



Gobernación de
Córdoba
Ahora le toca al pueblo

**ANÁLISIS DE FACTORES ACADÉMICOS
EN EL DPTO DE CÓRDOBA,
AÑO 2023**

EQUIPO DE ESTADÍSTICA

Jairo Angel Guzmán, Ph.D en Estadística,
orientador.

Ángela Adriana Anaya Anichiarico, secretaria
ejecutiva del despacho del gobernador

Septiembre de 2023

Índice general

1. Matrículas oficiales en el Dpto de Córdoba	3
1.1. Generalidades	3
1.2. Matrículas oficiales según municipios	5
1.3. Matrículas oficiales según subregiones	6
1.4. Matrículas según jornadas académicas	8
1.5. Matrículas contratadas según municipios	10
1.6. Sedes Educativas según municipios	12
1.7. Sedes Educativas según subregiones	14
1.8. Matrículas según grados académicos	15
1.9. Matrículas según ciclos académicos	16
 2. Caracterización de la población docente en las Instituciones Educativas Públicas del Dpto de Córdoba	 18
2.1. Generalidades	18
2.2. Número total de docentes en servicio en el departamento	19
2.3. Docentes nombrados en propiedad, género y régimen de vinculación	19
2.4. Docentes por grado en el escalafón Nacional, (régimen de vinculación D - 2277 y D - 1278)	20

Glosario de siglas usadas en el documento

- CVS: Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge.
- NR: No se registra información.
- SIMAT: Sistema Integrado de Matrículas.

Capítulo 1

Matrículas oficiales en el Dpto de Córdoba

1.1. Generalidades

De acuerdo con la CVS, el departamento de Córdoba esta subregionalizado de la siguiente forma: subregión del Alto Sinú conformada por Tierralta y Valencia; El Bajo Snú conformada por Lorica, Momil, Purísima, Chimá y Cotorra; La subregión Costanera conformada por San Antero, San Bernardo del Viento, Moñitos, Los Córdoba, Canalete y Puerto Escondido; Las Sabanas conformada por Sahagún, Chinú, Pueblo Nuevo y San Andrés de Sotavento; y El San Jorge constituida por Planeta Rica, Montelíbano, La Apartada, Puerto Libertador y Ayapel; El sinú Medio esta conformado por Montearía, Cereté, Ciénaga de Oro, San Carlos y San pelayo. Esta subregionalización es tenida en cuenta para realizar análisis por subregiones.

Con base en la información disponible en el Sistema Integrado de Matriculas (SIMAT),¹ se analizan lo datos referentes a las matrículas oficiales del departamento de Córdoba para el año 2023, fecha de corte, 18 de Enero. Las variables estudiadas son:

¹<https://www.simat.com>

número de matrículas oficiales, número de matrículas según jornadas académicas, número de matrículas contratadas, número de sedes educativas y número de matrículas según grados y ciclos académicos.

El objetivo es analizar el comportamiento de las matrículas oficiales del departamento de Córdoba, año 2023 con fecha de corte dada.

1.2. Matrículas oficiales según municipios

Tabla 1. Matrículas oficiales por municipios, año 2023.

