

Panorama de la educación en Atlántico



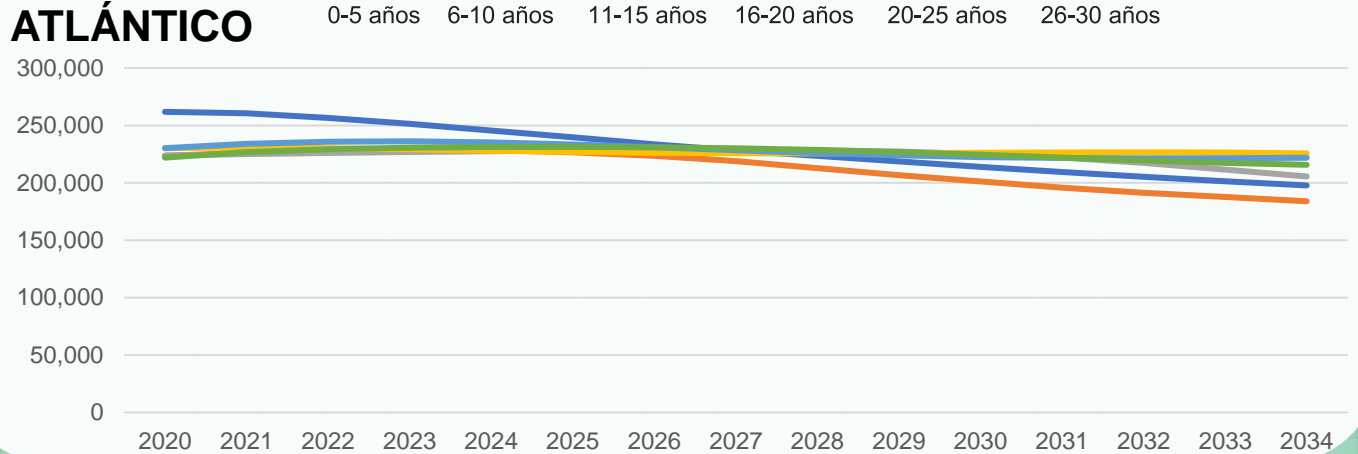
El Laboratorio de Economía de la Educación de la Pontificia Universidad Javeriana, pone a disposición de los hacedores de política pública y de la ciudadanía en general este documento con información estadística relevante del sistema educativo a nivel departamental y de las principales ciudades del país, como insumo para implementar acciones y políticas que garanticen un desarrollo integral, pertinente y en condiciones de calidad para los niños, niñas, jóvenes y adolescentes colombianos. Este documento presenta información sobre:

Educación básica y media

Educación para el trabajo y desarrollo humano (ETDH)

