

Panorama de la educación en Nariño



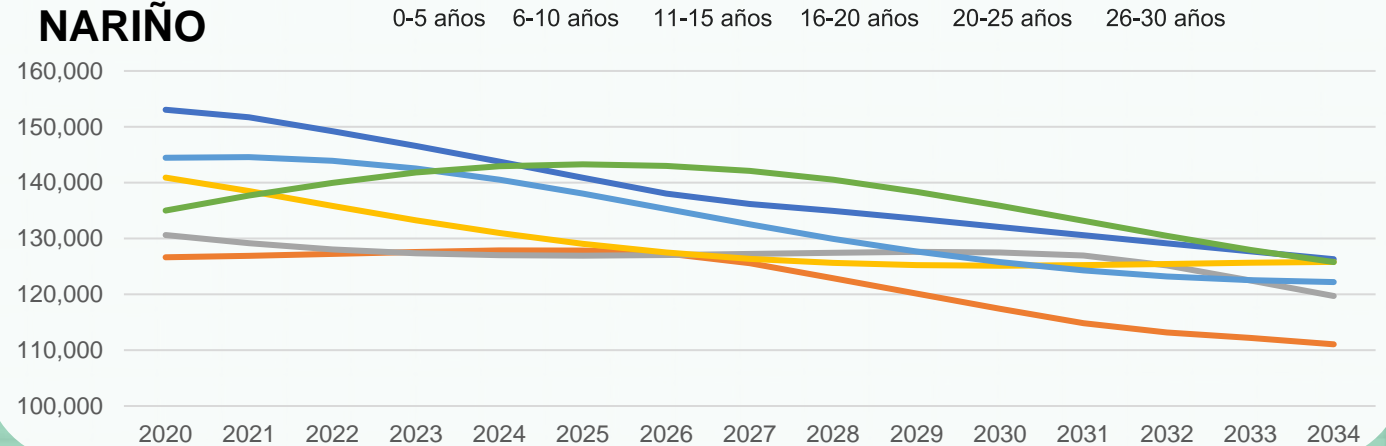
El Laboratorio de Economía de la Educación de la Pontificia Universidad Javeriana, pone a disposición de los hacedores de política pública y de la ciudadanía en general este documento con información estadística relevante del sistema educativo a nivel departamental y de las principales ciudades del país, 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 NARIÑO



