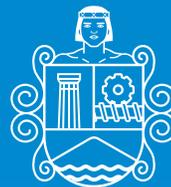


Boletín
Estadístico Itagüí



Alcaldía
de Itagüí

Estadísticas
Educativas

DE ITAGÜÍ



Contenido

Presentación.....	1
Establecimientos educativos municipio de Itagüí.....	2
Sedes educativas municipio de Itagüí	2
Matricula por grados según sector municipio de Itagüí.....	3
Matricula por grados según zona municipio de Itagüí.....	4
Cobertura bruta municipio de Itagüí.....	5
Cobertura neta municipio de Itagüí.....	6
Tasa deserción intra anual sector oficial municipio de Itagüí.....	7
Matricula grupos étnicos municipio de Itagüí.....	8
Matricula según grado y edad 2023 municipio de Itagüí.....	9
Matricula según grado y edad 2023 municipio de Itagüí.....	10
Matricula estudiantes venezolanos municipio de Itagüí.....	11
Tasa eficiencia interna total municipio de Itagüí.....	12
Matricula población con discapacidad municipio de Itagüí.....	13
Consideraciones Finales.....	15

Presentación

Este boletín presenta un análisis descriptivo de los resultados por establecimientos educativos de los sectores oficial y no oficial de Itagüí; las sedes educativas en sus zonas urbana y rural, la matrícula por grado, sector y zona, la cobertura bruta y neta municipal, la tasa de deserción interanual del sector oficial, la matrícula en los grupos étnicos, la matrícula según el grado y la edad, la estimación poblacional por fuera del sistema educativo, matrícula de estudiantes con nacionalidad Venezolana, la tasa de eficiencia interna total de los sectores oficial y no oficial de los grados cero a once, detallando los aprobados, desertores y reprobados. Por último, la matrícula en la población con discapacidad de los sectores oficial y no oficial. El objetivo de dar a conocer esta información es fortalecer la planeación local y brindar herramientas para la construcción y el diseño de estrategias que favorezcan el desarrollo de la educación, de acuerdo con la situación de la ciudad.

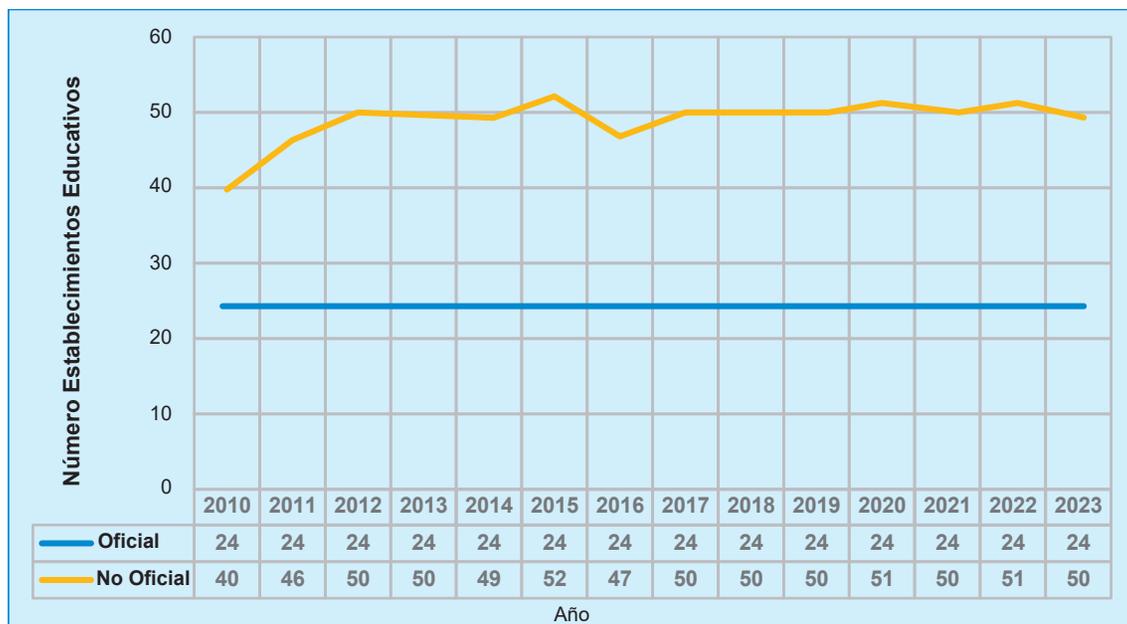
Establecimientos educativos de Itagüí

Sectores: oficial y no oficial 2010-2023

Las entidades territoriales certificadas en Colombia, tienen la competencia de administrar el servicio educativo en su jurisdicción, garantizando su adecuada prestación en condiciones de cobertura, calidad y eficiencia (Ley 715 de 2001). Itagüí, es responsable de garantizar la prestación del servicio educativo en el nivel básico y media, a través de la Secretaría de Educación; para cumplir con este fin, cuenta con una oferta educativa estable: el sector oficial representado en 24 Instituciones educativas y el sector no oficial que registra el mayor número de establecimientos educativos en el territorio, cifra que históricamente (2010-2023) ha oscilado entre 49 y 50 instituciones.

Gráfica 1.

Establecimientos educativos oficial y no oficial Itagüí 2010-2023.



Fuente: Informe cobertura en cifras 2023- DUE.

Sedes educativas de Itagüí

Zonas: urbana y rural de los sectores oficial y no oficial 2010-2023

Itagüí, cuenta con 87 sedes educativas, el 57,5% pertenecen al sector no oficial y el restante 42,5%, al sector oficial. En cuanto a su ubicación, la mayor proporción de las sedes educativas se encuentran en la zona urbana (95,4%). En la zona rural, solo registra el 4,6% del total de las sedes, es de aclarar que estas últimas pertenecen al sector oficial.