Educación superior

Población de ATLÁNTICO



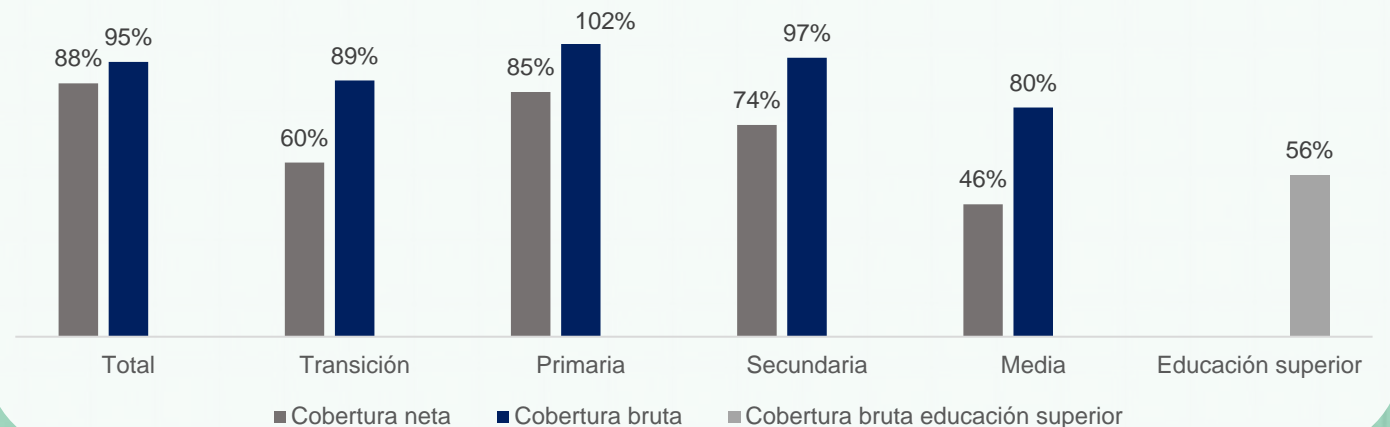
Menores de 15 años

En 2023: 707,035
En 2028: 664,640

Entre 15 y 30 años

En 2023: 695,960
En 2028: 680,278

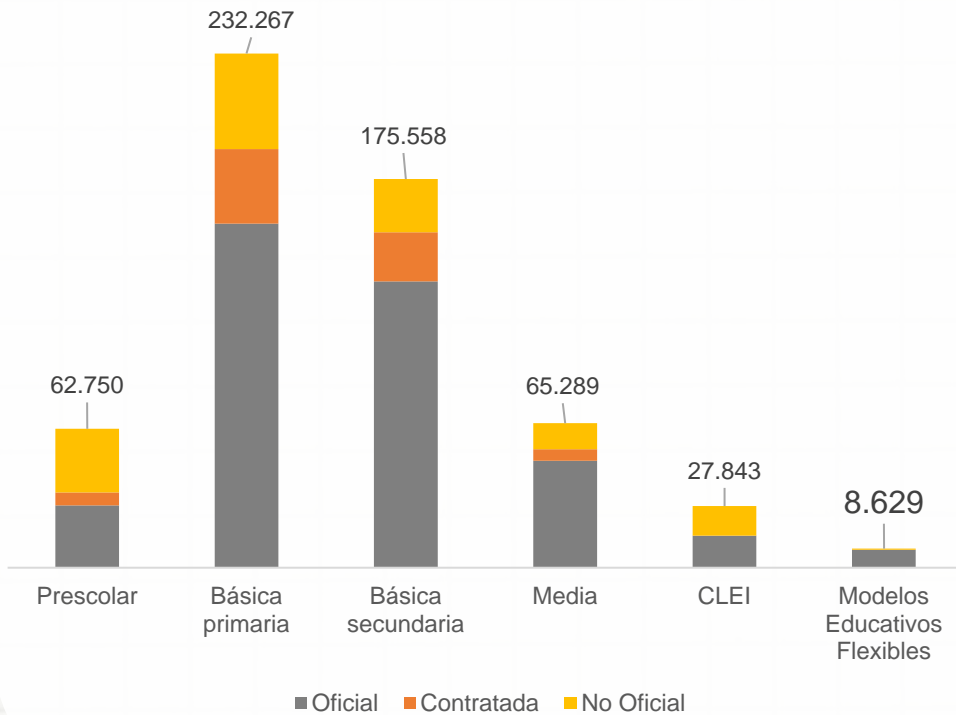
Tasa de cobertura 2022



Educación Básica y Media

Matrícula y tasas eficiencia
Datos 2022

Matrícula en Atlántico por sector y nivel educativo



572.336
estudiantes
matriculados

383.558
matriculados
en el sector
oficial

**Equivale al
67%**



27.091
matriculados en
zonas rurales

	Tasa aprobados	Tasa reprobados	Tasa de desertores
Preescolar	95,7	0,2	4,1
Básica primaria	92,4	4,3	3,4
Básica secundaria	87	9,3	3,7
Media	91,7	5,5	2,8

Educación Básica y Media

Instituciones Educativas
Datos 2022



1.819 colegios



349 colegios del sector oficial



213 colegios del sector oficial tienen jornada única.



54 sedes oficiales están en la ruralidad.



98% sedes cuentan con internet.