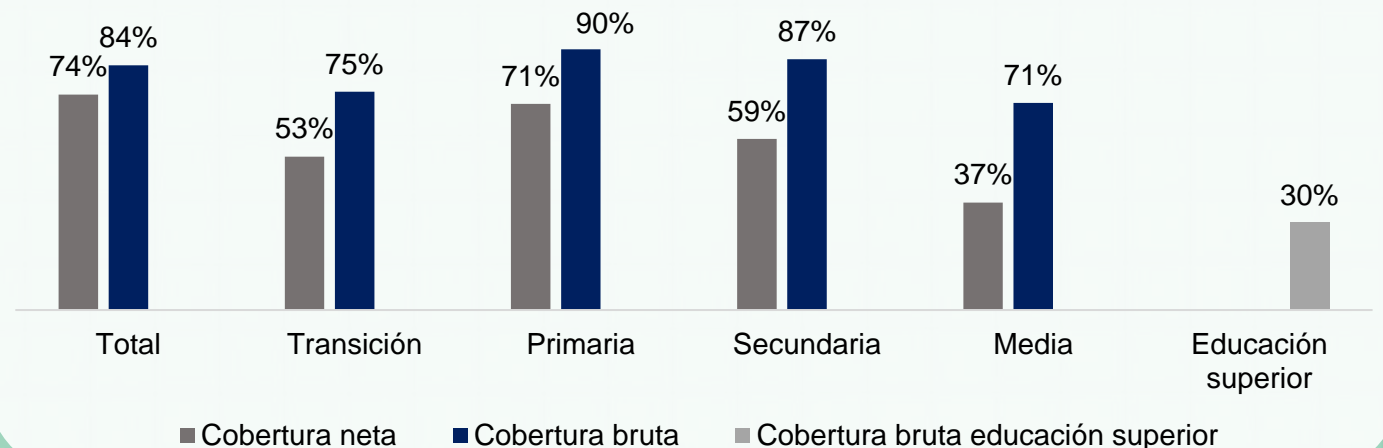
Menores de 15 años

En 2023: 401,538
En 2028: 385,286

Entre 15 y 30 años

En 2023: 417,634
En 2028: 396,088

Tasa de cobertura por nivel educativo 2022

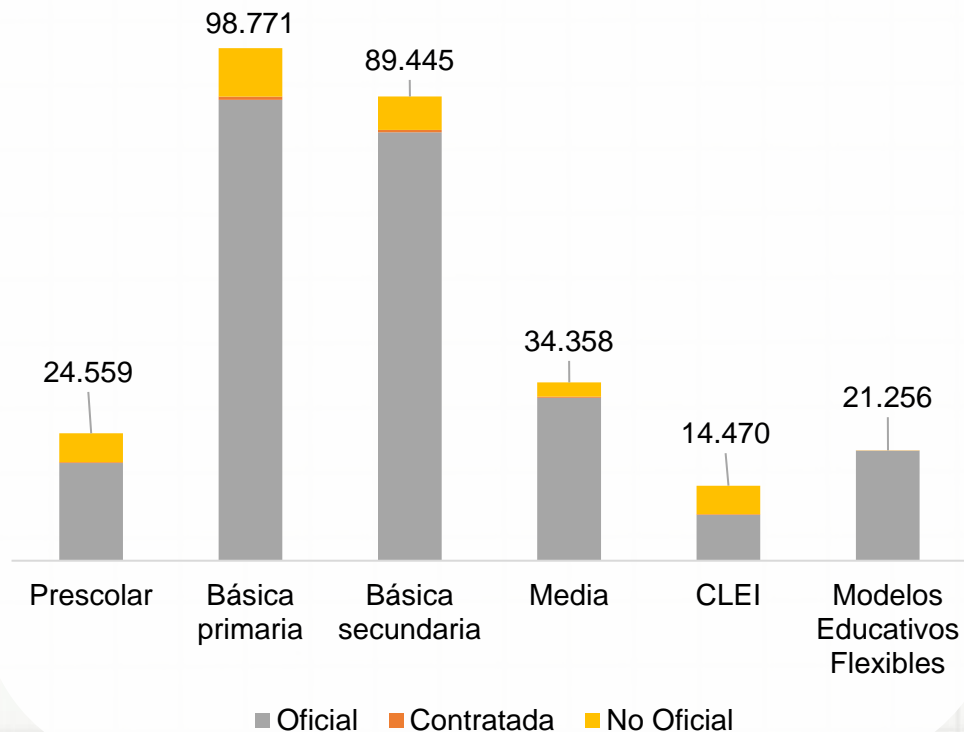


Educación Básica y Media

Matrícula y tasas eficiencia

Datos 2022

Matrícula en Nariño por sector y nivel educativo



282.859
estudiantes
matriculados

251.695
matriculados
en el sector
oficial

**Equivale al
89%**



109.099
matriculados en
zonas rurales

	Tasa aprobados	Tasa reprobados	Tasa de desertores
Preescolar	97.88	0.31	1.81
Básica primaria	93.52	4.77	1.71
Básica secundaria	90.14	6.18	3.68
Media	92.65	3.57	3.78

Educación Básica y media

Instituciones Educativas Datos 2022



2,659 colegios



2,348 colegios del sector oficial



137 colegios del sector oficial tienen jornada única.



778 sedes oficiales están en la ruralidad.