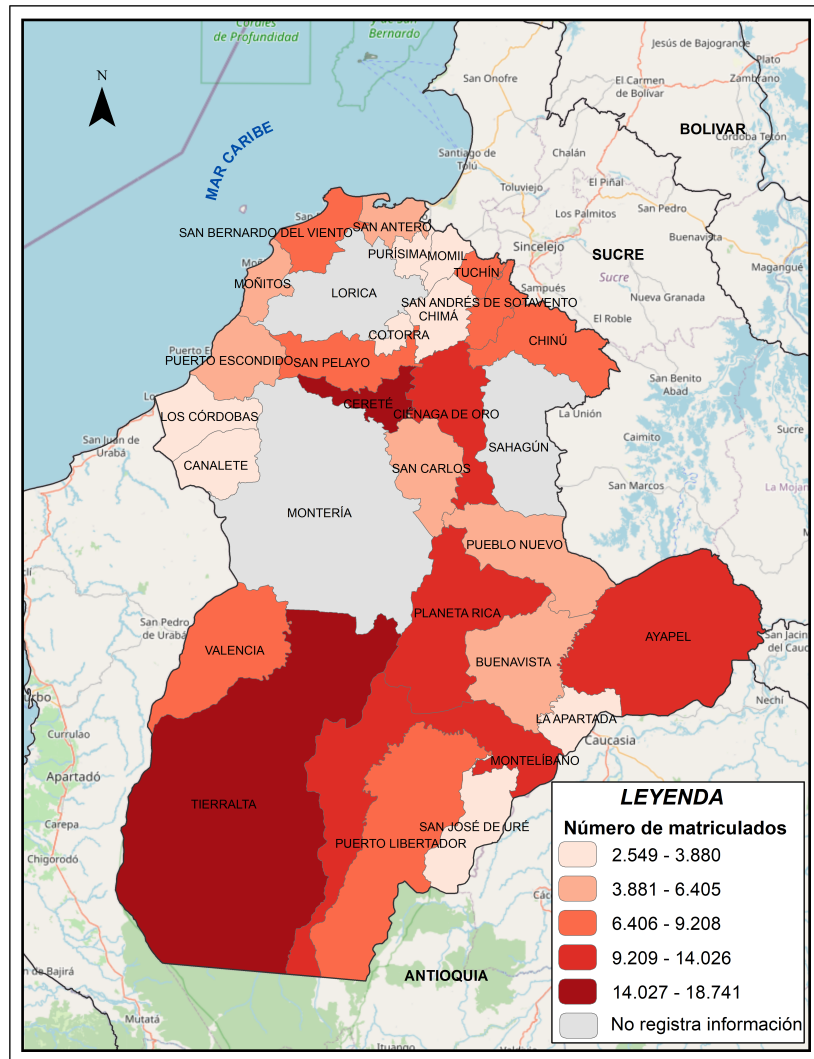
MUNICIPIOS	MATRICULAS
AYAPEL	10.030
BUENAVISTA	4.335
CANALETE	3.880
CERETÉ	15.992
CHIMA	2.549
CHINÚ	8.658
CIÉNAGA DE ORO	11.649
COTORRA	3.045
LA APARTADA	2.743
LOS CÓRDOBAS	3.628
MOMIL	2.990
MONTELIBANO	14.026
MONITOS	5.665
PLANETA RICA	11.307
PUEBLO NUEVO	6.045
PUERTO ESCONDIDO	4.989
PUERTO LIBERTADOR	8.437
PURISIMA	3.316
SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO	9.150
SAN ANTERO	6.405
SAN BERNARDO DE VIENTO	7.076
SAN CARLOS	4.630
SAN JOSÉ DE URÉ	2.778
SAN PELAYO	7.071
TIERRALTA	18.741
TIUCHÍN	9.208
VALENCIA	7.797
TOTAL	196.140

Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

De acuerdo con la Figura matrículas oficiales con 18.741 1, el municipio de Tierralta alumnos, seguido por Ce- presenta el mayor número de reté con 15.992, Montelíbano

con 14.026, Ciénaga de Oro 11.307 y finalmente, Ayapel con 11.649, Planeta Rica con 10.030 estudiantes.

Figura 1. Matrículas oficiales por municipios, año 2023.