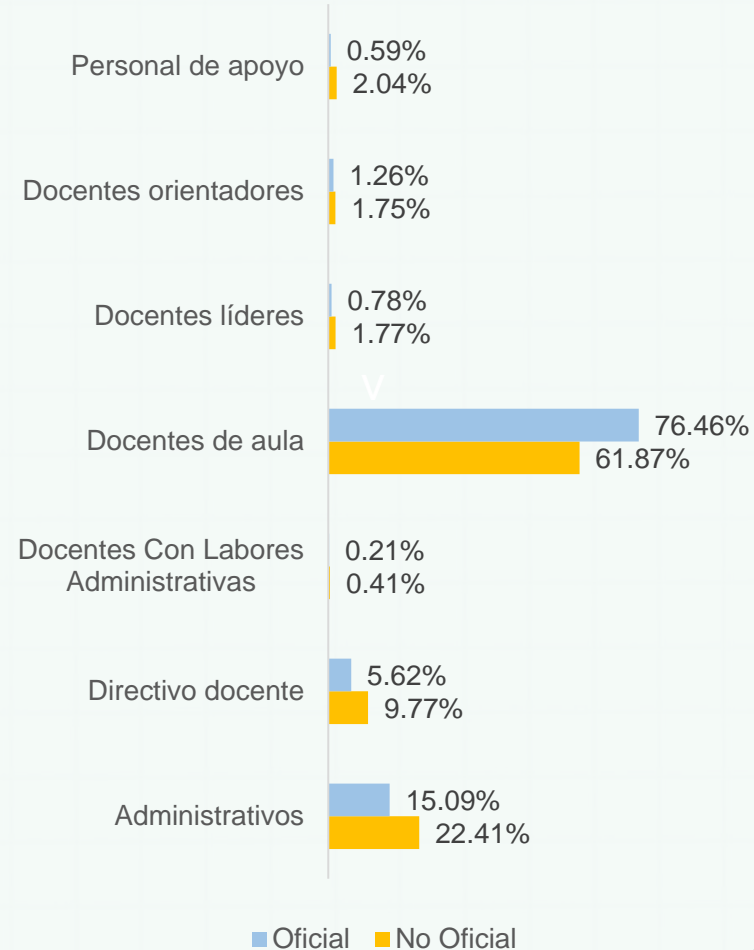
9

estudiantes por computador.



72% de los docentes son mujeres.