Gráfica 2.

Sedes educativas urbana y rural sectores oficial y no oficial Itagüí 2010-2023.



Fuente: SIMAT OAPF- Informe cobertura en cifras 2023.

Matrícula por grados según sector de Itagüí

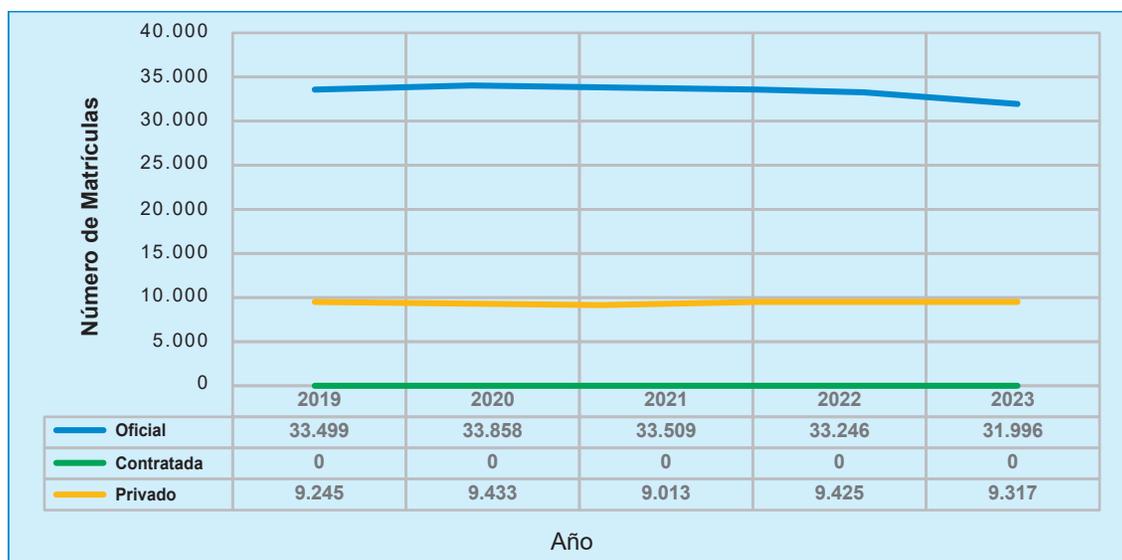
Sectores: oficial, contratada y privado 2019-2023

En la vigencia 2023, con respecto a la matrícula escolar de ambos sectores (oficial y no oficial) en Itagüí, se atendieron 41.313 estudiantes, el comportamiento denotó una tendencia estable con disminuciones poco significativas entre 2019 y 2022, sin embargo para el año 2023 se registra el decrecimiento más significativo con 1.431 estudiantes menos, esto respecto a los matriculados en el 2019; lo que significa una disminución del 3,3% en la matrícula total y del 4,5% en el sector oficial específicamente.

El comportamiento por niveles educativos permite observar que la básica secundaria y la educación adultos con el-9% y -31% respectivamente, son los niveles que representan las mayores disminuciones en el periodo analizado. La básica primaria no registra variaciones significativas, mientras que los niveles preescolar y media, registran incrementos de aproximadamente 6% el primero y 11% el segundo; este crecimiento porcentual es mayor en el sector no oficial; no obstante, se destaca que la oferta de cupos escolares en Itagüí, ha permanecido constante, y es suficiente para la atención de la demanda escolar, además se advierte que por primera vez el sector oficial contempla en su matrícula escolar el grado jardín, que inició su implementación en la vigencia 2023 y registra 22 estudiante matriculados.

Gráfica 3.

Matrícula por grados sectores oficial, contratada y privado Itagüí 2019-2023.



Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

Matrícula por grados según zona de Itagüí

Zonas: urbana y rural 2019-2023

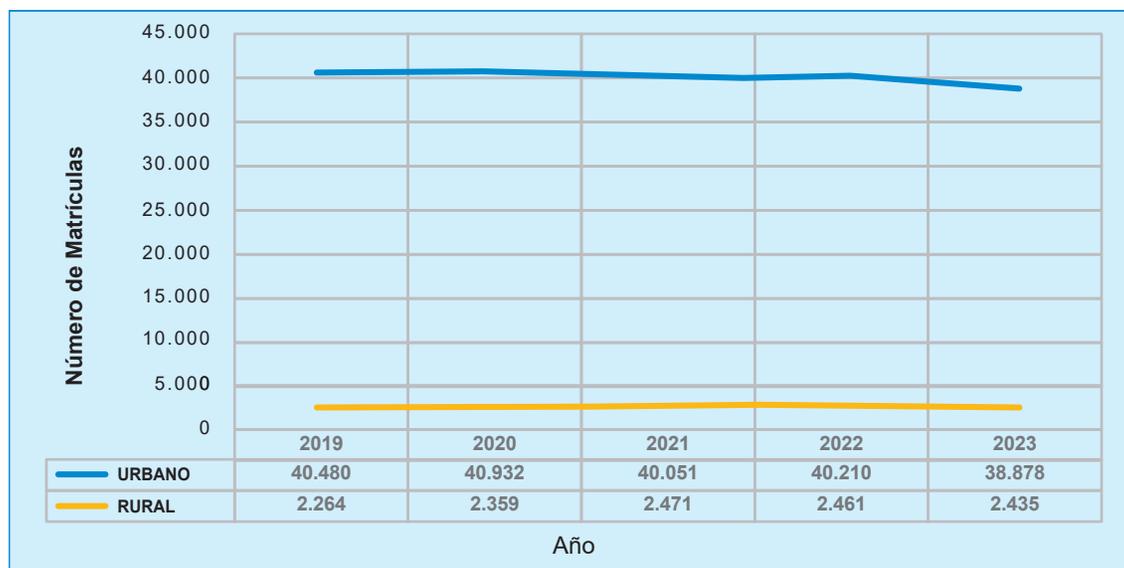
La matrícula por zonas en la ciudad permite evidenciar que, en el periodo 2019-2023 se refleja un leve decrecimiento en la cantidad de estudiantes atendidos en la zona urbana un -4%; mientras que, en la atención de la zona rural, se produjo un ligero crecimiento del 7.6%, obedecido a la llegada masiva a Itagüí de inmigrantes extranjeros, en su gran mayoría de nacionalidad venezolana o a personas provenientes de otros territorios del país que se han establecido en esta zona, accediendo a la oferta educativa en la Institución Educativa Los Gómez.

