAS COMPUERTAS | Manatí           | Rural  |
| 4072                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA ANTONIA SANTOS                  | Sabanalarga      | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA CIEN PESOS Y LAS TABLAS         | Repelón          | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA DE ALGODONAL                    | Santa Lucía      | Rural  |
| 4120                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA DE BOHORQUEZ                    | Campo de La Cruz | Rural  |
| 4716                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA DE SIBARCO                      | Baranoa          | Rural  |
| 4735                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA EUSTORGIO SALGAR                | Puerto Colombia  | Rural  |
| 4101                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA FERMIN TILANO                   | Juan de Acosta   | Rural  |
| 4926                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA FRUTO DE LA ESPERANZA           | Galapa           | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LA CANDELARIA | Candelaria       | Urbana |

| PUESTO NACIONAL 2021 | PUESTO NACIONAL 2022 | PUESTO EN DPTO 2022                  | COLEGIO                                                                          | MUNICIPIO   | ZONA   |
|----------------------|----------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO DE PITALITO                     | Polonuevo   | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DE AGUADA DE PABLO                                | Sabanalarga | Rural  |
| 4305                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA SAN PEDRO CLAVER DE CASCAJAL                               | Sabanalarga | Rural  |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA SANTA LUCIA                                                | Santa Lucía | Urbana |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA SIMON BOLIVAR DE COLOMBIA                                  | Sabanalarga | Rural  |
| 4617                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN DE PENDALES | Luruaco     | Rural  |
| 4475                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO AGROPECUARIA DE TUBARA                             | Tubará      | Urbana |
| 5000                 | 5000                 | El EE esta en un puesto mayor a 5000 | INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO DE LA PEÑA                                         | Sabanalarga | Rural  |

Fuente: Elaboración propia con base en “Lee Tu Colegio” Colombia, 2021 - 2022

La medición cubre 9071 EE oficiales de toda Colombia, de los cuales muchos por ser centros educativos, su nivel máximo es la básica secundaria (hasta 9°), por tanto, no presentan las pruebas SABER 11, por lógica ocupan las últimas posiciones en la clasificación.

Cuatro EE del Atlántico aparecen en este listado entre las primeras 1.000 posiciones a nivel nacional. ocho instituciones oficiales aparecen entre las primeras 2.000, 73 EE aparecen entre la posición 2,000 y 5000.

**Gráfica 5.** Distribución de las instituciones educativas de la ET Atlántico en el Índice “Lee tu Colegio”

Fuente: Elaboración propia con base en “Lee Tu Colegio” Colombia, 2021 - 2022

El establecimiento educativo de la ET Atlántico con mejor puntuación en la primera medición del Índice Multidimensional de colegios oficiales “Lee Tu Colegio” es la Institución Educativa Antonio Nariño de Paluato ocupando el puesto 316 a nivel nacional para el 2021 y el puesto 261 para el 2022. Este EE soporta su buen resultado especialmente por los excelentes resultados en las variables: Docencia y Población Estudiantil. Al priorizar estas dos variables en el aplicativo, este EE es uno de los mejores veinte del país en la medición. Esto significa que el buen nivel educativo de los docentes y el bajo Índice de Nivel Socioeconómico (INSE) promedio de sus estudiantes colocan a esta institución educativa como la mejor de la ET en la primera y segunda medición del Índice “Lee Tu Colegio”.

# Educación Superior



Educación  
para la  
Gente

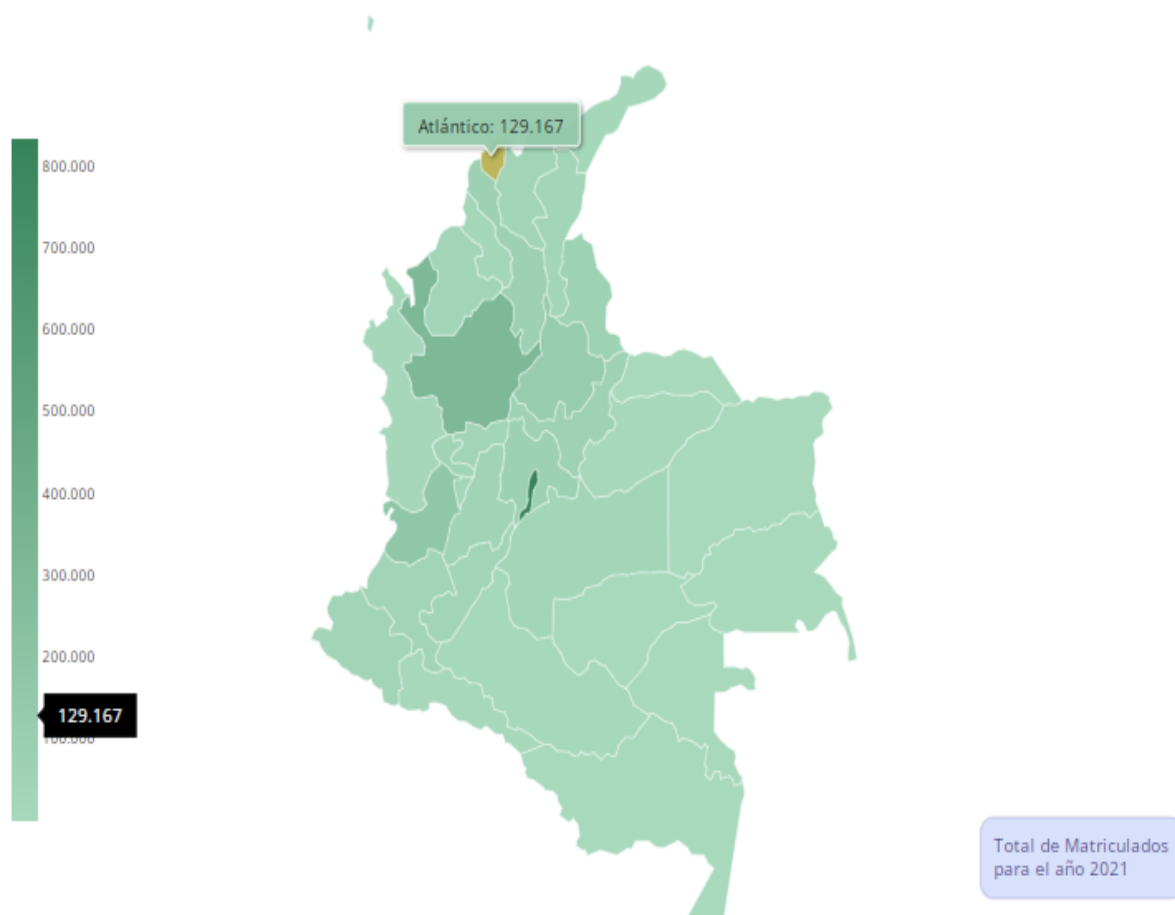


GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO

## 8. EDUCACIÓN SUPERIOR

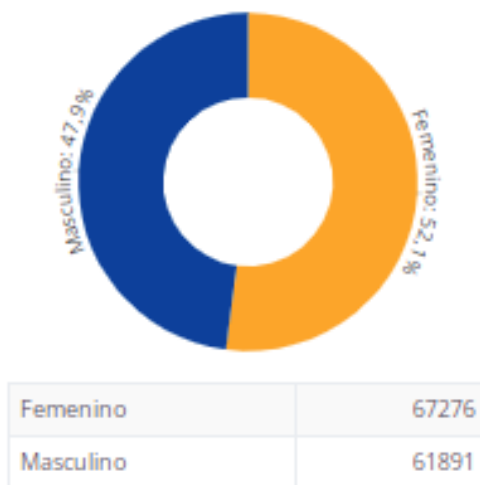
Conforme a los datos del Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) en el año 2021 se tuvieron 129.167 personas matriculadas en el departamento del Atlántico en programas de formación de educación superior. Para el año 2020 se tuvo una matrícula de 129.507 personas, lo que refleja una disminución del 0,3% en el año 2021 con respecto al 2020, a diferencia del análisis de las vigencias anteriores en la cual la tasa de disminución fue del 3%.