Personal en establecimientos educativos por sector



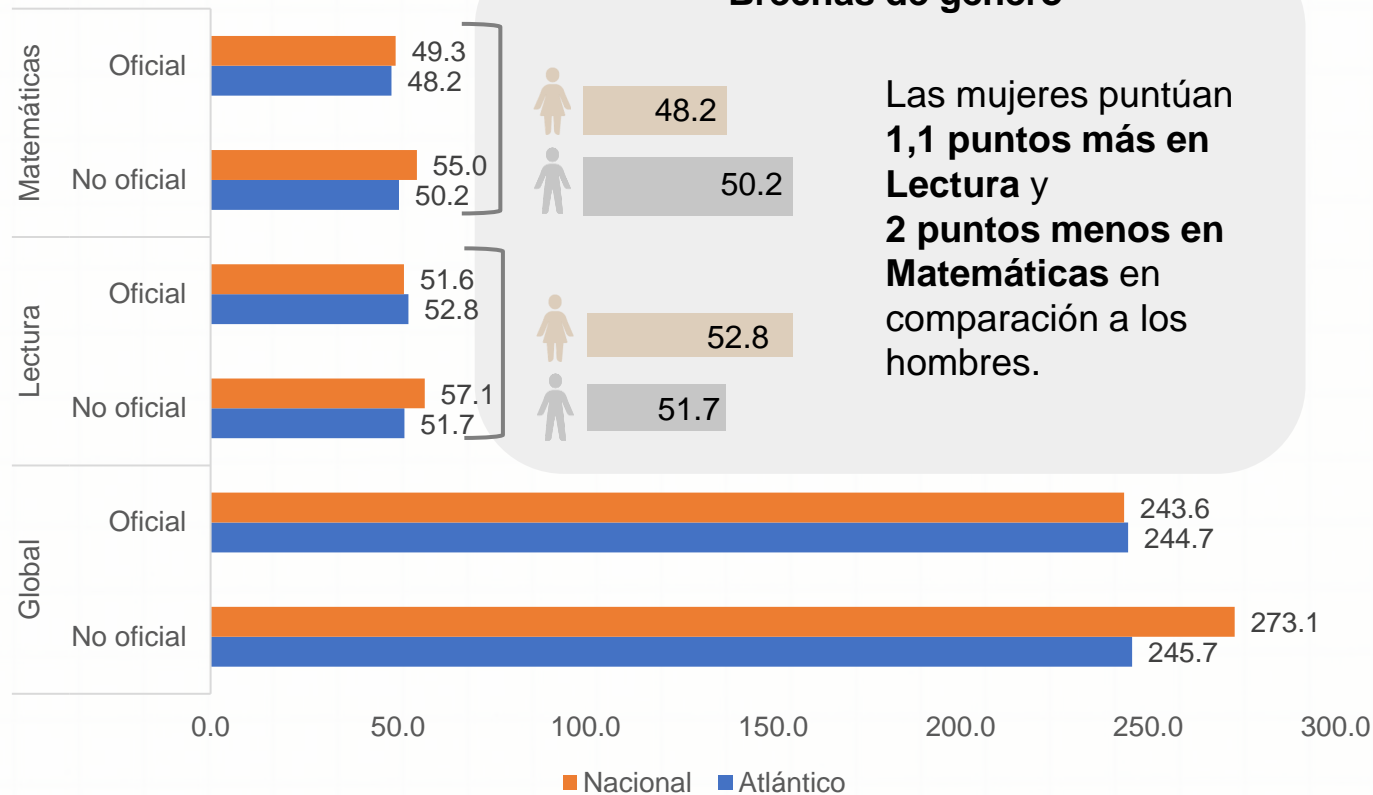
Nivel educativo de los docentes

Nivel educativo	Total docentes	
	23,906	
Bachillerato	Pedagógico	389
	Técnico	125
	Normalista superior	2,330
Perito experto o técnico en educación	295	
Tecnólogo en educación	513	
Técnico o tecnólogo diferente a educación	86	
Licenciado	12,011	
Profesional diferente a licenciado	1,696	
Posgrado	Pedagógico	6,117
	No pedagógico	198
Sin titulación o acreditación educativa	146	

Pruebas Saber 11 y Tránsito Inmediato a Educación Superior

Datos 2022

Puntaje Pruebas Saber 11



Tasa de Tránsito Inmediato

44,51%

de los estudiantes recién graduados del colegio, ingresan de forma inmediata a la educación superior.

3,43 puntos por encima de la tasa de tránsito inmediato nacional, que se ubica en

41,08%

Educación para el trabajo y desarrollo humano (ETDH)

Datos 2022



175

✓ Instituciones ETDH



37

Instituciones ETDH cuentan con algún certificado de calidad.



51,085

personas matriculadas en algún programa de ETDH.