En el análisis por niveles educativos, entre 2019 y 2023 se encuentra que la matrícula de educación para adultos disminuyó fuertemente en ambas zonas (rural -30% y urbana -45%), esta situación se refleja principalmente en el sector oficial, en donde se redujo en un -39%, mientras que el otro sector no oficial la reducción mostró un -13%.

Otro nivel que registra decrecimiento en el total de población atendida es la secundaria, en la zona urbana decreció en un -9%, mientras que en la zona rural creció tan solo un 1%. Caso contrario se observa en los niveles de transición y media, los cuales registraron crecimientos del 8% y el 11% respectivamente en la zona urbana.

Grafica 4.

Matrícula por grados zonas urbana y rural Itagüí 2019-2023.



Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

Cobertura bruta de Itagüí

Por nivel educativo 2012-2023

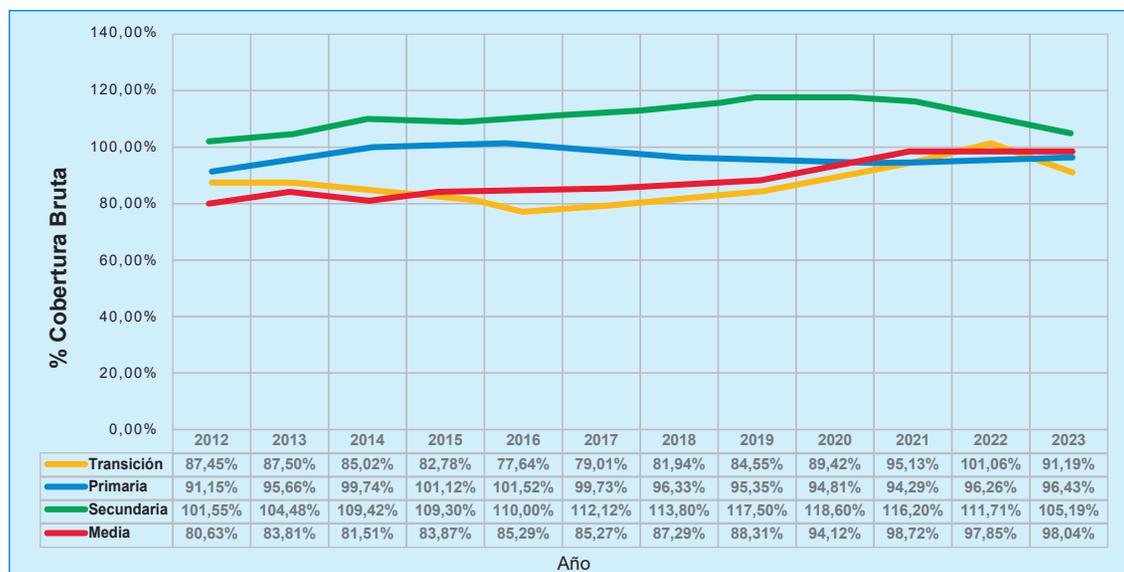
A nivel general, en Itagüí entre los años 2019 y 2022, la tasa de cobertura total mostró estabilidad con un leve aumento hasta 2022. No obstante, en 2023 se evidencia una reducción del 2.89% en el indicador; es decir, se ubicó en 99.23%, por debajo del 100%. Esto deja entrever una disminución de la población escolar en relación con la población en edad de estudiar.

Respecto a los niveles educativos, los grados de transición y secundaria registraron decrecimientos del -9.8% y -6.52%, respectivamente. Para transición en particular, se observa una trayectoria de crecimiento desde 2019 hasta 2022, pero en 2023 experimenta una caída significativa. La reducción en la cobertura de este nivel puede estar asociada, entre otras cosas, con cambios en los indicadores de natalidad en la región, los cuales han disminuido considerablemente en los últimos años.

En el caso de secundaria, aunque su tendencia ha sido fluctuante, el decrecimiento más marcado se da en 2023, pasando del 111.71% al 105.19%, al igual que la educación media. Sin embargo, esta última registra un crecimiento del 3.9% entre el periodo 2019 y 2023, lo cual podría obedecer a la implementación de estrategias como la jornada única y la atención en modelos educativos flexibles.

Gráfica 5.

Cobertura bruta por nivel educativo Itagüí 2012-2023.



Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

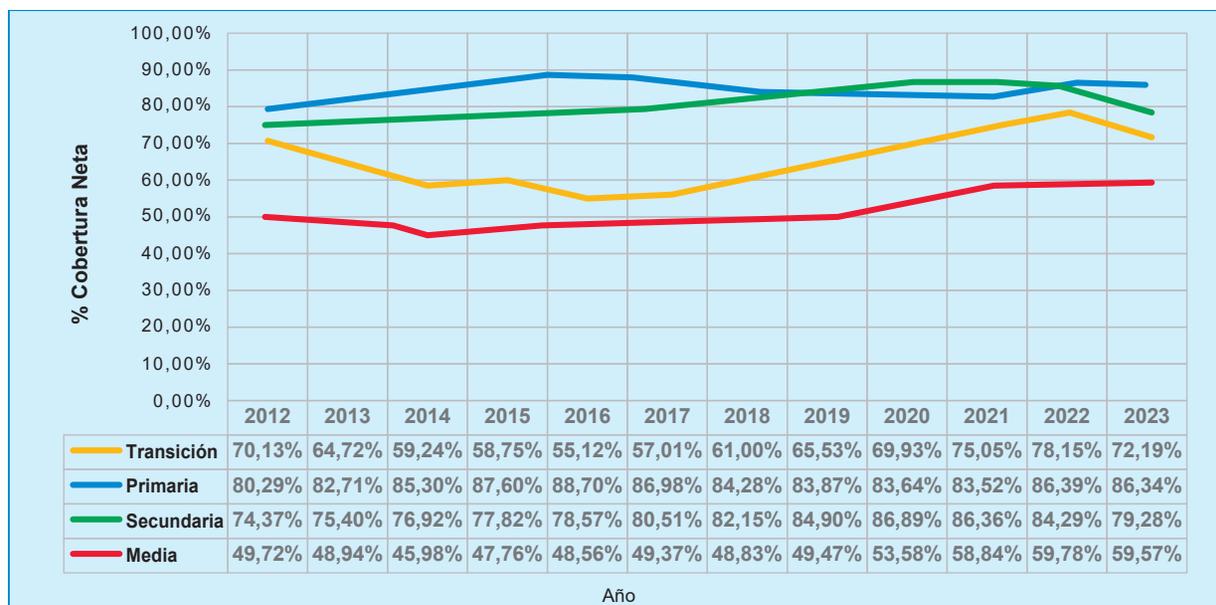
Cobertura neta de Itagüí

Por nivel educativo 2012-2023

En Itagüí, la tasa de cobertura neta mantuvo una tendencia creciente hasta el año 2022, pasando del 88.96% en 2019 al 92.28% en 2022. No obstante, en 2023 se observa una disminución del -2.45%, ubicándose en 89.83%.

Al comparar 2022 con 2023, todos los niveles educativos experimentaron reducciones en la cobertura neta, siendo los más significativos transición y secundaria, ambos con disminuciones aproximadas del -5% o más. En el caso de transición, en 2019, la tasa de cobertura neta fue del 65.53%, con un crecimiento sostenido que alcanzó el 78.15% en 2022. Por su parte, secundaria obtuvo su máximo valor en 2020, con una tasa del 86.89%, y desde entonces ha disminuido gradualmente, ubicándose en 79.28% en 2023.

Finalmente, los niveles de básica primaria y media experimentaron decrecimientos menores al -1%. Cabe resaltar que estos dos niveles tampoco registraron variaciones significativas durante el período 2019-2022.

Gráfica 6.
Cobertura neta por nivel educativo Itagüí 2012-2023.


Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

Tasa deserción intra anual sector oficial de Itagüí

Por nivel educativo 2012-2023

La deserción escolar es un fenómeno complejo que implica el abandono del proceso educativo de niños, niñas, adolescentes y jóvenes, afecta su trayectoria educativa y el desarrollo integral e incide en la formación del capital humano, el desarrollo sostenible, la movilidad social, la superación de la pobreza y la equidad (Ministerio de Educación Nacional, 2022)

Itagüí para el periodo 2019- 2023, registra una tasa de deserción intra anual promedio del 3.89%. Para la vigencia 2023 la deserción, aunque se mantiene alta (4.73%), registra una ligera disminución en comparación con 2022 (-0,13%), siendo el nivel de secundaria el que sigue en aumento (6,43%).

En cuanto a los niveles educativos, se destaca el grado de transición con una disminución del -1,22%, pasando de 5,56% a 4,35% entre 2022 y 2023, lo que indica una mejora en la retención estudiantil para los niños y niñas. Primaria también presentó mejoras, aunque no tan significativas, con una disminución del -0,88% en 2023. Por otro lado, el nivel de secundaria registra la tasa más alta y el mayor incremento del periodo (0,85%), pasando de 5,58% a 6,43%. Finalmente, el nivel de media muestra una tendencia más estable, con una variación leve del 0,18%.

Es importante mencionar que este indicador de deserción escolar, calculado por el Ministerio de Educación Nacional, es sensible al subregistro de información sobre migrantes que salen del país, así como a estudiantes que, al finalizar el año, se trasladan a otros territorios para ser inscritos en nuevas instituciones. Estos estudiantes quedan fuera del sistema, por lo que, a pesar de que su salida se debe a circunstancias especiales, son contabilizados como desertores.

Gráfica 7.

Tasa deserción intra anual por nivel educativo sector oficial Itagüí 2012-2023.



Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares

Matrícula grupos étnicos de Itagüí

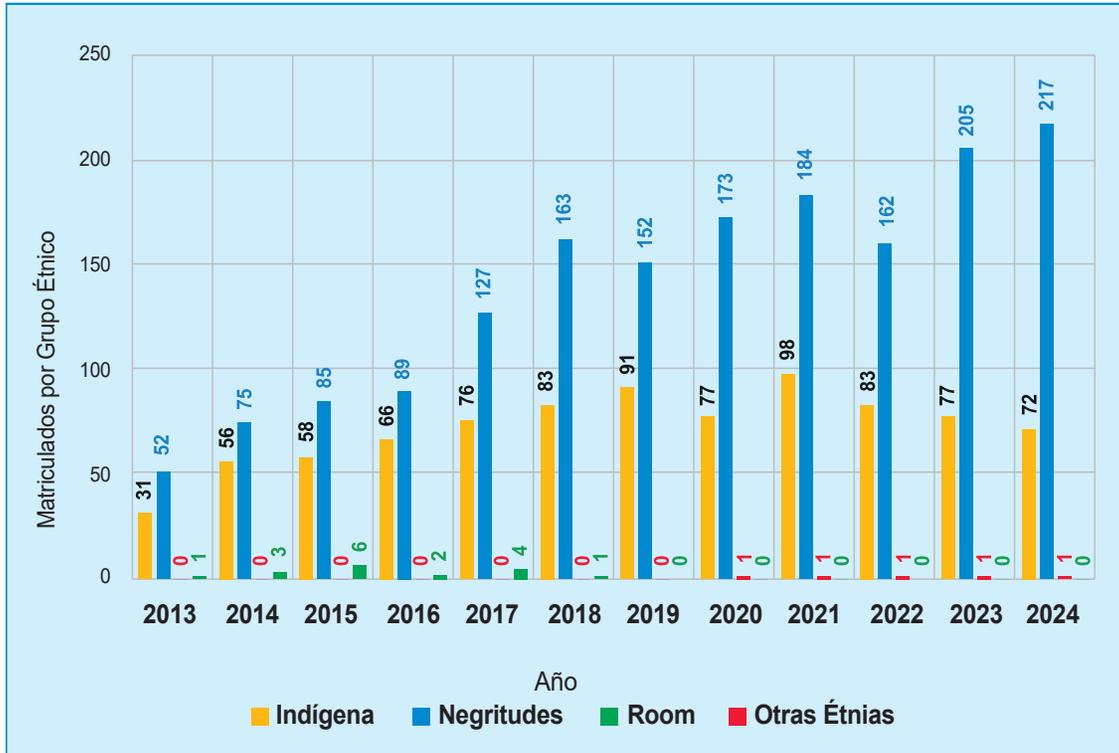
Por grupo étnico 2021-2023

La alcaldía de Itagüí, como garante del servicio educativo en condiciones de equidad, dispone de una oferta educativa oficial que permite el acceso y la permanencia de aquellas poblaciones que, por sus condiciones de vulnerabilidad, marginalidad, discriminación o situación de debilidad manifiesta, y según lo dispuesto en la ley; deben ser priorizadas en la atención escolar. Entre estas se encuentran las poblaciones étnicas y las personas en condición de discapacidad.

De acuerdo con las cifras registradas para Itagüí se observa que, en el periodo 2019-2023, la población matriculada en las categorías indígena y negritudes han crecido con el tiempo, lo que sugiere una mayor inclusión de estos grupos en el sistema educativo. Para el año 2023, la población autorreconocida como negritudes, pasó de 205 a 217, representando un aumento del 5,85%, mientras que la población indígena, que había mantenido un crecimiento positivo a largo plazo, experimentó en 2023 una disminución del -6,49%, pasando de 77 a 72.

Gráfica 8.

Matrícula por grupo étnico Itagüí 2021-2023.



Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

Matrícula según grado y edad 2023 Municipio de Itagüí

Por grado y edad 2023

La extra edad, se refiere a la diferencia entre la edad del estudiante y el grado académico al que se postula, ocurre cuando un niño o joven tiene al menos dos o tres años más que la edad esperada para su grado. Para la vigencia de 2023, Itagüí registró una tasa de extra edad del 2,0%, con una leve disminución del -0,1% respecto a la vigencia de 2022 y del -0,6% respecto a 2021. Esto significa que, del total de la matrícula del sector oficial en 2023, cerca de 734 estudiantes superan en 2 o más años la edad promedio para el grado en curso. Los grados que presentan la mayor proporción de esta población corresponden al nivel de básica secundaria: sexto (172, (5,2%)), séptimo (130, (4,2%)), octavo (115, (3,7%)) y noveno (87(2,7%)).

Las razones por las cuales un estudiante se encuentra en extra edad son variadas y pueden deberse a condiciones de discapacidad, fenómenos de migración interna o externa, especialmente desde áreas rurales, y finalmente la repitencia del año escolar. Lo anterior, limita el cumplimiento de las trayectorias educativas oportunas.

Tabla 1.
Matrícula según grado y edad Itagüí 2023.

GRADO / EDAD	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20 y +	TOTAL
Pre-Jardín	9	706	90	19	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	826
Jardín o Kinder	1	47	924	105	20	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1.098
Transición	0	1	372	2.310	190	42	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2.918
Primero	0	1	5	344	2.378	440	99	9	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3.278
Segundo	0	0	0	0	301	2.174	519	102	15	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3.114
Tercero	0	0	0	0	0	304	1.944	511	130	32	5	2	1	0	0	0	1	0	0	2.930
Cuarto	0	0	0	0	0	3	314	1.847	515	163	35	7	3	0	0	0	1	0	1	2.889
Quinto	0	0	0	0	0	0	2	330	1.792	526	158	30	5	2	3	1	0	0	0	2.849
Sexto	0	0	0	0	0	0	1	0	377	1.733	714	324	129	32	8	2	1	0	0	3.321
Séptimo	0	0	0	0	0	0	0	0	1	324	1.583	694	345	108	18	2	2	0	0	3.077
Octavo	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	341	1.539	751	322	97	13	5	0	0	3.071
Noveno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	356	1.685	819	321	79	8	0	0	3.271
Décimo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	309	1.654	682	276	37	5	2	2.971
Once	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	225	1.479	584	204	22	3	2.520
Otros grados	0	0	0	0	0	3	29	65	73	100	67	52	52	186	452	634	420	211	836	3.180
Total	10	755	1.394	2.778	2.891	2.966	2.909	2.865	2.903	2.879	2.906	3.013	3.284	3.348	3.061	1.591	680	238	842	41.313

Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras noviembre-2023, cifras preliminares.