**Ilustración 2.** Matriculas en educación superior Atlántico año 2021

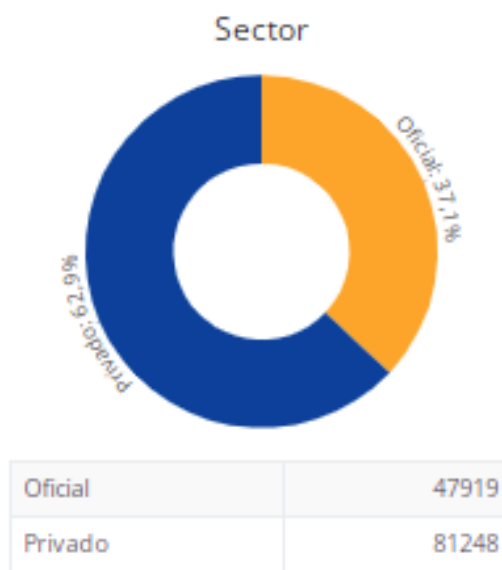


Fuente: SNIES.

En cuanto a las matrículas por sexo biológico para el año 2021 (Gráfica 6) se tenían 67.276 mujeres matriculadas (52,1%) frente a 61.891 hombres (47,9%), con respecto al año 2020, se observa un aumento en la participación de la mujer pasando del 50,3% al 52,1%.

**Gráfica 6.** Matriculas en educación superior Atlántico año 2021 por sexo biológico

Fuente: SNIES.

**Gráfica 7.** Matriculas en educación superior Atlántico año 2021 por sector

Fuente: SNIES.

Como se observa en la gráfica 7, para el año 2021 las matrículas del sector privado equivalían a 81.248 (62,9%) frente a 47.919 matrículas del sector oficial (37,1%). Las matrículas del sector privado vienen en aumento en su representación porcentual pasando de ser el 56,6% del total de matrículas en el año 2018<sup>a</sup> y de 60,5% al 62,9% del 2020 al 2021.

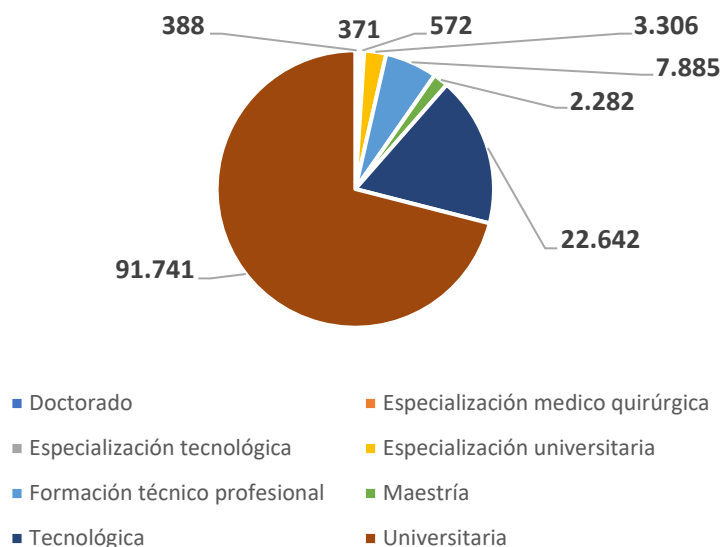
Por otro lado, como se puede observar en la Tabla 18 se viene presentando una disminución en el total de matrículas frente al año 2018 cuando se tuvo un total de 135.655 matriculados en programas de educación superior y para el 2021 la tendencia continua a la baja, con una disminución del 0,2%

**Tabla 18.** Matriculas en educación superior Atlántico por nivel de formación

| Nivel de formación                | 2018           | 2019           | 2020           | 2021           |
|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Doctorado                         | 298            | 398            | 436            | 388            |
| Especialización medico quirúrgica | 401            | 357            | 417            | 371            |
| Especialización tecnológica       | 205            | 1.541          | 904            | 572            |
| Especialización universitaria     | 3.304          | 3.308          | 3.351          | 3.306          |
| Formación técnico profesional     | 6.836          | 7.786          | 6.721          | 7.885          |
| Maestría                          | 2.667          | 2.472          | 2.304          | 2.282          |
| Tecnológica                       | 34.716         | 28.314         | 27.060         | 22.642         |
| Universitaria                     | 87.228         | 89.387         | 88.314         | 91.741         |
| <b>Total</b>                      | <b>135.655</b> | <b>133.563</b> | <b>129.507</b> | <b>129.187</b> |

Fuente: Elaboración propia con base en el SNIES.

La disminución se ocasionó especialmente por una baja en la formación tecnológica que para el año 2018 tenía matrículas por 34.716, cayendo para 28.314 en el año 2019 y para 27.060 en el año 2020 y 22.641 año 2021. La especialización tecnológica de 205 matrículas en el año 2018 subió para 1.541 en el año 2019 y luego disminuyó a 904 matrículas en el año 2020, pero nuevamente presenta una disminución en el 2021 del 36%, Los demás niveles de formación presentan modificaciones menos drásticas en comparación con el año 2022, aun así, se genera una preocupación por las matrículas en formación en postgrados. y para el caso de doctorados, especializaciones medico quirúrgicas, especializaciones y formación universitarias de pregrado se presentaron leves incrementos para el año 2020 frente al año 2018, pero nuevamente una disminución en el 2021 a diferencia educación tecnológica y universitaria.

**Gráfica 8.** Matriculas en educación superior Atlántico año 2020 por nivel de formación

Fuente: SNIES.

En la tabla 19 se muestran las matrículas distribuidas por área de conocimiento para los años 2018 y 2019. Se observan incrementos solamente en las matrículas de las áreas de matemáticas y ciencias naturales (135), en ciencias sociales y humanas (2.977) y en ciencias de la salud (237). Se tienen disminuciones en todas las demás áreas del conocimiento siendo la baja más representativa la del área de economía, administración, contaduría y afines que cayó en 3.890 matrículas.

**Tabla 19.** Matriculas en educación superior Atlántico por área de conocimiento años 2018 y 2019

| Área del conocimiento                         | 2018           | 2019           |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------|
| Agronomía, veterinaria y afines               | 302            | 272            |
| Bellas artes                                  | 4.281          | 3.902          |
| Ciencias de la Educación                      | 10.235         | 9.307          |
| Ciencias de la Salud                          | 14.140         | 14.377         |
| Ciencias sociales y humanas                   | 22.359         | 25.336         |
| Economía, administración, contaduría y afines | 44.315         | 40.425         |
| Ingeniería, arquitectura, urbanismo y afines  | 37.150         | 36.936         |
| Matemáticas, y ciencias naturales             | 2.873          | 3.008          |
| <b>Total</b>                                  | <b>135.655</b> | <b>133.563</b> |

Fuente: Elaboración propia con base en el SNIES.

Para el año 2021 (Tabla 20), la información fue presentada de manera diferente a las vigencias anteriores de acuerdo con los criterios definidos por Ministerio de educación, así, se puede observar que la mayor parte de las matrículas las concentran las áreas de administración de empresas y derecho (35%), aunque continúa siendo con el mayor número de matriculados, para el 2020 tenía una representación mayor del 36%, ingeniería, industria y construcción 23%. Le siguen las áreas de salud y bienestar 12%, ciencias sociales, periodismo e información 10%, educación 8%, tecnologías de la información y la comunicación 3%, arte y humanidades 3%, servicios 3%, ciencias naturales, matemáticas y estadística 3% y cierra la tabla el sector agropecuario, silvicultura, pesca y veterinaria 0,4%.

Adicionalmente para el 2021 observamos aquellas áreas de conocimiento con mayor tasa de variación, como educación con un 16% y agropecuario, silvicultura, pesca y veterinaria con un 14%; se evidencia una disminución preocupante para las áreas de conocimiento de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) el cual representa una tasa de disminución del 40%.

**Tabla 20.** Matriculas en educación superior Atlántico por área de conocimiento año 2020 – 2021

| Área del conocimiento                                 | 2020           | 2021           | Tasa de Variación 2021 |
|-------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------------|
| Administración de empresas y derecho                  | 46.045         | 45.228         | -2%                    |
| Agropecuaria, silvicultura, pesca y veterinaria       | 427            | 485            | 14%                    |
| Arte y humanidades                                    | 3.999          | 4.399          | 10%                    |
| Ciencias naturales, matemáticas y estadística         | 3.083          | 3.359          | 9%                     |
| Ciencias sociales, periodismo e información           | 12.835         | 12.910         | 1%                     |
| Educación                                             | 9.149          | 10.639         | 16%                    |
| Ingeniería, industria y construcción                  | 29.842         | 29.208         | -2%                    |
| Salud y bienestar                                     | 14.640         | 14.984         | 2%                     |
| Servicios                                             | 3.590          | 4.435          | 24%                    |
| Tecnologías de la información y la comunicación (TIC) | 5.897          | 3.520          | -40%                   |
| <b>Total</b>                                          | <b>129.507</b> | <b>129.167</b> | <b>-0,3%</b>           |

Fuente: Elaboración propia con base en el SNIES.