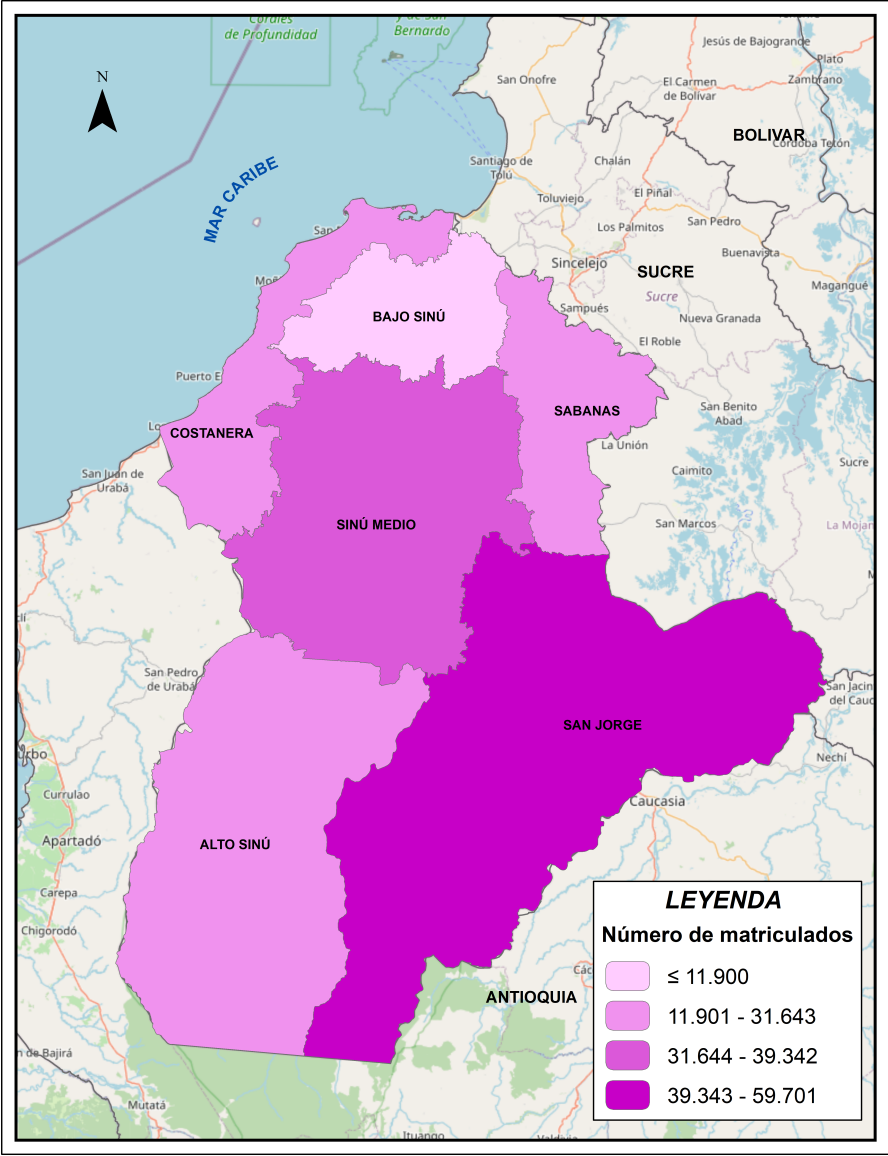


Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

1.3. Matrículas oficiales según subregiones

De acuerdo con la Figura 39.342, la subregión Costanera, la subregión del San Jorge con 31.643, las Sabanas con 27.016, el Alto Sinú 26.538 y el Bajo Sinú con 11.900. seguido por el Sinú Medio con 59.701 alumnos, presenta el mayor número de matrículas con 59.701 alumnos, el Alto Sinú 26.538 y el Bajo Sinú con 11.900.

Figura 2. Número de matrículas oficiales por subregiones, año 2023.



Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

1.4. Matrículas según jornadas académicas

De acuerdo con la Figura 3, número de matriculas en la jornada académica de la mañana el San Jorge registra el mayor

Tabla 2. Número de matrículas oficiales por subregiones, año 2023.

SUBREGIÓN	MATRÍCULAS
ALTO SINÚ	26.538
BAJO SINÚ	11.900
COSTANERA	31.643
SABANAS	27.016
SAN JORGE	59.701
SINÚ MEDIO	39.342

Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

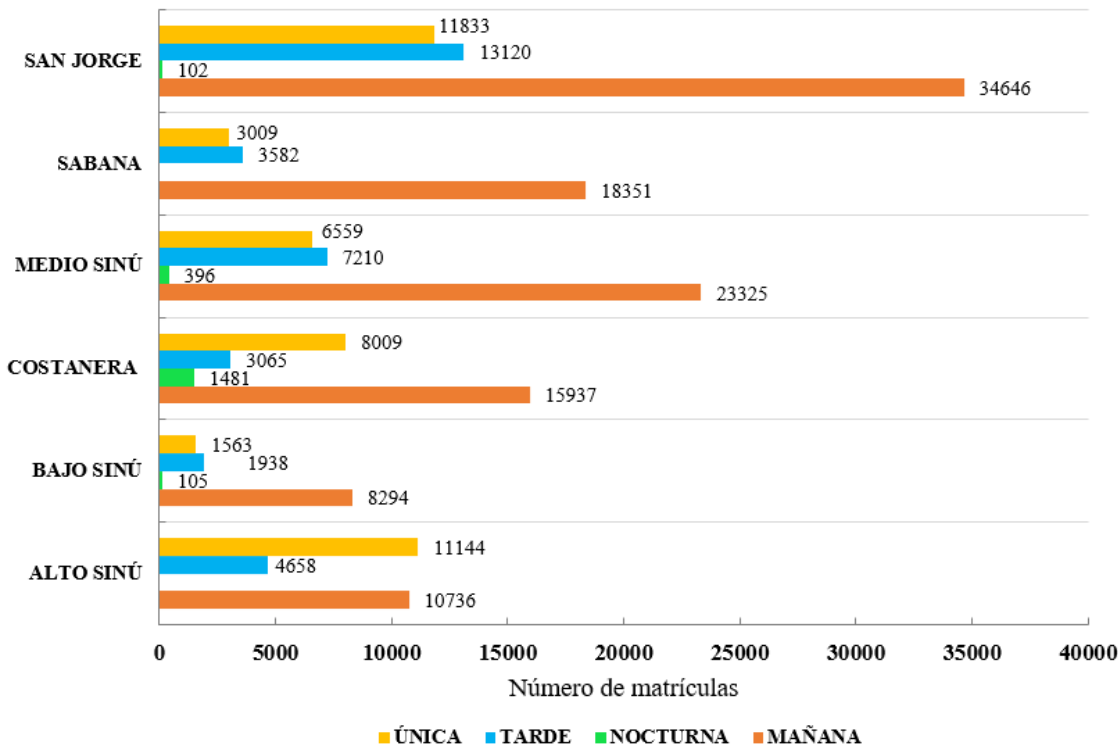
Tabla 3. Número de matrículas según jornadas académicas y subregiones, año 2023.

SUBREGIÓN	MAÑANA	NOCTURNA	TARDE	ÚNICA
ALTO SINÚ	10.736	NR	4.658	11.144
BAJO SINÚ	8.294	105	1.938	1.563
COSTANERA	15.937	1.481	3.065	8.009
SABANAS	18.351	NR	3.582	3.009
SAN JORGE	34.646	102	13.120	11.833
SINÚ MEDIO	23.325	396	7.210	6.559

Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

con 34.646 alumnos, seguido el Alto Sin'u registran la cifra por el Medio Sin'u con 23.325. mas alta de matriculados en la Por otro lado, el San Jorge y jornada académica única.

Figura 3. Número de matrículas según jornadas académicas y subregiones, año 2023 .



Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

1.5. Matrículas contratadas según municipios

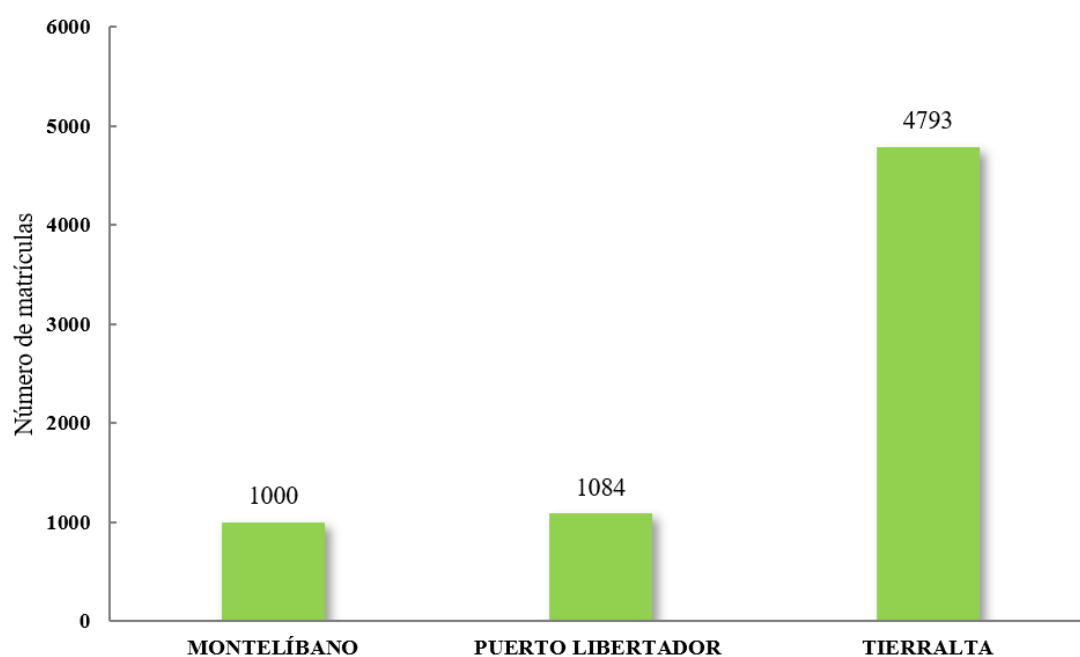
Tabla 4. Matrículas contratadas por municipios, año 2023 .