Matrícula según grado y edad 2023 Municipio de Itagüí

Por población y matrículas de 5 a 16 años 2023

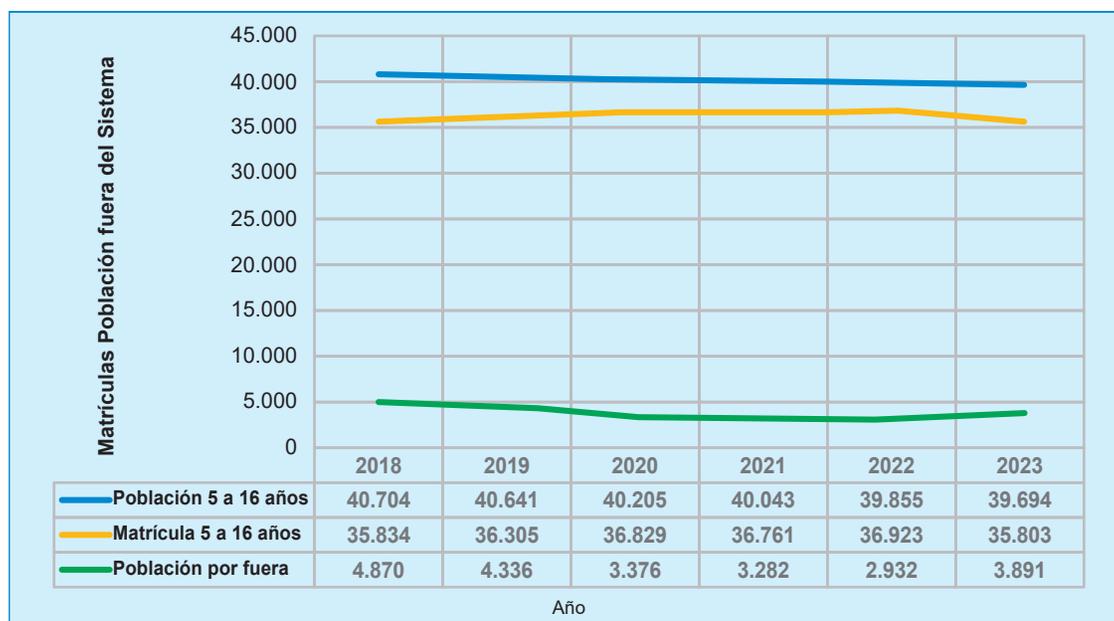
La población de 5 a 16 años presenta una tendencia decreciente constante en el periodo 2018-2023, pasando de 40.704 en 2018 a 39.694 en 2023, lo que representa una disminución total del -2,48%, posiblemente debido a factores demográficos como la disminución en la tasa de natalidad.

Respecto a la matrícula escolar, se observan leves variaciones, con un aumento entre 2018 y 2022, seguido de una disminución en 2023. En 2018, fueron atendidos 35.834 estudiantes, alcanzándose una cifra de 36.923 en 2022. Sin embargo, la matrícula disminuyó a 35.803 en 2023. Esta última caída del -3,04% entre 2022 y 2023 sugiere que un mayor número de estudiantes quedó fuera del sistema oficial durante este último año.

En relación con la población por fuera del sistema educativo, que representa la cantidad de niños y jóvenes no matriculados, se observó un decrecimiento positivo entre 2018 y 2022, pasando de 4.870 en 2018 a 2.932 en 2022. Sin embargo, en 2023, la cifra aumentó nuevamente a 3.891, lo que representa un incremento negativo del 32,7% respecto al año anterior, como consecuencia directa de la reducción en la matrícula escolar.

Gráfica 9.