En la Tabla 21 se puede observar que los más bajos índices de admisión se tienen en las especializaciones médico quirúrgicas donde solamente el 10% consigue ser admitido. También es baja la admisión en formación tecnológica donde solamente el 35,27% de los inscritos consigue la admisión. Le siguen las tasas de admisión para formación universitaria con el 46%, el doctorado presenta un porcentaje de admisión del 100%, esto a comparación del 2020, aunque presenta un porcentaje mayor, en valor absoluto el número de admitidos para el año en comparación fue mucho mayor.

A diferencia de lo anterior, se destaca el porcentaje de admitidos de especialización tecnológica (673) y Universitaria (5.376) con un porcentaje del 100% en los admitidos, la formación técnica profesional 81,24% y maestría en un 94,83%.

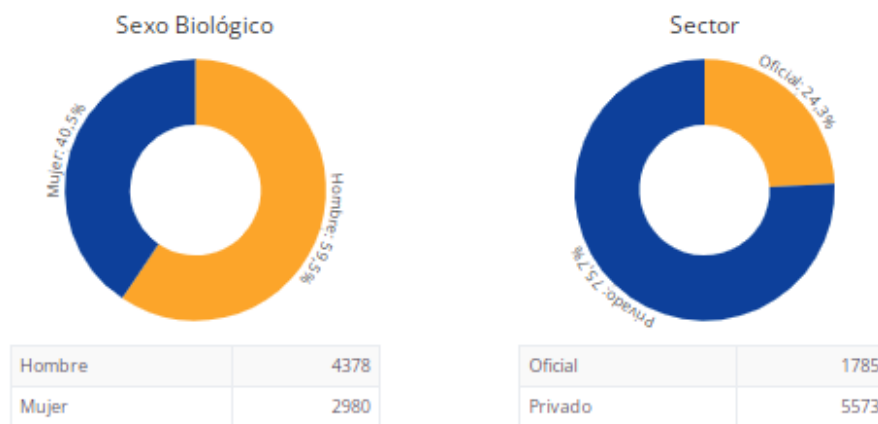
**Tabla 21.** Educación superior Atlántico por nivel de formación 2021

| Nivel de formación                | Inscritos      | Admitidos     | %Admisión  | Matriculados   | Graduados     |
|-----------------------------------|----------------|---------------|------------|----------------|---------------|
| Doctorado                         | 194            | 211           | 100%       | 388            | 68            |
| Especialización medico quirúrgica | 1.428          | 144           | 10,08%     | 371            | 185           |
| Especialización tecnológica       | 673            | 673           | 100%       | 572            | 292           |
| Especialización universitaria     | 5.254          | 5.376         | 100%       | 3.306          | 3.496         |
| Formación técnico profesional     | 8.261          | 6.711         | 81,24%     | 7.885          | 2.483         |
| Maestría                          | 1.723          | 1.634         | 94,83%     | 2.282          | 1.242         |
| Tecnológica                       | 38.852         | 13.702        | 35,27%     | 22.642         | 6.292         |
| Universitaria                     | 75.812         | 34.893        | 46,03%     | 91.721         | 16.601        |
| <b>Total</b>                      | <b>132.197</b> | <b>63.344</b> | <b>48%</b> | <b>129.167</b> | <b>30.659</b> |

Fuente: Elaboración propia con base en el SNIES.

En cuanto a la formación de los docentes de educación superior del departamento del Atlántico se tiene que se pasó de 7.234 docentes en el año 2018 para 7.358 docentes en el año 2021, una disminución del 4% con respecto al 2022. Como se observa (gráfica 9), 4.378 docentes son hombres (59,5%) y 2.980 son mujeres (40,5%). Si bien se manifiesta una amplia diferencia porcentual entre hombres y mujeres esta brecha se ha venido disminuyendo ya que, en el año 2018, solamente el 37,5% eran mujeres. De la totalidad de docentes 5.573 eran del sector privado (75,7%) y 1.785 del sector público (24,3%). En el año 2018 solamente el 19% eran docentes del sector oficial presentándose un incremento porcentual en estos dos últimos años.

En cuanto a la máxima formación de los docentes de educación superior del Atlántico se tiene que se pasó de tener un 11,01% de docentes con doctorado en el año 2018 a un 14,77% en el año 2021, sin embargo, este porcentaje es todavía bastante bajo. Se pasó de tener en el año 2018 un 49,43% de docentes con maestría a un 52,69% en el año 2021. Se evidencia con respecto al año 2020, que el número de docentes con maestría disminuye, pero aumenta los docentes con doctorado.

**Gráfica 9.** Docentes Educación Superior del Atlántico por categorías año 2021

Fuente: SNIES.

En el año 2018 se tenía un 24.06% de profesores con especialización universitaria y en el año 2021 el porcentaje se situó en un 17,26%. Por su parte, los profesores con solamente formación universitaria eran el 11,01% en el año 2018 y bajaron a un 9,43% en el año 2021. Lo anterior demuestra el interés en el departamento por elevar la calidad educativa vinculando a educadores con mayor formación académica.

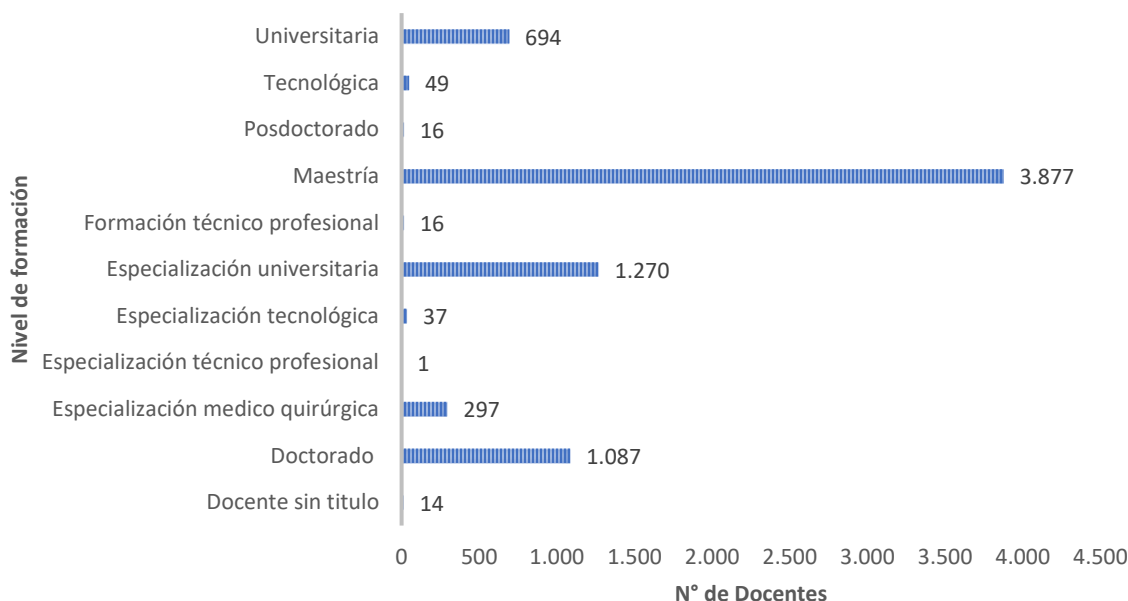
**Tabla 22.** Docentes educación superior Atlántico por nivel de formación 2021

| Nivel de formación                  | 2018         | 2018%       | 2019         | 2019%       | 2020         | 2020%       | 2021         | 2021%       |
|-------------------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| Docente sin título                  | 10           | 0,13%       | 20           | 0,26%       | 12           | 0,15%       | 14           | 0%          |
| Doctorado                           | 797          | 11,01%      | 862          | 11,43%      | 980          | 12,77%      | 1.087        | 14,77%      |
| Especialización médico quirúrgica   | 253          | 3,49%       | 248          | 3,28%       | 283          | 3,69%       | 297          | 4,04%       |
| Especialización técnico profesional | 1            | 0,01%       | 3            | 0,04%       | 1            | 0,01%       | 1            | 0,01%       |
| Especialización tecnológica         | 13           | 0,17%       | 20           | 0,26%       | 38           | 0,49%       | 37           | 0,50%       |
| Especialización universitaria       | 1.741        | 24,06%      | 1.579        | 20,94%      | 1.461        | 19,04%      | 1.270        | 17,26%      |
| Formación técnico profesional       | 8            | 0,11%       | 12           | 0,16%       | 13           | 0,17%       | 16           | 0,22%       |
| Maestría                            | 3.576        | 49,43%      | 3.944        | 52,31%      | 4.092        | 53,33%      | 3.877        | 52,69%      |
| Posdoctorado                        | 9            | 0,12%       | 28           | 0,37%       | 20           | 0,26%       | 16           | 0,22%       |
| Tecnológica                         | 29           | 0,40%       | 37           | 0,49%       | 38           | 0,49%       | 49           | 0,67%       |
| Universitaria                       | 797          | 11,01%      | 786          | 10,42%      | 734          | 9,57%       | 694          | 9,43%       |
| <b>Total</b>                        | <b>7.234</b> | <b>100%</b> | <b>7.539</b> | <b>100%</b> | <b>7.672</b> | <b>100%</b> | <b>7.358</b> | <b>100%</b> |

Fuente: Elaboración propia con base en el SNIES.