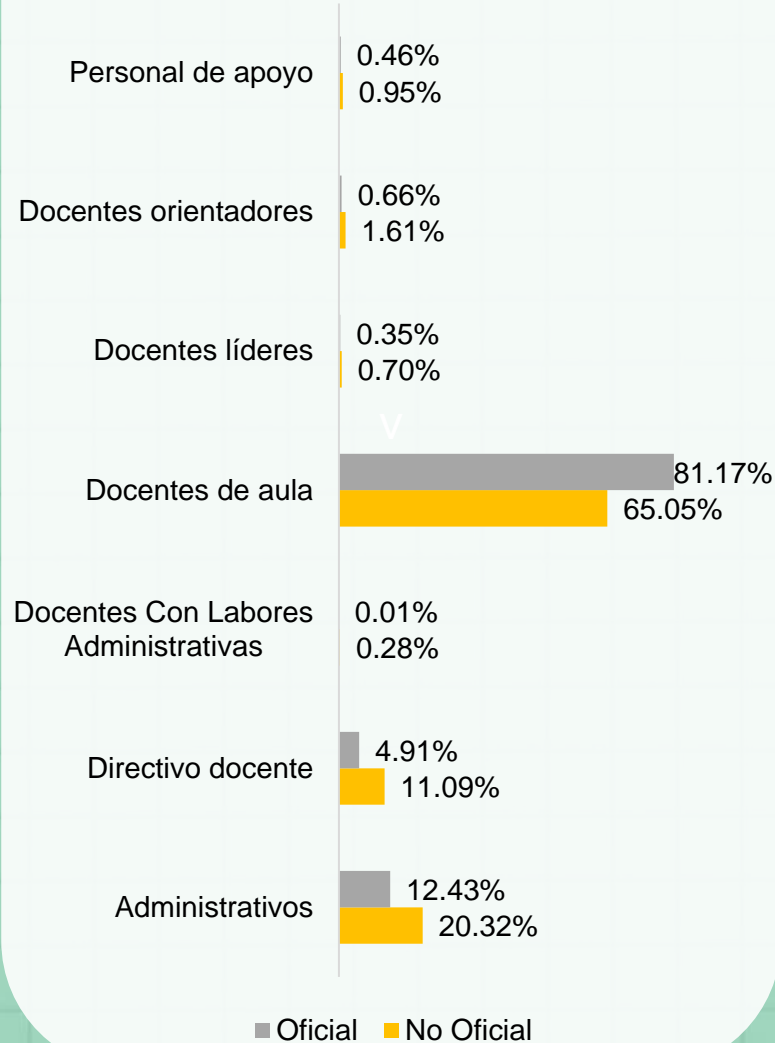
47% sedes cuentan con internet.

4 estudiantes por computador.



63% de los docentes son mujeres.