MUNICIPIO	MATRÍCULAS
MONTELÍBANO	1.000
PUERTO LIBERTADOR	1.084
TIERRALTA	4.793

Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

De acuerdo con la Figura 4, el municipio de Tierralta registra el mayor número de matrículas contratadas con 4.793 estudiantes matriculados, seguido por Puerto Libertador con 1.084 y finalmente, Montelíbano con 1.000 estudiantes matriculados.

Figura 4. Matrículas contratadas por municipios, año 2023 .



Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

1.6. Sedes Educativas según municipios

Tabla 5. Sedes Educativas por municipios, año 2023.

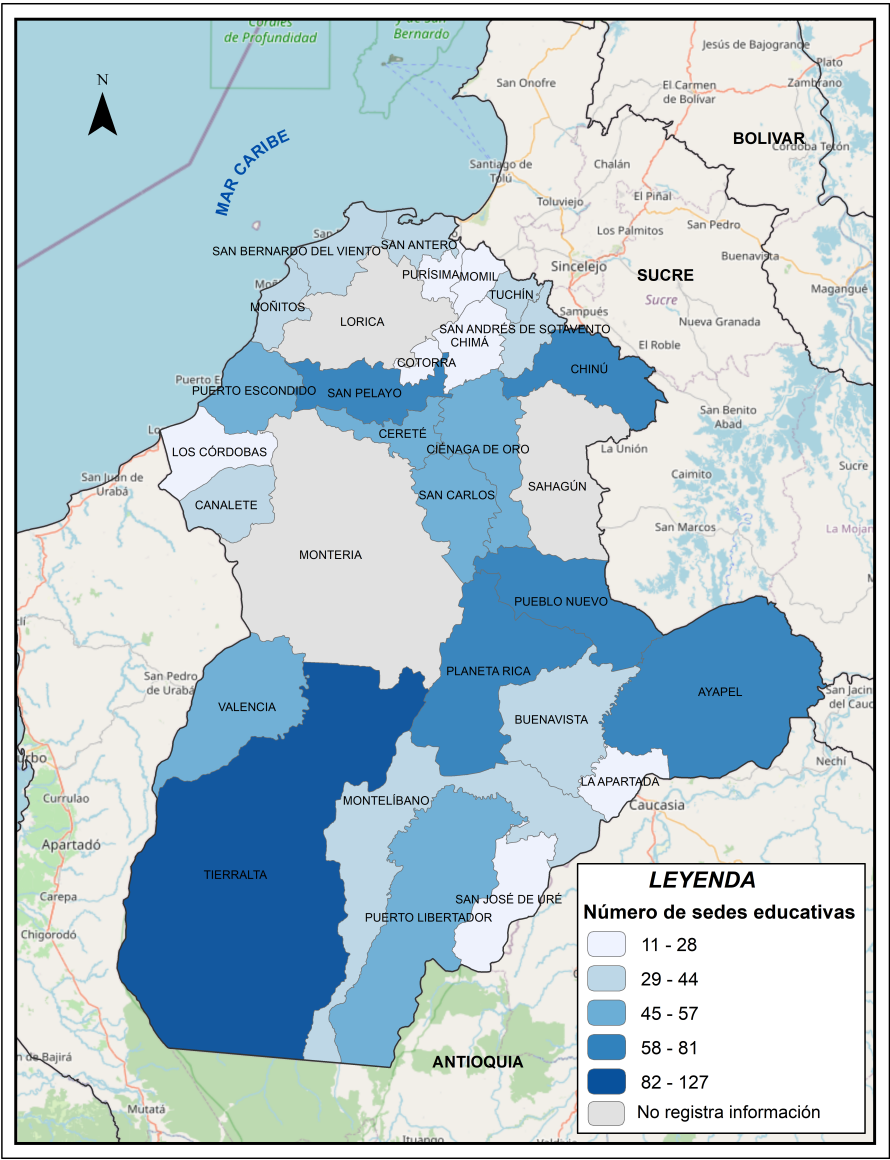
MUNICIPIO	NÚMERO DE SEDES
AYAPEL	81
BUENAVISTA	38
CANALETE	38
CERETÉ	53
CHIMA	22
CHINU	66
CIENAGA DE ORO	57
COTORRA	20
LA APARTADA	11
LOS CORDOBAS	28
MOMIL	19
MONTELIBANO	39
MONITOS	42
PLANETA RICA	78
PUEBLO NUEVO	65
PUERTO ESCONDIDO	49
PUERTO LIBERTADOR	51
PURISIMA	24
SAN ANDRES DE SOTAVENTO	44
SAN ANTERO	34
SAN BERNARDO DE VIENTO	36
SAN CARLOS	46
SAN JOSE DE URÉ	24
SAN PELAYO	64
TIERRALTA	127
TIUCHIN	39
VALENCIA	55
TOTAL	1250

Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

Como se evidencia en la Figura 5, los municipios que registran el mayor número de sedes educativas son: Tierralta con 127, seguido por Ayapel con 81, Planeta Rica con 78, Chinú con 66, Pueblo Nuevo con 65 y San Pelayo con

64 sedes. Los municipios de Purísima, y Los Córdoba pre-La Apartada, Momil, Coto- sentan el menor número de se- rra, Chimá, San José de Uré, des educativas.

Figura 5. Sedes Educativas por municipios, año 2023.



Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

1.7. Sedes Educativas según subregiones

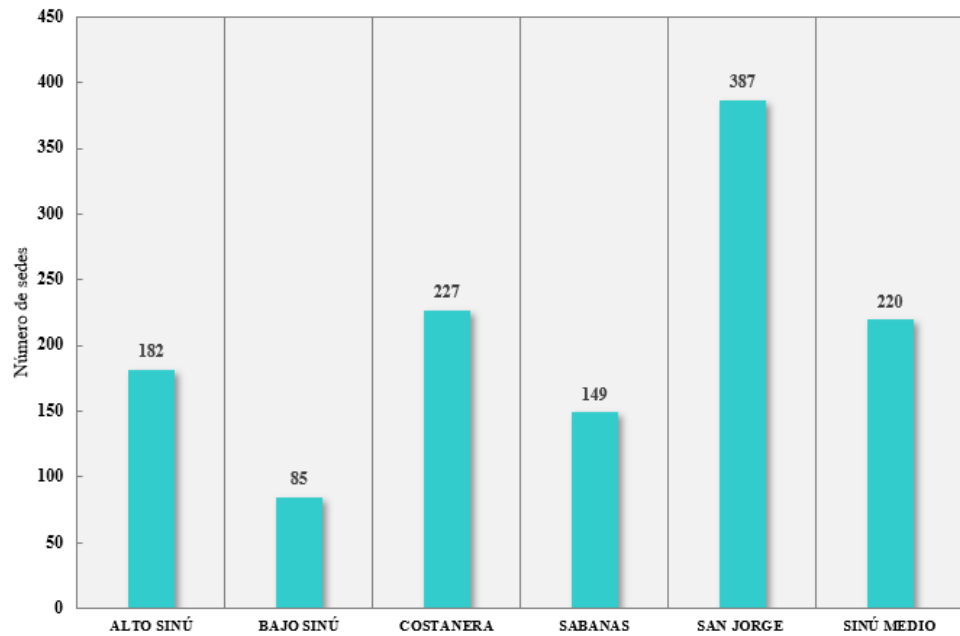
Tabla 6. Sedes Educativas por subregiones, año 2023.

SUBREGIÓN	SEDES
ALTO SINÚ	182
BAJO SINÚ	85
COSTANERA	227
SABANAS	149
SAN JORGE	387
SINÚ MEDIO	220

Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

De acuerdo con la Figura 6, tan el mayor número de sedes el San Jorge, el Sinú Medio y educativas del departamento. la subregión Costanera presen-

Tabla 6. Sedes Educativas por subregiones, año 2023.



Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

1.8. Matrículas según grados académicos

Tabla 7. Número de matrículas según grados académicos y subregiones, año 2023.