En la gráfica 10 se puede observar que los profesores con maestría (52,69%) son el bloque con mayor representatividad, seguidos de los docentes con especialización universitaria (17,26%). Luego se ubican los docentes con formación doctoral (14,77%) y los que solamente tienen formación universitaria de pregrado (9,43%).

**Gráfica 10.** Máximo nivel educativo de los docentes



Fuente: SNIES.

Como se aprecia en la tabla 23 se tienen 17 instituciones de educación superior en funcionamiento en el departamento del Atlántico, de las cuales, siete tienen el carácter de universidades, seis son instituciones universitarias, tres son instituciones tecnológicas, y una es una institución técnica profesional. En total estas instituciones tienen en total 839 programas académicos vigentes, con especial destaque para la Universidad del Atlántico que aparece con 174 programas, la Universidad Simón Bolívar con 118 programas y la Corporación Universidad de la Costa (CUC) con 108 programas vigentes. Dentro de las instituciones universitarias se destaca la Corporación Universitaria Americana con 73 programas.

Tabla 23. Instituciones de educación superior del departamento del Atlántico

| NOMBRE INSTITUCIÓN                                                                 | SECTOR  | CARÁCTER ACADÉMICO                            | PROGRAMAS VIGENTES | PROGRAMAS EN CONVENIO | ACREDITADA ALTA CALIDAD |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|
| Universidad del Atlántico                                                          | Oficial | Universidad                                   | 92                 | 8                     | S                       |
| Universidad del Norte                                                              | Privado | Universidad                                   | 174                | 1                     | S                       |
| Universidad Autónoma del Caribe-Uniautónoma                                        | Privado | Universidad                                   | 47                 |                       | N                       |
| Universidad Libre                                                                  | Privado | Universidad                                   | 52                 |                       | S                       |
| Universidad Metropolitana                                                          | Privado | Universidad                                   | 22                 |                       | N                       |
| Universidad Simón Bolívar                                                          | Privado | Universidad                                   | 118                | 1                     | S                       |
| Corporación Universidad de la Costa CUC                                            | Privado | Universidad                                   | 108                |                       | S                       |
| Corporación Universitaria Empresarial de Salamanca                                 | Privado | Institución Universitaria Escuela Tecnológica | 9                  |                       | N                       |
| Corporación Universitaria Reformada - Cur -                                        | Privado | Institución Universitaria Escuela Tecnológica | 18                 |                       | N                       |
| Escuela Naval de Suboficiales ARC Barranquilla                                     | Oficial | Institución Tecnológica                       | 21                 |                       | S                       |
| Institución Universitaria ITSA                                                     | Oficial | Institución Universitaria/Escuela Tecnológica | 45                 |                       | N                       |
| Corporación Politécnico de la Costa Atlántica                                      | Privado | Institución Tecnológica                       | 22                 |                       | N                       |
| Corporación Educativa del Litoral                                                  | Privado | Institución Técnica Profesional               | 12                 |                       | N                       |
| Corporación Universitaria Latinoamericana - CUL                                    | Privado | Institución Universitaria/Escuela Tecnológica | 11                 |                       | N                       |
| Corporación Universitaria de Ciencias Empresariales, Educación y Salud - Corsalud- | Privado | Institución Universitaria Escuela Tecnológica | 10                 |                       | N                       |
| Corporación Universitaria Americana                                                | Privado | Institución Universitaria Escuela Tecnológica | 73                 |                       | N                       |
| Corporación Tecnológica Indoamérica                                                | Privado | Institución Tecnológica                       | 5                  |                       | N                       |

Fuente: Fuente: SNIES.

Adicionalmente se tiene que seis de estas instituciones de educación superior tienen acreditación de alta calidad: Universidad del Atlántico, Universidad del Norte, Universidad Libre, Universidad Simón Bolívar, Corporación Universidad de la Costa CUC y Escuela Naval de Suboficiales ARC Barranquilla. Estas universidades operan 10 programas en convenio de la siguiente manera: Universidad del Atlántico (8 programas), Universidad del Norte (1 programa), Universidad Simón Bolívar (1 programa).

De acuerdo con los datos publicados en el Sistema de Información de la Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano (SIET) y que se pueden visualizar en la tabla 24, se tienen 31 instituciones de formación para el trabajo y el desarrollo humano en el departamento del Atlántico, de las cuales están ocho en Sabanalarga, siete en Puerto Colombia, seis de ellas en Baranoa, dos en Juan de Acosta, dos en Luruaco, dos en Santo Tomas, una en Galapa, una en Repelón, una en Manatí y una en Ponedera. De estas solamente tres instituciones tienen acreditación en alta calidad: Instituto Técnico Carl Ros, Centro de Informática del Caribe Ltda de Sabanalarga y Corporación Centro Cultural Colombo Americano. Solamente el Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico ITSA es oficial, siendo las otras 30 instituciones privadas. Estas instituciones ofrecen en total 173 programas de formación académica.

**Tabla 24.** Instituciones de formación para el trabajo y el desarrollo humano del Atlántico

| Nombre Institución                                                                 | Estado | Cantidad de Programas | ¿Certificada en Calidad? | Municipio   | Dirección             | Naturaleza |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|------------|
| Centro Tecnológico de Baranoa Sigla Centeba EU                                     | Activa | 8                     | No                       | Baranoa     | Cr 19 No 25-10        | Privada    |
| Instituto Tecnico Carl Ros                                                         | Activa | 7                     | Si                       | Sabanalarga | Calle 22 # 16 - 05    | Privada    |
| Centro de Enseñanza Automovilística Galapa Limitada. CEA Galapa Ltda               | Activa | 4                     | No                       | Galapa      | Calle 10 20-32        | Privada    |
| Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico ITSA                                    | Activa | 11                    | No                       | Sabanalarga | Ceres Atlántico       | Oficial    |
| Escuela de Formación para el trabajo ESCADE                                        | Activa | 1                     | No                       | Baranoa     | Calle 16 No. 15 - 20  | Privada    |
| Centro de Informática del Caribe Ltda de Sabanalarga                               | Activa | 9                     | Si                       | Sabanalarga | Calle 18 No. 17 - 35  | Privada    |
| Academia Nacional de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones ACATIC | Activa | N.D.                  | No                       | Sabanalarga | Calle 21 No. 12 - 140 | Privada    |
| Centro de Enseñanza Automovilística Full Drivers S.A.S.                            | Activa | 4                     | No                       | Baranoa     | Cl 22 No 21-19        | Privada    |