Personal en establecimientos educativos por sector



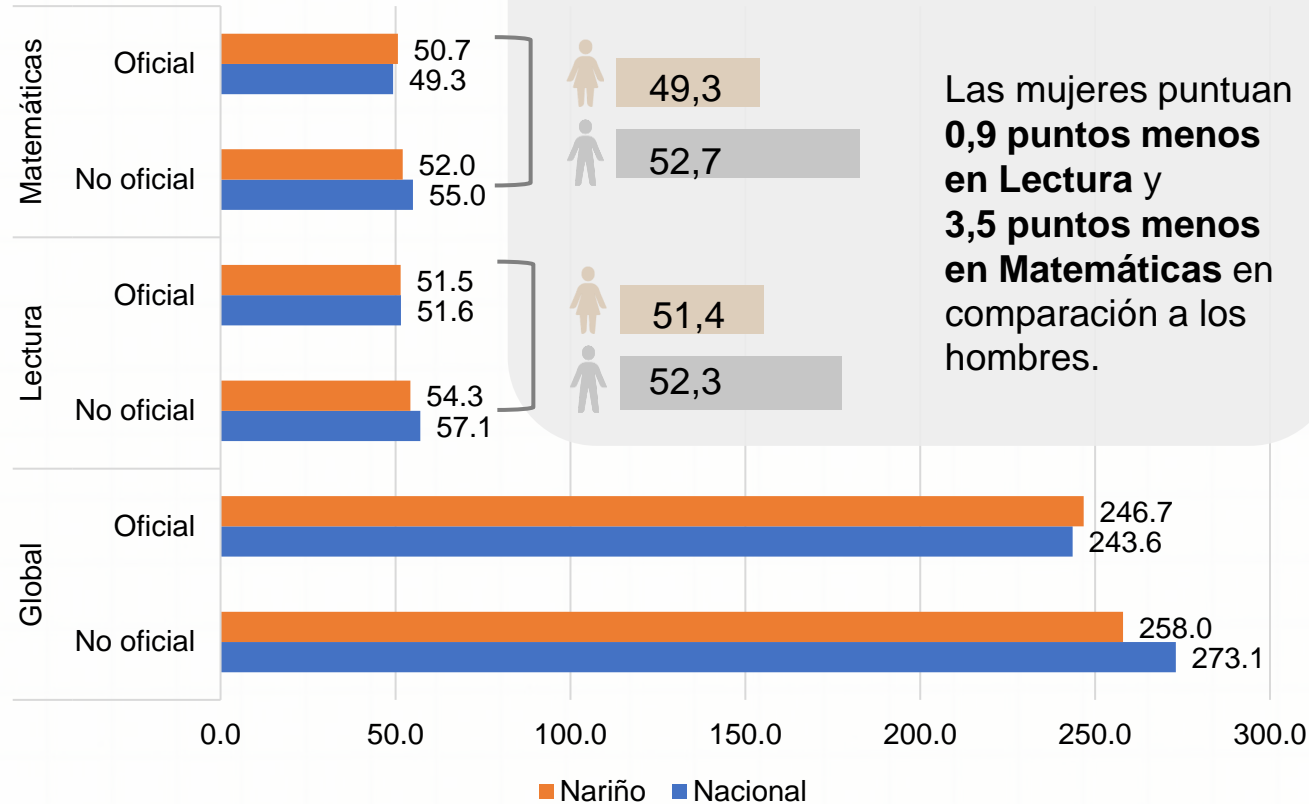
Nivel educativo de los docentes

Nivel educativo	Total docentes	
	15,322	
Bachillerato	Pedagógico	332
	Técnico	66
	Normalista superior	530
Perito experto o técnico en educación	46	
Tecnólogo en educación	113	
Técnico o tecnólogo diferente a educación	18	
Licenciado	4,835	
Profesional diferente a licenciado	898	
Posgrado	Pedagógico	8,207
	No pedagógico	258
Sin titulación o acreditación educativa	19	

Pruebas Saber 11 y Tránsito Inmediato a Educación Superior

Datos 2022

Puntaje Pruebas Saber 11



Brechas de género



49,3



52,7



51,4



52,3

Las mujeres puntúan **0,9 puntos menos en Lectura** y **3,5 puntos menos en Matemáticas** en comparación a los hombres.

Tasa de Tránsito Inmediato

27,48%

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

13,6 puntos por debajo de la tasa de tránsito inmediato nacional, que se ubica en

41,08%

Educación para el trabajo y desarrollo humano (ETDH)

Datos 2022



214 Instituciones ETDH



21 Instituciones ETDH cuentan con algún certificado de calidad.



8,718 personas matriculadas en algún programa de ETDH.