Estimación población por fuera del sistema educativo 2023

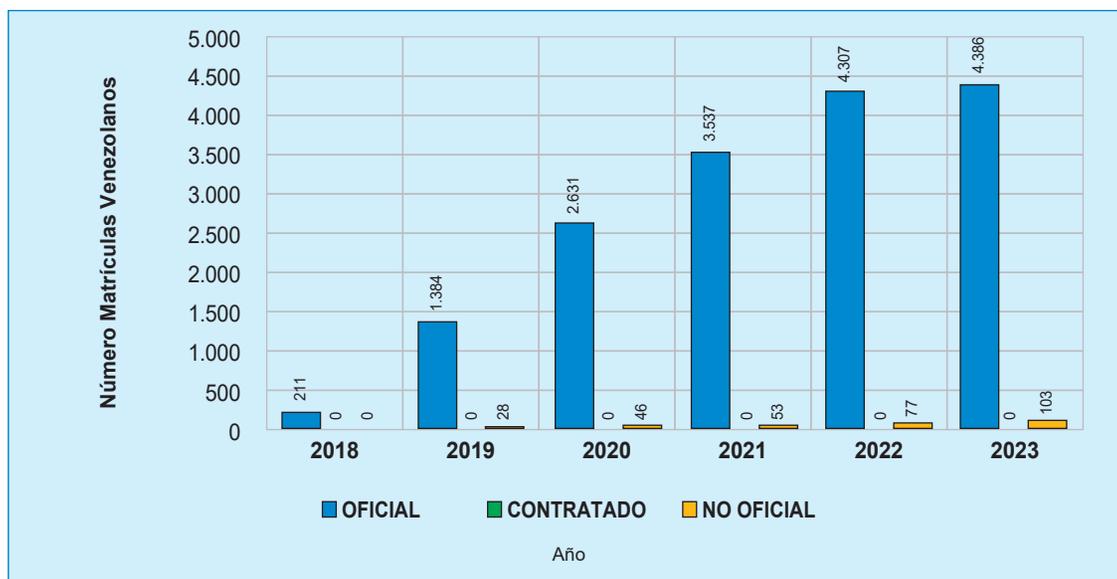


Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

Matrícula estudiantes venezolanos en Itagüí

Por sector 2018-2023

El impacto de la migración venezolana, ha sido significativo en el servicio educativo oficial y no oficial en Itagüí. Entre 2018 y 2023, la matrícula pasó de 216 a 4.489 estudiantes, lo que representa un crecimiento total del 1.977%. No obstante, es importante mencionar que, entre 2022 y 2023, la matrícula aumentó de 4.384 a 4.489, lo que equivale a un incremento del 2,39%. Aunque la tendencia sigue siendo positiva, este crecimiento es más moderado en comparación con los años anteriores. Se destaca que cerca del 98% de la población venezolana se encuentra matriculada en el sistema educativo oficial. Sin embargo, la tendencia muestra que, aunque la mayoría de los estudiantes venezolanos están en el sistema oficial, hay un pequeño grupo que accede a la educación a través del sector no oficial, el cual creció en un 33,77% en 2023 en comparación con 2022, pasando de 77 a 103 estudiantes.

Gráfica 10.
Matrícula por sector estudiantes venezolanos Itagüí 2018-2023.


Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

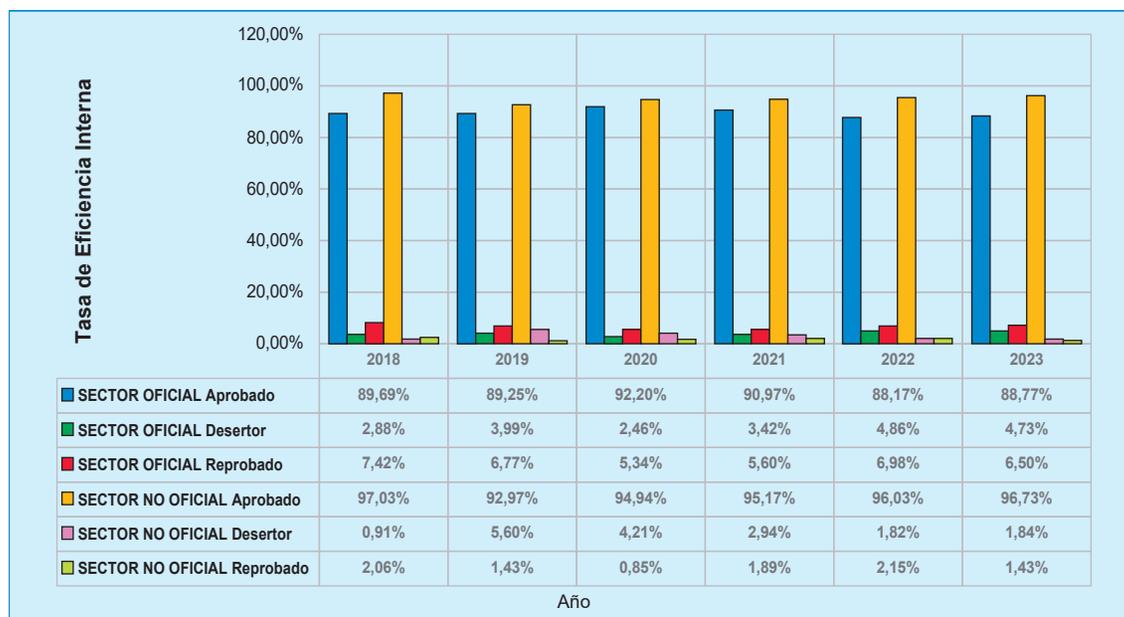
Tasa eficiencia interna total de Itagüí

Por sector 2018-2023

La eficiencia interna es la capacidad demostrada por el sistema educativo para retener la población matriculada, hasta que termine con todos los grados establecidos para el nivel respectivo, y para promover esa población de un grado a otro con la debida fluidez, evitando así la pérdida de tiempo (Ministerio de Educación Nacional, 2023). La eficiencia, se determina por el cálculo conjunto de los indicadores de aprobación, deserción y reprobación; esta última es importante dado que genera deserción y repitencia, dos fenómenos educativos de fracaso escolar y de baja calidad en los aprendizajes de los estudiantes.

Entre 2018 y 2023, la eficiencia interna del sistema educativo en Itagüí registra diferencias importantes entre los sectores oficial y no oficial. En el sector oficial, la tasa de aprobación disminuyó pasando del 89,69% en 2018 al 88,77% en 2023, con un aumento negativo en la deserción del 2,88% al 4,73%, lo que sugiere una desmejora en la retención de estudiantes. La tasa de reprobación también registró variaciones, bajando leve, pero positivamente del 7,42% en 2018 al 6,50% en 2023.

De otra parte, en el sector no oficial, la tasa de aprobación se mantuvo positivamente alta, aunque con leves variaciones, pasando del 97,03% en 2018 al 96,73% en 2023. Sin embargo, la deserción mostró una tendencia marcada en 2019, donde alcanzó el 5,60%, para luego mejorar notablemente al 1,84% en 2023. La reprobación en el sector no oficial se ha mantenido baja y estable, reduciéndose del 2,06% en 2018 al 1,43% en 2023; lo anterior sugiere una mayor eficiencia en el sector no oficial.