SUBREGIÓN	GRADOS ACADÉMICOS											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ALTO SINÚ	1.035	2.284	2.242	2.345	2.477	2.595	2.445	2.468	2.387	2.463	1.974	1.801
BAJO SINÚ	638	1.034	955	1.035	949	1.059	1.091	957	1.098	1.086	1.009	881
COSTANERA	1.334	2.905	2.660	2.728	2.697	2.781	3.147	3.013	2.831	2.801	2.545	2.177
SABANAS	1.542	2.339	2.225	2.372	2.478	2.520	2.217	2.427	2.457	2.335	2.154	1.950
SAN JORGE	2.304	5.210	4.982	5.169	5.215	5.536	5.862	5.710	5.756	5.324	4.643	3.881
MEDIO SINÚ	1.535	3.543	3.192	3.217	3.278	3.358	3.590	3.854	3.615	3.463	3.498	2.803

Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

De acuerdo con la Tabla 7, se presenta el mayor número de alumnos matriculados en los grados de sexto y séptimo.

siendo la subregión del San Jorge y el Bajo Sinú las cifras más altas.

1.9. Matrículas según ciclos académicos

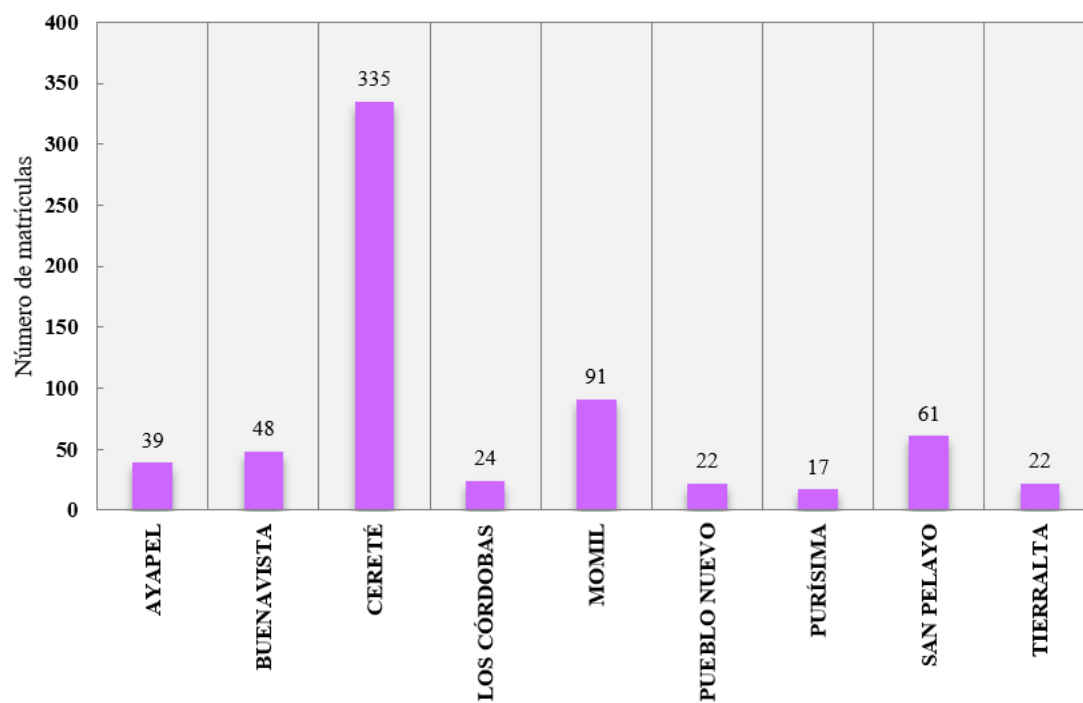
Tabla 8. Sedes Educativas por subregiones, año 2023.

MUNICIPIO	MATRÍCULAS
AYAPEL	39
BUENAVISTA	48
CERETÉ	335
LOS CÓRDOBAS	24
MOMIL	91
PUEBLO NUEVO	22
PURÍSIMA	17
SAN PELAYO	61
TIERRALTA	22

Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

De acuerdo con la Figura 8, matrículas de alumnos en ciclos el municipio de Cereté registra académicos, le sigue los municipios de Momil y San Pelayo. la cifra más alta respecto a las

Figura 8. Matrículas según ciclos académicos, año 2023.



Fuente: Elaboración propia con base en los datos de SIMAT.

Capítulo 2

Caracterización de la población docente en las Instituciones Educativas Públicas del Dpto de Córdoba

2.1. Generalidades

En el siguiente apartado se realiza un análisis de la población docente del departamento de Córdoba, teniendo en cuenta el reporte de la Planta Total de docentes y directivos docentes del aplicativo Humano, corte a 20/01/2023.