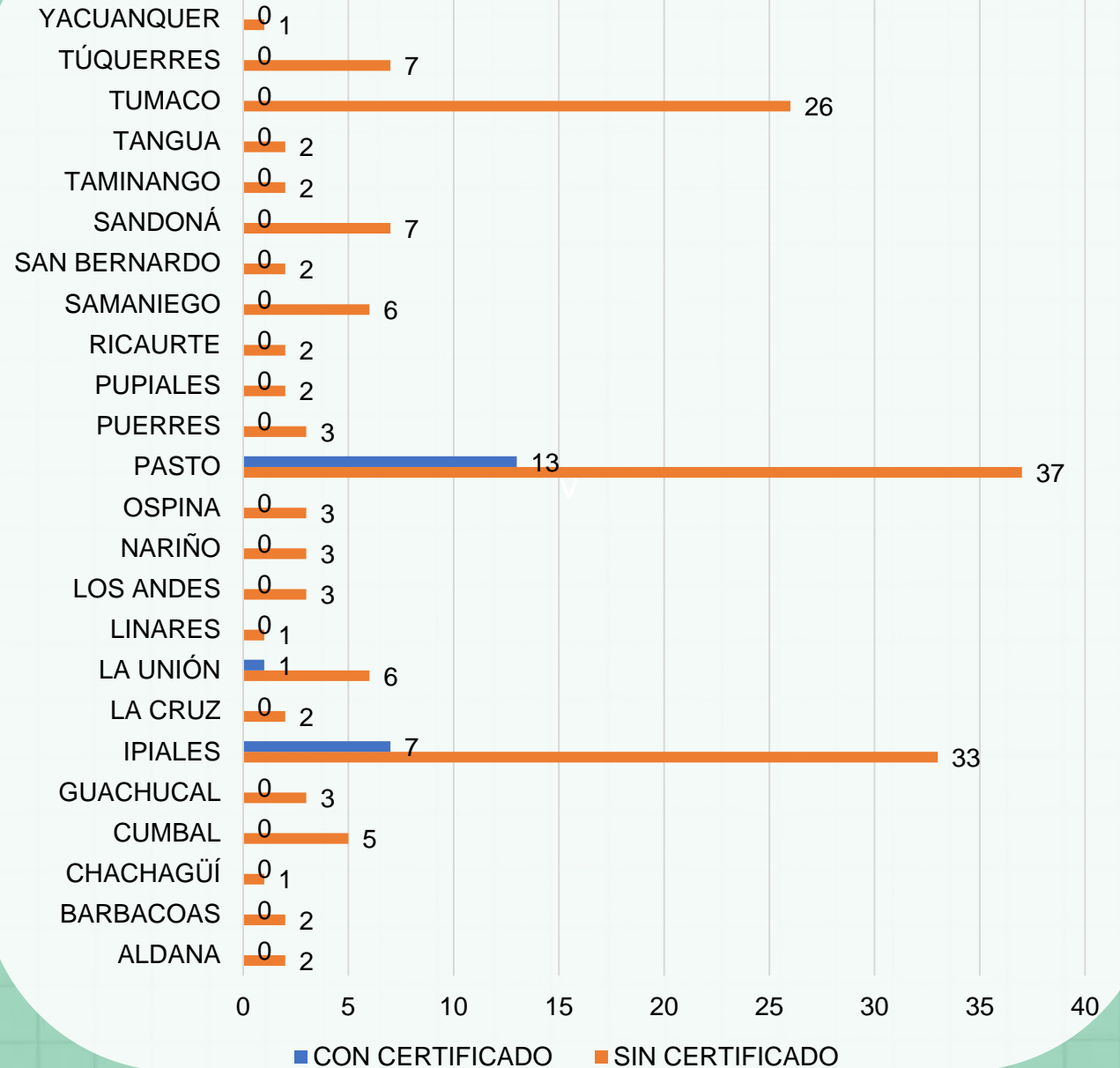
Las **áreas** con el mayor número de matriculados en EDTH son

Salud

Ventas y servicios

Finanzas y administración

Número de instituciones ETDH por municipio



Educación Superior

Datos 2022

Matrícula

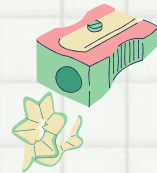
	NARIÑO	NACIÓN
Matrícula total de educación superior	44,254	2,466,228
Matrícula en programas de pregrado	41,449	2,284,637
Matrícula en programas de posgrado	2,805	181,591
Matrícula primer curso** pregrado	9,697	757,276
Matrícula primer curso posgrado	1,807	144,441