Gráfica 11.
Tasa eficiencia interna total por sector Itagüí 2018-2023.


Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

Matrícula población con discapacidad de Itagüí

Por tipo de discapacidad 2022-2023

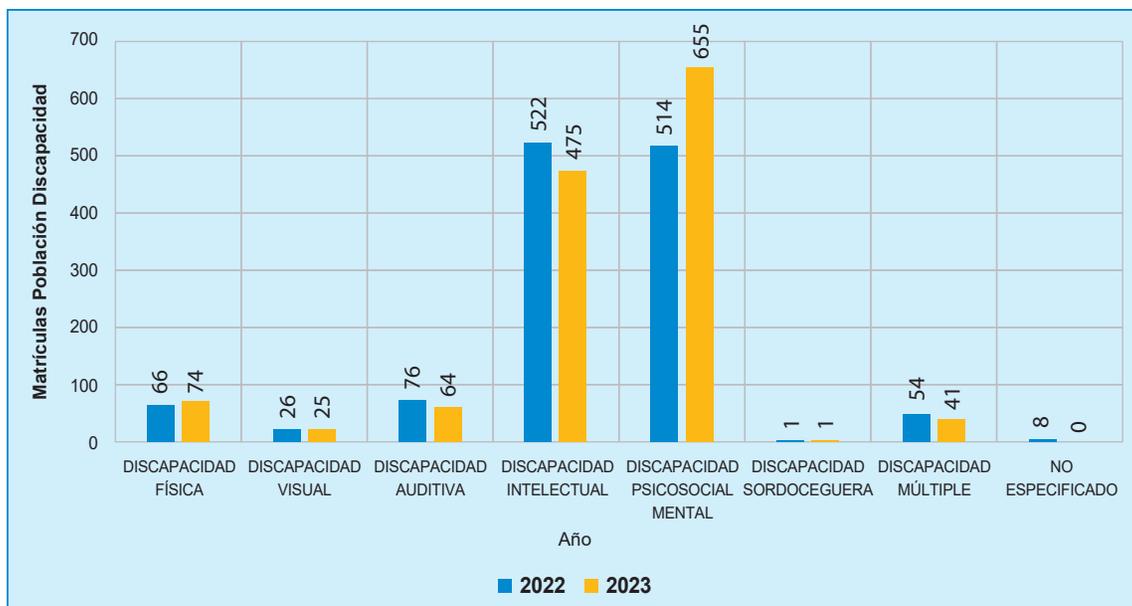
Entre 2022 y 2023, la matrícula de estudiantes con discapacidad en Itagüí mostró tendencias combinadas. El total de estudiantes con discapacidad aumentó pasando de 1,267 en 2022 a 1,335 en 2023. El crecimiento más significativo se observó en la discapacidad psicosocial o mental que históricamente ha sido la más predominante en los estudiantes del municipio, aumentó un 27,43% (de 514 a 655). En contraste, las discapacidades auditiva e intelectual, experimentaron reducciones del -15,79% y -9,00%, respectivamente.

La matrícula de estudiantes con discapacidad múltiple también cayó un -24,07%, mientras que la población con discapacidad visual se mantuvo prácticamente estable, con una ligera baja del -3,85%; es necesario mencionar que algunos de estos cambios han sido promovidos por el proceso de reclasificación de la variable tipo de discapacidad realizado en el SIMAT desde el año 2021 y la movilidad permanente de los estudiantes.

Frente al sector de atención el 87% (1.163) de la población con discapacidad que se encuentra en el sistema escolar en edad regular, es atendida en el sector oficial, el sector privado solo participa con el 13% (172).

Gráfica 12

Matrícula población por tipo de discapacidad Itagüí 2022-2023.



Fuente: SIMAT OAPF cobertura en cifras agosto-2024, cifras preliminares.

Consideraciones Finales

Es de resaltar que, la oferta de los cupos educativos en Itagüí se ha mantenido estable, y es suficiente para la cubrir la demanda presentada, además se resalta que, en el sector oficial se dio inicio a la implementación del grado jardín en la vigencia 2023, ampliando la capacidad en oferta para niños y niñas menores de cinco (5) años.

En la zona rural se percibe un leve crecimiento en lo que respecta a la demanda educativa durante el 2023, situación que se origina, por la llegada masiva de inmigrantes extranjeros a la ciudad, en su gran mayoría de nacionalidad venezolana.

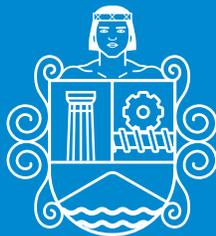
La tasa de deserción es un indicador que se utiliza para medir el porcentaje de personas que abandonan una institución en un periodo de tiempo determinado, Itagüí durante el periodo 2023, registra una ligera disminución en comparación con 2022.

El sistema educativo colombiano enfrenta desafíos multifacéticos, desde la equidad en el acceso hasta la calidad de la enseñanza. (Ministerio de Educación Nacional, 2023).

Referencias

Diego Mazo, CEIPA. (24 de 12 de 2023). CEIPA. Obtenido de <https://ceipa.edu.co/novedades/principales-desafios-educacion-colombiana-2024/>

Ministerio de Educación Nacional. (diciembre de 2023). Ministerio de Educación Nacional de Colombia EFICIENCIA INTERNA. Obtenido de [mineducación.gov.co: https://www.mineducación.gov.co/1621/article82748.html](https://www.mineducación.gov.co/1621/article82748.html)



Alcaldía de Itagüí