| Nombre Institución                                                      | Estado | Cantidad de Programas | ¿Certificada en Calidad? | Municipio       | Dirección                                        | Naturaleza |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------------------------|------------|
| Elyon Yireh                                                             | Activa | 7                     | No                       | Repelón         | Cl 7 No 6 - 100                                  | Privada    |
| Corporación Educativa de Sistemas Avanzados CEAS                        | Activa | 28                    | No                       | Puerto Colombia | Cl 12 No 5 - 147 Correg Salgar                   | Privada    |
| Centro de Enseñanza Automovilística - Cea La Academia                   | Activa | 4                     | No                       | Baranoa         | Cr 19 No 9-124                                   | Privada    |
| Corporación Técnica del Caribe Ctc S.A.S                                | Activa | 3                     | No                       | Baranoa         | Cr 19 No 18-18 Piso 2                            | Privada    |
| Fundación Educativa del Norte - Fundenorte                              | Activa | 5                     | No                       | Luruaco         | Cl 16 No. 23-02                                  | Privada    |
| Centro de Enseñanza Automovilística A-Prueba                            | Activa | 4                     | No                       | Sabanalarga     | Cl 27 16b-12                                     | Privada    |
| Centro de Educación para el trabajo y desarrollo humano Ramos del Saber | Activa | 3                     | No                       | Juan de Acosta  | Cra 6 Esq Via Correg San Jose De Saco            | Privada    |
| Corporación Centro Cultural Colombo Americano                           | Activa | 3                     | Si                       | Puerto Colombia | Cr 51b Km 6 Via Pto                              | Privada    |
| Instituto Ceftca de Educación para adultos y jóvenes                    | Activa | 5                     | No                       | Manatí          | Cr 8 No 5d-95                                    | Privada    |
| Centro de Formación Técnica del Caribe                                  | Activa | 10                    | No                       | Santo Tomás     | Cl 7 No 10-123                                   | Privada    |
| Instituto Centro de Sistemas SAS                                        | Activa | 3                     | No                       | Puerto Colombia | Cl 7 No 9c - 37                                  | Privada    |
| Centro de Técnicas Comerciales Rápidas - Tecnico S.A.S.                 | Activa | 1                     | No                       | Baranoa         | Cl 19 No 22-85                                   | Privada    |
| Corporación Técnica de Estudios Especializada del Caribe - Codetec      | Activa | 4                     | No                       | Sabanalarga     | Trv 23 No 26-31                                  | Privada    |
| Corporación Educativa de Sistemas Avanzados CEAS                        | Activa | 14                    | No                       | Juan de Acosta  | Cl 6 No 6-59                                     | Privada    |
| Centro de Enseñanza Automovilística Educar a Conductores                | Activa | 5                     | No                       | Puerto Colombia | Papiros Park2 Ant Via Circunvalar La Prosperidad | Privada    |

| Nombre Institución                                                                       | Estado | Cantidad de Programas | ¿Certificada en Calidad? | Municipio       | Dirección                  | Naturaleza |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|------------|
| Universidad del Norte                                                                    | Activa | 1                     | No                       | Puerto Colombia | Km 5 Via Puerto Colombia   | Privada    |
| Centro de Enseñanza Automovilística Norte Car                                            | Activa | 4                     | No                       | Puerto Colombia | Diag 4a No- 14-15          | Privada    |
| Fundación para la educación, el trabajo y el desarrollo humano Avancemos                 | Activa | 1                     | No                       | Luruaco         | Cr 23 No 19-55             | Privada    |
| Potencial Humano Del Norte S.A.S                                                         | Activa | 3                     | No                       | Sabanalarga     | Cl 22 No. 16b-20 Piso 2    | Privada    |
| Corporación Técnica Para El Desarrollo Humano, Social Y Cultural De Colombia - Corpodesc | Activa | 4                     | No                       | Sabanalarga     | Cr 23 No 26-31             | Privada    |
| Centro De Enseñanza Automovilística Ruedas Local 2                                       | Activa | 4                     | No                       | Santo Tomás     | Cl 9 No 2-128              | Privada    |
| Centro De Enseñanza Automovilística Villa Campestre                                      | Activa | 3                     | No                       | Puerto Colombia | Calle 3a No. 25-27 Local 5 | Privada    |
| Corporación Educativa de Sistemas Avanzados CEAS                                         | Activa | 10                    | No                       | Ponedera        | Cl 19 No 13-32             | Privada    |

Fuente: SIET.

Los siguientes son los programas ofrecidos por las diferentes instituciones de formación para el trabajo y el desarrollo humano del Atlántico (Ver tabla 25).

**Tabla 25.** Programas ofrecidos por las Instituciones de formación para el trabajo y el desarrollo humano del Atlántico

| Nombre Programa                     | Estado   | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                             |
|-------------------------------------|----------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|------------------------------------------------|
| Análisis y Programación de Sistemas | Renovado | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Centro Tecnológico De Baranoa Sigla Centeba Eu |
| Auxiliar de Enfermería              | Renovado | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1600              | Instituto Técnico Carl Ros                     |

| Nombre Programa                                                                            | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado        | Sub - Tipo de Certificado | Jornada       | Duración en Horas | Nombre Institución                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Capacitación Para Validación General Del Bachillerato Ante El Icfes                        | Primera Vez | No                       | Conocimientos Académicos   | Otro                      | Fin De Semana | 1080              | Fundación Educativa Del Norte - Fundenorte                              |
| Capacitación para la Validación General del Bachillerato Académico Ante el Icfes           | Renovado    | No                       | Conocimientos Académicos   | Otro                      | Nocturna      | 300               | Centro De Educación Para El Trabajo Y Desarrollo Humano Ramos Del Saber |
| Conocimientos Académicos En Formación De Conductores A2                                    | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna        | 160               | Centro De Enseñanza Automovilística Full Drivers S.A.S.                 |
| Conocimientos Académicos En Formación De Conductores B1                                    | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna        | 160               | Centro De Enseñanza Automovilística Full Drivers S.A.S.                 |
| Conocimientos Académicos En Capacitación Para La Validación Del Bachillerato Ante El Icfes | Primera Vez | No                       | Conocimientos Académicos   | Idiomas                   | Diurna        | 1000              | Escuela De Formación Para El Trabajo Escade                             |
| Conocimientos Académicos En Formación De Conductores A1                                    | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna        | 160               | Centro De Enseñanza Automovilística Full Drivers S.A.S.                 |
| Conocimientos Académicos En Formación De Conductores C1                                    | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Fin De Semana | 160               | Centro De Enseñanza Automovilística Full Drivers S.A.S.                 |
| Conocimientos Académicos En Habilidades En Programación                                    | Modificado  | No                       | Conocimientos Académicos   | Otro                      | Diurna        | 800               | Universidad Del Norte                                                   |
| Conocimientos Académicos En Inglés Básico Para Niños                                       | Renovado    | Si                       | Conocimientos Académicos   | Idiomas                   | Diurna        | 340               | Corporación Centro Cultural Colombo Americano                           |
| Conocimientos Académicos En Inglés Intermedio Para Adolescentes                            | Renovado    | Si                       | Conocimientos Académicos   | Idiomas                   | Diurna        | 612               | Corporación Centro Cultural Colombo Americano                           |
| Conocimientos Académicos En                                                                | Renovado    | Si                       | Conocimientos Académicos   | Idiomas                   | Diurna        | 840               | Corporación Centro Cultural                                             |

| Nombre Programa                                           | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado        | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                       |
|-----------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|---------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| Inglés Intermedio Para Adultos                            |             |                          |                            |                           |         |                   | Colombo Americano                                        |
| Conocimientos Académicos Para Validación Del Bachillerato | Primera Vez | No                       | Conocimientos Académicos   | Otro                      | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas         |
| Conocimientos Académicos Para Validación Del Bachillerato | Primera Vez | No                       | Conocimientos Académicos   | Otro                      | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas         |
| Conocimientos Académicos Para Validación Del Bachillerato | Primera Vez | No                       | Conocimientos Académicos   | Otro                      | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe                   |
| Conocimientos Académicos Para Validación Del Bachillerato | Primera Vez | No                       | Conocimientos Académicos   | Otro                      | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas         |
| Conocimientos Académicos Para Validación Del Bachillerato | Modificado  | No                       | Conocimientos Académicos   | Otro                      | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas         |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A1            | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 36                | Centro De Enseñanza Automovilística - Cea La Academia    |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A1            | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 36                | Centro De Enseñanza Automovilística Norte Car            |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A1            | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 36                | Centro De Enseñanza Automovilística Educar A Conductores |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A1            | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 36                | Centro De Enseñanza Automovilística Ruedas Local 2       |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A1            | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 160               | Centro De Enseñanza Automovilística A-Prueba             |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A2            | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 160               | Centro De Enseñanza Automovilística A-Prueba             |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A2            | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 43                | Centro De Enseñanza Automovilística Norte Car            |

| Nombre Programa                                | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado        | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                                   |
|------------------------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|---------|-------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Curso De Formación De Conductores Categoría A2 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 43                | Centro De Enseñanza Automovilística Educar A Conductores             |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A2 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 43                | Centro De Enseñanza Automovilística Villa Campestre                  |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A2 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 43                | Centro De Enseñanza Automovilística Ruedas Local 2                   |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A2 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 43                | Centro De Enseñanza Automovilística Galapa Limitada. Cea Galapa Ltda |
| Curso De Formación De Conductores Categoría A2 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 43                | Centro De Enseñanza Automovilística - Cea La Academia                |
| Curso De Formación De Conductores Categoría B1 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 50                | Centro De Enseñanza Automovilística Galapa Limitada. Cea Galapa Ltda |
| Curso De Formación De Conductores Categoría B1 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 50                | Centro De Enseñanza Automovilística Norte Car                        |
| Curso De Formación De Conductores Categoría B1 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 50                | Centro De Enseñanza Automovilística Villa Campestre                  |
| Curso De Formación De Conductores Categoría B1 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 50                | Centro De Enseñanza Automovilística Educar A Conductores             |
| Curso De Formación De Conductores Categoría B1 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 50                | Centro De Enseñanza Automovilística Ruedas Local 2                   |
| Curso De Formación De Conductores Categoría B1 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 50                | Centro De Enseñanza Automovilística - Cea La Academia                |