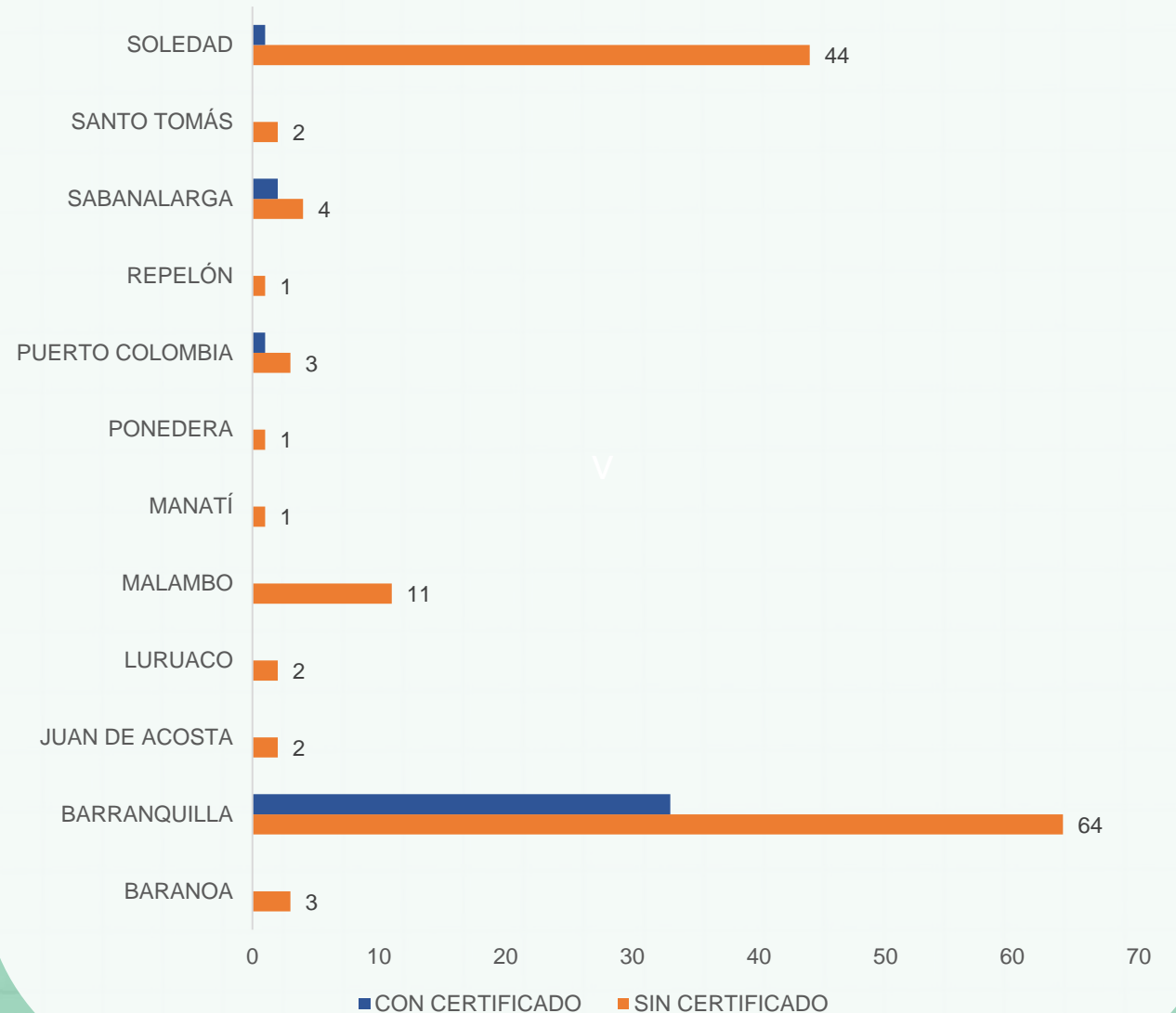
Las **áreas** con el mayor número de matriculados en EDTH son

Salud

Finanzas y administración

Ventas y servicios

Número de instituciones ETDH por municipio



Educación Posmedia Datos 2022

Matrícula

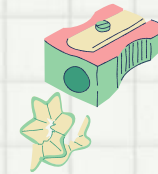
	Atlántico	NACIÓN
Matrícula total de educación superior	138,106	2,466,228
Matrícula en programas de pregrado	130,645	2,284,637
Matrícula en programas de posgrado	7,461	181,591
Matrícula primer curso** pregrado	43,469	757,276
Matrícula primer curso posgrado	6,582	144,441