Las variables analizadas son: número total de docentes en servicio en los establecimientos educativos públicos en el departamento, docentes nombrados en propiedad, especificando género y régimen de vinculación y número de docentes por grado en el escalafón nacional, teniendo en cuenta el régimen de vinculación (D – 2277 y D - 1278).

2.2. Número total de docentes en servicio en el departamento

Tabla 9. Número de docentes en el departamento de Córdoba, año 2023.

ESCALAFÓN	DIRECTIVOS DOCENTES	DOCENTES DE AULA	TOTAL
2277	275	4.176	4.451
1278	312	5.016	5.328
Etnoeducador	5	578	583
Total	592	9.770	10.362

Fuente: Elaboración propia a partir de la información suministrada del informe del aplicativo humano.

De acuerdo con la Tabla 9, responden al cargo de directi- en el departamento hay 10.362 vos docentes y 9. 770 son do- docentes en servicio, 592 co- centes de aula.

2.3. Docentes nombrados en propiedad, género y régimen de vinculación

Tabla 10. Docentes nombrados en el departamento de Córdoba, año 2023.

ESCALAFÓN	DIRECTIVOS DOCENTES EN PROPIEDAD		TOTAL	DOCENTES EN PROPIEDAD		TOTAL
	MUJERES	HOMBRES		MUJERES	HOMBRES	
1278	100	211	311	2.303	1.800	4.103
2277	77	198	275	2.407	1.757	4.164
Etnoeducador	1	3	4	291	219	510
Total	178	412	590	5.001	3.776	8.777

Fuente: Elaboración propia a partir de la información suministrada del informe del aplicativo humano.

De acuerdo con la Tabla 10, bres (412) de los cuales 211 la mayor parte de los directivos se encuentran en el escalafón docentes corresponden a hom- 1278.

2.4. Docentes por grado en el escalafón Nacional, (régimen de vinculación D - 2277 y D - 1278)

Tabla 11. Docentes por escalafón Nacional, año 2023.

ESCALAFÓN	GRADO	TOTAL DOCENTES
ESCALAFÓN 1278	1A	246
	1B	133
	1C	40
	1D	6
	2A	1621
	2AD	1
	2AE	278
	2AM	184
	2B	575
	2BD	1
	2BE	322
	2BM	430
	2C	200
	2CE	211
	2CM	323
	2D	29
	2DE	42
	2DM	89
	3AD	5
	3AM	233
	3BD	7
	3BM	197
	3CD	8
	3CM	93
	3DD	3
	3DM	50
	BPC	1
TOTAL	5328	
ESCALAFÓN 2277	1	39
	2	10
	3	2
	4	16
	6	15
	7	9
	8	116
	9	19
	10	35
	11	12
	12	47
	13	147
	14	3970
	B	1
	BC	12
TOTAL	4450	

Fuente: Elaboración propia a partir de la información suministrada del informe del aplicativo humano.

De acuerdo con la Tabla 11, pertenecen al grado 2A (1.621 la mayor parte de los Docentes personas). y Directivos Docentes que se En la Tabla 12 se ilustra la mis- encuentran en el escalafón 1278 ma información, sin incluir las

Tabla 12. Docentes por escalafón Nacional (sin directivos docentes), año 2023.

ESCALAFÓN	GRADO	TOTAL
ESCALAFÓN 1278	1A	246
	1B	132
	1C	36
	1D	6
	2A	1.607
	2AD	1
	2AE	269
	2AM	177
	2B	544
	2BD	1
	2BE	293
	2BM	397
	2C	182
	2CE	189
	2CM	295
	2D	22
	2DE	38
	2DM	76
	3AD	5
	3AM	213
	3BD	4
	3BM	171
	3CD	6
	3CM	79
	3DD	1
	3DM	25
	BPC	1
TOTAL		5.016
ESCALAFON 2277	1	39
	2	10
	3	2
	4	16
	6	15
	7	9
	8	115
	9	19
	10	35
	11	12
	12	46
	13	142
	14	3702
	B	1
	BC	12
TOTAL		4.175

Fuente: Elaboración propia a partir de la información suministrada del informe del aplicativo humano.

cifras de Directivos Docentes.

Bibliografía

- [1] Sistema Integrado de Matrículas SIMAT. (2023). Disponible en <https://www.simat.com>