| Nombre Programa                                | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado        | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                                   |
|------------------------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|---------|-------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Curso De Formación De Conductores Categoría B1 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 160               | Centro De Enseñanza Automovilística A-Prueba                         |
| Curso De Formación De Conductores Categoría B2 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 65                | Centro De Enseñanza Automovilística Ruedas Local 2                   |
| Curso De Formación De Conductores Categoría C1 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 65                | Centro De Enseñanza Automovilística - Cea La Academia                |
| Curso De Formación De Conductores Categoría C1 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 65                | Centro De Enseñanza Automovilística Norte Car                        |
| Curso De Formación De Conductores Categoría C1 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 65                | Centro De Enseñanza Automovilística Villa Campestre                  |
| Curso De Formación De Conductores Categoría C1 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 65                | Centro De Enseñanza Automovilística Educar A Conductores             |
| Curso De Formación De Conductores Categoría C1 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 65                | Centro De Enseñanza Automovilística Galapa Limitada. Cea Galapa Ltda |
| Curso De Formación De Conductores Categoría C1 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 160               | Centro De Enseñanza Automovilística A-Prueba                         |
| Curso De Formación De Conductores Categoría C2 | Renovado    | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 55                | Centro De Enseñanza Automovilística Galapa Limitada. Cea Galapa Ltda |
| Curso De Formación De Conductores Categoría C2 | Primera Vez | No                       | Capacitación En Conducción | Conducción De Vehículos   | Diurna  | 45                | Centro De Enseñanza Automovilística Educar A Conductores             |
| Inglés                                         | Renovado    | Si                       | Conocimientos Académicos   | Idiomas                   | Diurna  |                   | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa                      |
| Inglés                                         | Renovado    | Si                       | Conocimientos Académicos   | Idiomas                   | Diurna  |                   | Instituto Tecnológico De                                             |

| Nombre Programa                                                                          | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada       | Duración en Horas | Nombre Institución                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------------|-------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                          |             |                          |                     |                           |               |                   | Soledad Atlántico Itsa                               |
| Técnico Laboral En Auxiliar Administrativo                                               | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1800              | Instituto Técnico Carl Ros                           |
| Técnico Laboral En Auxiliar Contable                                                     | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1800              | Instituto Técnico Carl Ros                           |
| Técnico Laboral En Mecánico De Motores Diesel                                            | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 840               | Instituto Técnico Carl Ros                           |
| Técnico Laboral En Mercadeo                                                              | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1800              | Instituto Técnico Carl Ros                           |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar Contable Y Financiera                        | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1600              | Centro De Informática Del Caribe Ltda De Sabanalarga |
| Técnico Laboral Por Competencias En Ventas De Productos Y Servicios                      | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 600               | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa      |
| Técnico Laboral Competencia En Auxiliar De Manufactura Y Prevención De Riesgos Laborales | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1150              | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa      |
| Técnico Laboral En Atención A La Primera Infancia                                        | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1300              | Centro Tecnológico De Baranoa Sigla Centeba Eu       |
| Técnico Laboral En Atención A La Primera Infancia                                        | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Nocturna      | 1080              | Fundación Educativa Del Norte - Fundenorte           |
| Nombre Programa                                                                          | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada       | Duración en Horas | Nombre Institución                                   |
| Técnico Laboral En Atención A La Primera Infancia                                        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Fin De Semana | 1080              | Fundación Educativa Del Norte - Fundenorte           |
| Técnico Laboral En Atención Integral A La Primera Infancia                               | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1440              | Instituto Centro De Sistemas Sas                     |
| Técnico Laboral En Auxiliar Administrativo                                               | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1600              | Potencial Humano Del Norte S.A.S                     |

| Nombre Programa                                                   | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Técnico Laboral En Auxiliar Administrativo                        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Corporación Técnica Para El Desarrollo Humano, Social Y Cultural De Colombia - Corpodesc |
| Técnico Laboral En Auxiliar Administrativo                        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1440              | Instituto Centro De Sistemas Sas                                                         |
| Técnico Laboral En Auxiliar Contable                              | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1440              | Instituto Centro De Sistemas Sas                                                         |
| Técnico Laboral En Auxiliar De Diseño Grafico                     | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1296              | Corporación Técnica Para El Desarrollo Humano, Social Y Cultural De Colombia - Corpodesc |
| Técnico Laboral En Auxiliar De Educación Para La Primera Infancia | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Potencial Humano Del Norte S.A.S                                                         |
| Técnico Laboral En Auxiliar De Seguridad En El Trabajo            | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Corporación Técnica Para El Desarrollo Humano, Social Y Cultural De Colombia - Corpodesc |
| Técnico Laboral En Auxiliar En Atención A La Primera Infancia     | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Corporación Técnica Para El Desarrollo Humano, Social Y Cultural De Colombia - Corpodesc |
| Técnico Laboral En Auxiliar En Enfermería                         | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1800              | Centro De Informática Del Caribe Ltda De Sabanalarga                                     |
| Técnico Laboral En Auxiliar En Enfermería                         | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1800              | Centro De Informática Del Caribe Ltda De Sabanalarga                                     |
| Técnico Laboral En Auxiliar En Preescolar                         | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1800              | Instituto Técnico Carl Ros                                                               |
| Técnico Laboral En Auxiliar En Servicios Farmacéuticos            | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1800              | Centro De Informática Del Caribe Ltda De Sabanalarga                                     |

| Nombre Programa                                                          | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada       | Duración en Horas | Nombre Institución                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Técnico Laboral En Auxiliar En Servicios Farmacéuticos                   | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1800              | Centro De Informática Del Caribe Ltda De Sabanalarga                    |
| Técnico Laboral En Operador De Maquinaria Pesada                         | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1600              | Potencial Humano Del Norte S.A.S                                        |
| Técnico Laboral En Operario De Maquinaria Pesada Y Obras Civiles         | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Nocturna      | 1080              | Fundación Educativa Del Norte - Fundenorte                              |
| Técnico Laboral En Peluquería                                            | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1008              | Instituto Técnico Carl Ros                                              |
| Técnico Laboral En Por Competencia En Auxiliar De Servicios Informáticos | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 845               | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa                         |
| Técnico Laboral Por Competencia En Análisis Y Sistema De Computación     | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Fin De Semana | 1200              | Centro De Educación Para El Trabajo Y Desarrollo Humano Ramos Del Saber |
| Técnico Laboral Por Competencia En Asistencia A La Primera Infancia      | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1150              | Elyon Yireh                                                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Asistente Administrativo              | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1300              | Instituto Ceftca De Educación Para Adultos Y Jóvenes                    |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención A La Primera Infancia        | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1488              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                        |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención A La Primera Infancia        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                        |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención A La Primera Infancia        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Fin De Semana | 1200              | Centro De Educación Para El Trabajo Y Desarrollo Humano Ramos Del Saber |
| Técnico Laboral Por Competencia                                          | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna        | 1080              | Corporación Educativa De                                                |

| Nombre Programa                                                            | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| En Atención A La Primera Infancia                                          |             |                          |                     |                           |         |                   | Sistemas Avanzados Ceas                                            |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención A La Primera Infancia          | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención De Mesa Y Bar                  | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención De Mesa Y Bar                  | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención Integral A La Primera Infancia | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Corporación Técnica Del Caribe Ctc S.A.S                           |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención Integral A La Primera Infancia | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Instituto Ceftca De Educación Para Adultos Y Jóvenes               |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención Y Manejo Al Adulto Mayor       | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención Y Manejo Al Adulto Mayor       | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1512              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Atención Y Manejo Del Adulto Mayor      | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar Administrativo                 | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar Administrativo                 | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Corporación Técnica Del Caribe Ctc S.A.S                           |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar Administrativo                 | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Corporación Técnica De Estudios Especializada Del Caribe - Codetec |