Matrícula
por sector

Oficial
50,556

No oficial
87,550

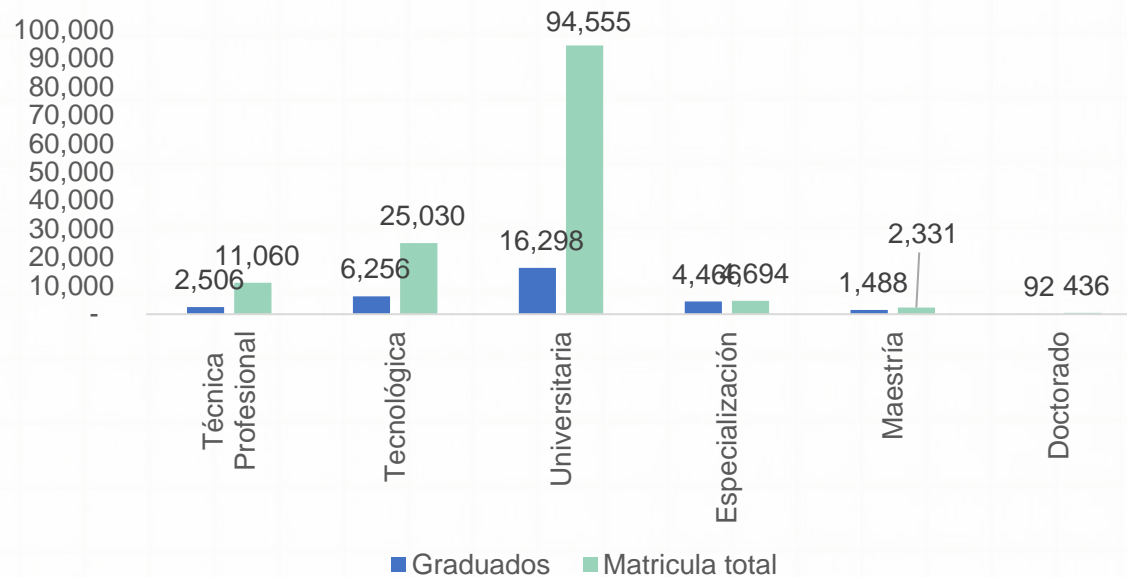


Tasa de
Deserción
Cohorte

Atlántico*
48,1%

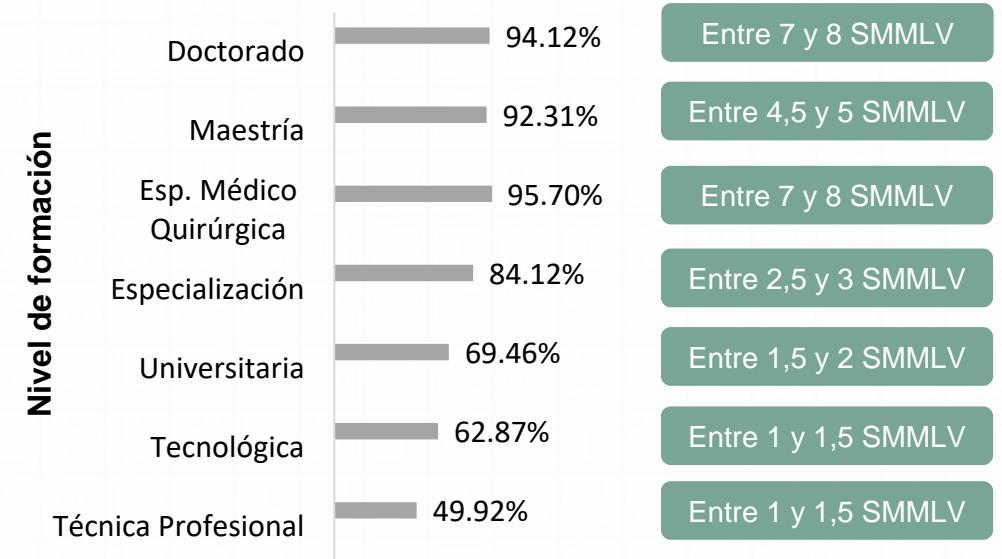
Nacional
41,08%

Matrícula y graduados por nivel de formación



Tasa de vinculación laboral (2021)

Salario promedio



*Tasa de deserción cohorte para el 10 periodo con corte 2016-1

**Nuevos estudiantes que ingresan a primer semestre del programa académico o llamados "primíparos".

PRINCIPALES RETOS

1

La ampliación de la cobertura neta de la educación media en el departamento representa un desafío importante, ya que actualmente un 54% de la población en la edad de estudio no cuenta con acceso a este nivel educativo. Del mismo modo, la cobertura en educación preescolar es insuficiente, ya que 4 de cada 10 menores no acceden a este nivel educativo.

2

La reprobación en la educación secundaria básica, comprendida entre los grados 6° y 9°, es un problema que requiere atención inmediata. Actualmente, un 9,3% de los estudiantes enfrenta dificultades en su desempeño académico. Es esencial implementar sistemas de apoyo educativo que no solo aumenten las posibilidades de aprobación, sino que también mejoren la calidad general de la educación y reduzca la deserción.