Matrícula por sector

Oficial
23,889

No oficial
20,365

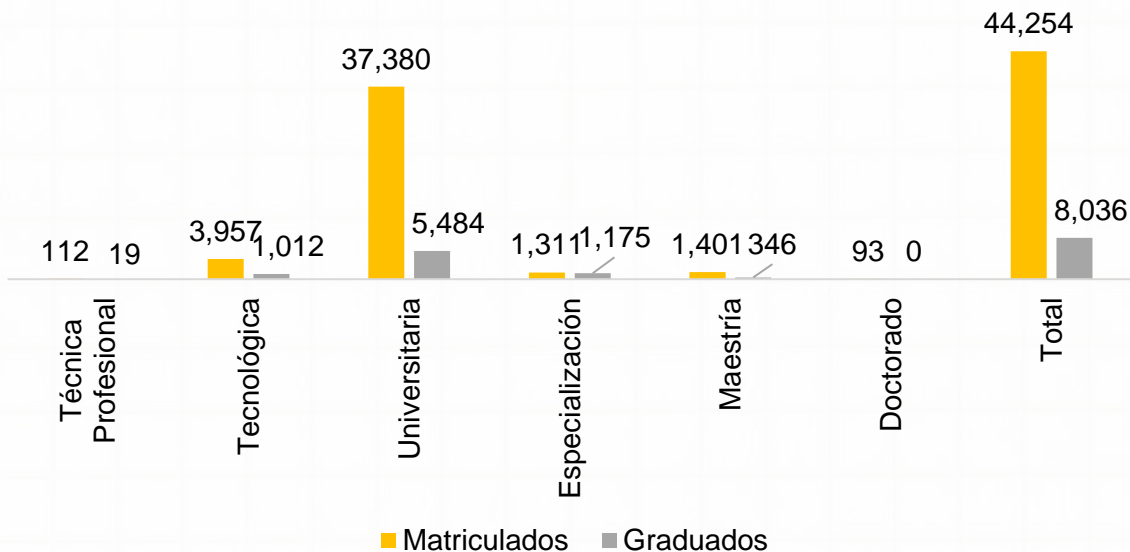


Tasa de Deserción Cohorte

Nariño*
48.79%*

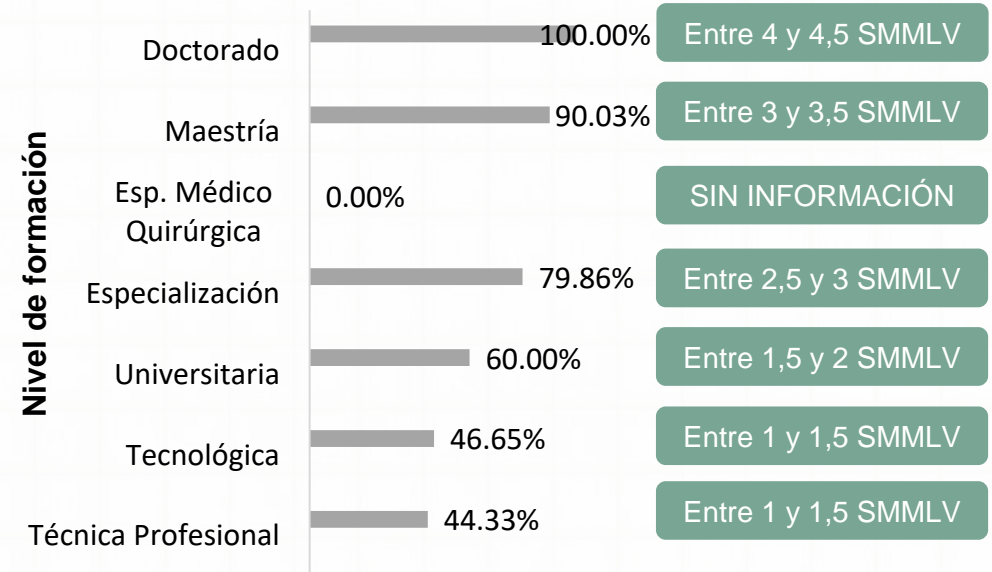
Nacional
41,08%

Matriculados y graduados por nivel de formación



Tasa de vinculación laboral (2021)

Salario promedio



**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 63% 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 2 de cada 4 menores aproximadamente 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 6,18% 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 y lenguaje 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 27,4% de los estudiantes realiza una transición inmediata hacia la educación superior. En el año 2022, en el departamento, 9.697 estudiantes se encuentran matriculados en el primer curso de educación superior, en contraste con los 34.358 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 214 instituciones habilitadas para la formación, únicamente 21 cuentan con certificación de calidad.

5

En Nariño, hay estudiantes 1.848 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 cobertura de internet en las sedes educativas se encuentra en niveles bajos. De hecho, aproximadamente 1 de cada 2 sedes carece de acceso a internet y la relación de un computador por cada 4 estudiantes acentúa aún más esta brecha. Esta situación representa un desafío significativo, ya que obstaculiza la capacidad de los estudiantes para adquirir habilidades digitales en un entorno cada vez más dependiente de la tecnología.

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.mineducacion.gov.co/portal/ESTADISTICAS/Bases-consolidadas/>
- MEN (2022). Aplicativo buscando colegio. Recuperado el septiembre de 2023 de <https://sineb.mineducacion.gov.co/bcol/app?service=page/BuscandoColegio>
- MEN (2022). Sistema nacional de información de la educación superior – SNIES. Informes departamentales <https://snies.mineducacion.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.mineducacion.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.mineducacion.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