| Nombre Programa                                                        | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar Administrativo             | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1320              | Elyon Yireh                                                        |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar Contable Y Financiero      | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar De Aduana                  | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar De Comercio Exterior       | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 600               | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa                    |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar De Diseño Grafico          | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar De Diseño Y Artes Graficas | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1296              | Corporación Técnica De Estudios Especializada Del Caribe - Codetec |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar De Mercadeo                | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar De Preescolar              | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar De Sistemas Informáticos   | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar En Aduana                  | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar En Cuidado Infantil        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1152              | Corporación Técnica De Estudios Especializada Del Caribe - Codetec |
| Técnico Laboral Por Competencia                                        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1000              | Fundación Para La Educación, El Trabajo Y El                       |

| Nombre Programa                                                                  | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|--------------------------------------------------|
| En Auxiliar En Primera Infancia                                                  |             |                          |                     |                           |         |                   | Desarrollo Humano Avancemos                      |
| Técnico Laboral Por Competencia En Auxiliar Mecánico Diesel                      | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1350              | Elyon Yireh                                      |
| Técnico Laboral Por Competencia En Chef Y Administrador Gastronómico             | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1536              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Chef Y Administrador Gastronómico             | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Chef Y Administrador Gastronómico             | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Cuidado De Manos Y Pies                       | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 700               | Centro Tecnológico De Baranoa Sigla Centeba Eu   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Cuidado De Manos Y Pies                       | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Cuidado De Manos Y Pies                       | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1344              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Cuidado De Manos Y Pies                       | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Desarrollo De Sistemas Y Dispositivos Móviles | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Diseño Web Y Producción Gráfica Digital       | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Estilista Integral                            | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Elyon Yireh                                      |

| Nombre Programa                                                                                | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|------------------------------------------------------|
| Técnico Laboral Por Competencia En Gestión De Sistemas De Información Y Procesamiento De Datos | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Instituto Ceftca De Educación Para Adultos Y Jóvenes |
| Técnico Laboral Por Competencia En Instalación Y Mantenimiento De Redes De Computadores        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1065              | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa      |
| Técnico Laboral Por Competencia En Instalación Y Mantenimiento De Redes De Computadores        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1065              | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa      |
| Técnico Laboral Por Competencia En Mantenimiento De Motores Diesel                             | Primera Vez | Si                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Centro De Informática Del Caribe Ltda De Sabanalarga |
| Técnico Laboral Por Competencia En Mantenimiento Eléctrico Y Electrónico En Automotores        | Primera Vez | Si                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1650              | Centro De Informática Del Caribe Ltda De Sabanalarga |
| Técnico Laboral Por Competencia En Maquillaje Artístico Y Decorativo                           | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1344              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas     |
| Técnico Laboral Por Competencia En Maquillaje Artístico Y Decorativo                           | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas     |
| Técnico Laboral Por Competencia En Maquillaje Artístico Y Decorativo                           | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 700               | Centro Tecnológico De Baranoa Sigla Centeba Eu       |
| Técnico Laboral Por Competencia En Maquillaje Artístico Y Decorativo                           | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas     |

| Nombre Programa                                                   | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                               |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|--------------------------------------------------|
| Técnico Laboral Por Competencia En Mercadeo Y Ejecutivo Comercial | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Mercadeo Y Ejecutivo Comercial | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Mercadeo Y Ejecutivo Comercial | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1600              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Mercadeo Y Ejecutivo Comercial | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Mercadeo Y Ventas              | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1065              | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa  |
| Técnico Laboral Por Competencia En Mesa Y Bar                     | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1640              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operación Logística            | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación Técnica Del Caribe           |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operación Logística            | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operación Logística            | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1536              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operación Logística            | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operación Logística            | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operador De Maquinaria Pesada  | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1376              | Elyon Yireh                                      |

| Nombre Programa                                                                                         | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|--------------------------------------------------|
| Técnico Laboral Por Competencia En Operador De Retroexcavadora En Explotaciones Mineras Y Obras Civiles | Renovado    | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Fundación Educativa Del Norte - Fundenorte       |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operatorio En Maquinaria Pesada                                      | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operario En Maquinaria Pesada                                        | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1680              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Operario En Maquinaria Pesada                                        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Organización Empresarial                                             | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Organización Empresarial                                             | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1536              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Organización Empresarial                                             | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Organización Empresarial                                             | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Peluquería                                                           | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1368              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Procesos Contables                                                   | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas |
| Técnico Laboral Por Competencia En Publicidad, Mercadeo Y Ventas                                        | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Centro Tecnológico De Baranoa Sigla Centeba Eu   |
| Técnico Laboral Por Competencia                                                                         | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Instituto Ceftca De Educación                    |

| Nombre Programa                                                                       | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| En Publicidad, Mercadeo Y Ventas                                                      |             |                          |                     |                           |         |                   | Para Adultos Y Jóvenes                                             |
| Técnico Laboral Por Competencia En Recepción, Hotelería Y Turismo                     | Modificado  | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1536              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Recepción, Hotelería Y Turismo                     | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Recepción, Hotelería Y Turismo                     | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Secretariado Ejecutivo                             | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1600              | Centro De Informática Del Caribe Ltda De Sabanalarga               |
| Técnico Laboral Por Competencia En Secretariado Ejecutivo Con Énfasis En Contabilidad | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Centro Tecnológico De Baranoa Sigla Centeba Eu                     |
| Técnico Laboral Por Competencia En Seguridad Ocupacional                              | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Centro De Técnicas Comerciales Rápidas - Tecnico S.A.S.            |
| Técnico Laboral Por Competencia En Seguridad Ocupacional                              | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Seguridad Ocupacional                              | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Seguridad Ocupacional                              | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Corporación Técnica De Estudios Especializada Del Caribe - Codetec |
| Técnico Laboral Por Competencia En Seguridad Ocupacional                              | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Elyon Yireh                                                        |
| Técnico Laboral Por Competencia                                                       | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral     | Técnico Laboral           | Diurna  | 1180              | Centro De Formación                                                |

| Nombre Programa                                                                     | Estado      | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado      | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|---------|-------------------|------------------------------------------------------|
| En Seguridad Ocupacional                                                            |             |                          |                          |                           |         |                   | Técnica Del Caribe                                   |
| Técnico Laboral Por Competencia En Seguridad Ocupacional                            | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas     |
| Técnico Laboral Por Competencia En Seguridad Ocupacional                            | Modificado  | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1584              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas     |
| Técnico Laboral Por Competencia En Servicio De Peluquería                           | Renovado    | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 700               | Centro Tecnológico De Baranoa Sigla Centeba Eu       |
| Técnico Laboral Por Competencia En Servicio De Peluquería                           | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1300              | Instituto Ceftca De Educación Para Adultos Y Jóvenes |
| Técnico Laboral Por Competencia En Servicio De Peluquería                           | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas     |
| Técnico Laboral Por Competencia En Servicio De Peluquería                           | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1080              | Corporación Educativa De Sistemas Avanzados Ceas     |
| Técnico Laboral Por Competencia En Sistemas Informáticos                            | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1320              | Elyon Yireh                                          |
| Técnico Laboral Por Competencia En Transporte, Transito Y Seguridad Vial            | Renovado    | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1440              | Corporación Técnica Del Caribe Ctc S.A.S             |
| Técnico Laboral Por Competencia Mecánica Automotriz                                 | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1200              | Centro De Informática del Caribe Ltda De Sabanalarga |
| Técnico Laboral Por Competencias En Operador De Sistemas De Procesamiento De Imagen | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1090              | Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico Itsa      |
| Técnico Laboral Por Competencias En Mercadeo Y Ventas                               | Primera Vez | No                       | Técnico Laboral          | Técnico Laboral           | Diurna  | 1065              | Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico Itsa      |
| Validación Del Bachillerato                                                         | Renovado    | No                       | Conocimientos Académicos | Otro                      | Diurna  | 270               | Centro Tecnológico De                                |

| Nombre Programa         | Estado | ¿Certificado en Calidad? | Tipo de Certificado | Sub - Tipo de Certificado | Jornada | Duración en Horas | Nombre Institución       |
|-------------------------|--------|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------|-------------------|--------------------------|
| Académico Ante El Icfes |        |                          |                     |                           |         |                   | Baranoa Sigla Centeba Eu |

Fuente: Sistema de Información de la Educación para el Trabajo y el Desarrollo Humano – SIET.