3

Los resultados de las pruebas Saber 11 reflejan una brecha alta en matemáticas en contra de las mujeres. Estos resultados ponen de manifiesto una preocupante problemática en cuanto a la calidad de la educación básica y media en esta región, para romper estereotipos de género y lograr condiciones equitativas entre hombres y mujeres.

4

Solamente el 44,5% de los estudiantes realiza una transición inmediata hacia la educación superior. En el año 2022, en el departamento, 43 mil estudiantes se encuentran matriculados en el primer curso de educación superior, en contraste con los 65 mil estudiantes de grado décimo y undécimo, que constituyen la demanda potencial. Esta disparidad pone de manifiesto una problemática significativa en el acceso a la educación superior. Además, se acentúa por la falta de calidad en la formación en EDTH, dado que, de las 175 instituciones habilitadas para la formación, únicamente 37 cuentan con certificación de calidad.

5

En Atlántico, hay estudiantes 1182 por cada docente orientador. Esta proporción dificulta el ejercicio de acompañamiento por parte de los docentes orientadores, lo que puede generar un déficit de atención en los problemas de salud emocional y mental de los estudiantes. A su vez, esto puede afectar negativamente los resultados académicos.

6

La tasa de empleo de los graduados de programas técnicos no supera el 50%, lo que implica que aquellos que eligen estos niveles de formación encuentran dificultades para ingresar al mercado laboral, lo que a su vez reduce los incentivos para inscribirse en estos programas de educación.

Glosario:

- Cobertura Neta: Cantidad o porcentaje de estudiantes matriculados en el sistema educativo; sin contar los que están en extraedad (por encima de la edad correspondiente para cada grado). (MEN, sf)
- Cobertura Bruta: corresponde a la relación porcentual entre los alumnos matriculados en un nivel de enseñanza específico (independiente de la edad que tengan) y la población escolar que tiene la edad apropiada para cursar dicho nivel. Es factible que en el cálculo de este indicador se obtengan resultados de cobertura mayores a 100%, debido a que toda, o la mayoría de la población en esta edad se encuentra cubierta por el sistema educativo y adicionalmente se encuentran matriculados alumnos en Extraedad (DANE, 2020)
- Tasa de aprobados: Proporción de estudiantes que aprueba un ciclo académico.
- Tasa de reprobados: Proporción de estudiantes que reprueba un ciclo académico.
- Tasa de deserción: Proporción de estudiantes que no culmina su ciclo académico.

Fuentes:

- DANE (2022). Educación Formal Censo C600 anexos. Recuperado el septiembre de 2023, de DANE <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/educacion/poblacion-escolarizada/educacion-formal>
- DANE (2022). Educación Formal Censo C600 MICRODATOS. Recuperado el septiembre de 2023, de DANE <https://microdatos.dane.gov.co/index.php/catalog/EDU-Microdatos>
- ICFES (2022) SABER 11. Recuperado el septiembre de 2023, de DATAICFES.
- MEN (2022). Sistema nacional de información de la educación superior – SNIES. Bases de datos consolidadas <https://snies.mineduacion.gov.co/portal/ESTADISTICAS/Bases-consolidadas/>
- MEN (2022). Aplicativo bsucando colegio. Recuperado el septiembre de 2023 de <https://sineb.mineduacion.gov.co/bcol/app?service=page/BuscandoColegio>
- MEN (2022). Sistema nacional de información de la educación superior – SNIES. Informes departamentales <https://snies.mineduacion.gov.co/portal/Informes-e-indicadores/Perfiles-departamentales-de-Educacion-Superior/>
- SPADIES - MEN. (s.f.). Sistema para la Prevención y Análisis de la Deserción en las Instituciones de Educación Superior - SPADIES. Recuperado el septiembre de 2023, de Ministerio de Educación Superior: <https://spadies3.mineduacion.gov.co/spadiesWeb/#/page/login>
- OLE-MEN. Observatorio Observatorio Laboral para la Educación. Recuperado el septiembre de 2023, de Ministerio de Educación Superior: <http://bi.mineduacion.gov.co:8380/eportal/web/men-observatorio-laboral/tasa-de-cotizacion-por-programas>



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá

LEE LABORATORIO
DE ECONOMÍA
DE LA EDUCACIÓN

Octubre 2023

LEE.javeriana.edu.co