SC-CER627381

NIT: 890.102.006-1  
Código Postal: 080003  
Código DANE: 08-000

Gobernación del Atlántico



[atlantico.gov.co](http://atlantico.gov.co)

• [atencionalciudadano@atlantico.gov.co](mailto:atencionalciudadano@atlantico.gov.co)  
• (57)(5) 330 7103  
• Calle 40 carreras 45 y 46 / Barranquilla - Colombia  
**Línea Gratuita: 01 8000 915 307**

## GLOSARIO DE TÉRMINOS

**Aceleración del Aprendizaje:** Modelo educativo que apoya a los niños, niñas y jóvenes entre los 10 y los 17 años, que no hayan terminado la básica primaria, que sepan leer y escribir y que se encuentren en extra-edad con el fin de que mejoren su autoestima, desarrollen las competencias de la básica primaria, permanezcan en la escuela y se nivelen para continuar sus estudios.

**Articulación Media Técnica:** La articulación es un proceso que integra contenidos curriculares, pedagógicos, didácticos y recursos humanos, económicos y de infraestructura de la Educación Media con los de la educación superior, la formación profesional integral y la educación para el trabajo y el desarrollo humano, que permite la movilidad educativa, la permanencia en el sistema, la exploración vocacional y de competencias en los jóvenes, para la construcción de sus proyectos de vida y la inserción al mundo del trabajo.

**Carácter de la Educación Media:** La educación media tendrá el carácter de académica o técnica. A su término se obtiene el título de bachiller que habilita al educando para ingresar a la educación superior en cualquiera de sus niveles y carreras.

**Caracterización:** Fase del ciclo de mejoramiento, que busca identificar el cruce de factores y los aspectos críticos que afectan el desempeño institucional e inciden en los resultados de los estudiantes.

**Centro Educativo:** Establecimiento educativo rural que ofrece menos de nueve grados de educación.

**Cobertura Bruta:** Cantidad o porcentaje de la totalidad de estudiantes matriculados en el sistema educativo. **Cobertura Neta:** Cantidad o porcentaje de estudiantes matriculados en el sistema educativo; sin contar los que están en extra edad (por encima de la edad correspondiente para cada grado).

**Cobertura:** Cantidad de personas de una población objetivo que tiene acceso a un servicio. Esta medida se da generalmente en términos porcentuales de dicha población.

**Educación Básica:** Corresponde a la enseñanza identificada en el artículo 356 de la Constitución Política como educación primaria (1° a 5°) y secundaria (6° a 9°), comprende nueve grados y se estructura en torno a un Currículo común, conformado por las áreas fundamentales del conocimiento y de la actividad humana.

**Educación Media Académica:** La educación media académica permitirá al estudiante, según sus intereses y capacidades, profundizar en un campo específico de las ciencias, las artes o las humanidades y acceder a la educación superior.

**Educación Media Técnica:** La educación media técnica prepara a los estudiantes para el desempeño laboral en uno de los sectores de la producción y de los servicios, y para la continuación en la Educación superior.

**Educación Media:** Constituye la culminación, consolidación y avance en el logro luego de culminar los primeros grados de educación básica. Comprende al menos dos grados, el décimo (10°) y el undécimo (11°).

**Educación Preescolar:** Corresponde al ciclo de estudios previos a la educación primaria obligatoria, busca maximizar la educación ofrecida al niño para su desarrollo integral en los aspectos biológico, cognoscitivo, psicomotriz, socio-afectivo y espiritual, a través de experiencias de socialización pedagógicas y recreativas.

Este nivel comprende mínimo un grado obligatorio llamado Transición. Los dos grados anteriores se denominan respectivamente pre-jardín y jardín.

**Entidad Territorial:** Son entidades territoriales los departamentos, los distritos, los municipios y los territorios indígenas. La ley podrá darles el carácter de entidades territoriales a las regiones y provincias que se constituyan, en los términos de la Constitución y la ley.

**Escalafón Docente:** sistema de clasificación de los docentes y directivos docentes de acuerdo con su formación académica, experiencia, responsabilidad desempeño y competencias, constituyendo los distintos grados y niveles que pueden ir alcanzando durante su vida laboral.

**Escuela Nueva:** Modelo educativo que permite ofrecer primaria completa en escuelas multigrado con uno o dos maestros, integra de manera sistémica, estrategias curriculares, comunitarias, de capacitación, seguimiento y administración donde se, promueve el aprendizaje activo, participativo y cooperativo y se fortalece la relación escuela – comunidad. Dispone de un mecanismo de promoción flexible adaptado a las condiciones y necesidades de vida de la niñez campesina y los proyectos pedagógicos productivos, la cual permite que los alumnos avancen de un grado o nivel a otro y desarrollen a plenitud unidades académicas a su propio ritmo.

**Institución Educativa:** Es un conjunto de personas y bienes promovida por las autoridades públicas o por particulares, cuya finalidad será prestar un año de educación preescolar y nueve grados de educación básica como mínimo y la media.

**Jornada Completa:** De acuerdo con el Decreto 1850 de 2002, Art. 1º. La Jornada Escolar Completa o Única "es el tiempo diario que dedica el establecimiento educativo a sus estudiantes en la prestación directa del servicio público educativo, de conformidad con las normas vigentes".

**Matrícula:** La matrícula es el acto que formaliza la vinculación del educando al servicio educativo. Se realizará por una sola vez, al ingresar el alumno a un establecimiento educativo, pudiéndose establecer renovaciones para cada período académico.

**Proyecto de Educación Rural (PER):** Es el principal programa del Ministerio de Educación Nacional encaminado a brindar una atención educativa pertinente a los niños, niñas y jóvenes de las zonas rurales y de difícil acceso. El proyecto cuenta con cuatro líneas de acción. (i) Cobertura con Calidad, que se ejecuta a través de la implementación de modelos pedagógicos. (ii) Fortalecimiento Institucional, que brinda herramientas para que los municipios y departamentos identifiquen y prioricen sus necesidades e implementen soluciones sostenibles (iii) Convivencia Escolar, que busca el desarrollo de proyectos encaminados a mejorar las condiciones de convivencia, participación y la solución pacífica de conflictos de las instituciones y las comunidades educativas rurales (iv) Media Técnica Rural, donde se diseñaron los lineamientos generales de política.

**SIMAT:** Herramienta informática que apoya el modelo de gestión de matrícula en las entidades territoriales con el fin de volver más eficiente, eficaz y efectivo el proceso de asignación de cupos de la educación preescolar, básica y media oficial.

**Tasa de aprobación anual:** Proporción de alumnos que al culminar el año lectivo cumplen los requisitos académicos para matricularse al año siguiente en el grado inmediatamente superior.

**Tasa de cobertura bruta:** Se define como la proporción de estudiantes matriculados respecto a la población en edad escolar.

**Tasa de cobertura neta:** Se define como la proporción de estudiantes matriculados en edad escolar correspondiente a un nivel educativo, respecto al total de la población en edad escolar para dicho nivel.

**Tasa de deserción anual:** Proporción de alumnos matriculados que durante el año lectivo por diferentes motivos abandonan sus estudios sin haber culminado el grado.

**Tasa de Deserción Inter-anual:** Corresponde a la proporción de alumnos que culminan el año lectivo pero que no ingresan al grado siguiente, como proporción del total de alumnos matriculados.

**Tasa de extra-edad:** Hace referencia al porcentaje de alumnos matriculados en un determinado grado que tiene una edad diferente a la edad considerada como adecuada para dicho grado. Esta puede ser precoz o tardía.

**Tasa de repitencia:** Se define como la proporción de estudiantes que están cursando el grado académico por segunda o más veces.

**Tasa de reprobación anual:** Proporción de alumnos que al finalizar el año lectivo no cumplen con los requisitos académicos para matricularse al año siguiente en el grado superior.

**Tasa de reprobación:** Es la relación existente entre el número de alumnos que no fueron promocionados al grado siguiente y la población matriculada en ese grado específico.

**Zona Rural:** Si el establecimiento se ubica en la zona rural, como puede ser: "vereda", la cual se asimila con inspección, caserío, corregimiento.

**Zona Urbana:** Si la institución o centro educativo se ubica en la zona urbana de acuerdo con los límites determinados por el Departamento Administrativo de Planeación o la entidad responsable en la respectiva Secretaría Departamental, Distrital o Municipal.



# Boletín Estadístico

Departamento del Atlántico

2022

[www.atlantico.gov.co](http://www.atlantico.gov.co)

@Sedatlantico



Educación  
para la  
Gente



GOBERNACIÓN DEL  
ATLÁNTICO