



# SANTANDER / Capital Bucaramanga

ÍNDICE DEPARTAMENTAL DE COMPETITIVIDAD 2024



Posición IDC 2023  
**7**



Población 2024 (habitantes)  
**2.376.736**



PIB departamental 2022  
(miles de millones COP, provisional)  
**93.467**



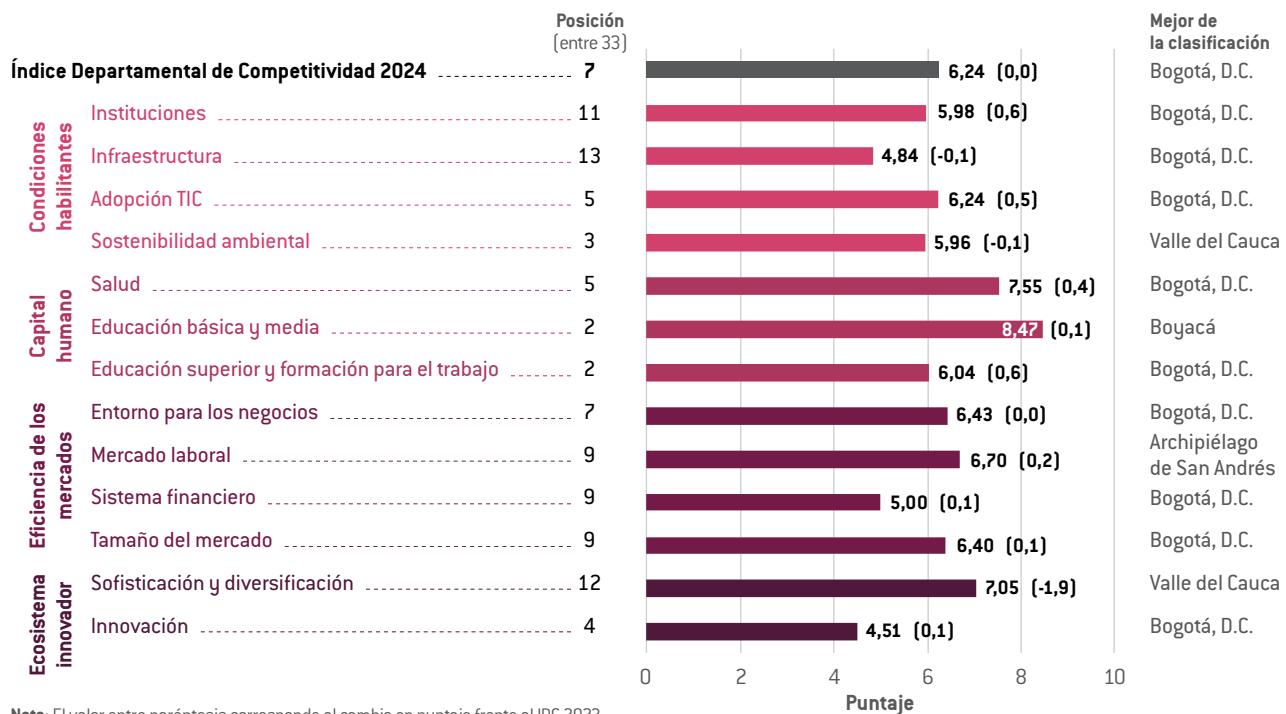
PIB per cápita 2022  
(COP, provisional)  
**40.024.575**



Participación en el PIB nacional  
2022 (%)  
**6,36%**



PIB por trabajador 2022  
(COP, provisional)  
**92.224.007**



## EVOLUCIÓN POR PILAR 2022-2024

Posición entre 33 departamentos

● 2022 ● 2023 ● 2024





	Puntaje	Posición	Puntaje	Posición
	[0 a 10]	[entre 33]	[0 a 10]	[entre 33]
<b>FACTOR 1 CONDICIONES HABILITANTES</b>				
<b>PILAR 1: INSTITUCIONES</b>	<b>5,98</b>	<b>11</b>	<b>SAL-3-2</b>	<b>5,82</b> .. <b>7</b>
INS-1 Desempeño administrativo	6,81	13	SAL-3-3 Médicos especialistas	5,98 .. 7
INS-1-1 Gestión de recursos	7,18	8	SAL-3-4 Camas generales y especializadas	4,73 .. 13
INS-1-2 Gestión de regalías	5,41	32	<b>PILAR 6: EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA</b>	<b>8,47</b> .. <b>2</b>
INS-1-3 Índice de Gobierno Digital para el Estado	7,84	7	EDU-1 Cobertura en educación	8,02 .. 7
<b>INS-2 Gestión fiscal</b>	<b>4,62</b> .. <b>18</b>		EDU-1-1 Cobertura neta en preescolar	8,40 .. 6
INS-2-1 Autonomía fiscal	6,55	8	EDU-1-2 Cobertura neta en educación primaria	8,69 .. 5
INS-2-2 Capacidad local de recaudo	0,78	26	EDU-1-3 Cobertura neta en educación secundaria	9,03 .. 8
INS-2-3 Capacidad de ahorro	6,54	24	EDU-1-4 Cobertura neta en educación media	8,53 .. 7
<b>INS-3 Transparencia y contratación pública</b>	<b>5,48</b> .. <b>17</b>		EDU-1-5 Deserción escolar en educación básica y media	5,45 .. 21
INS-3-1 Índice de Gobierno Digital para la Sociedad	2,37	16	<b>EDU-2 Calidad en educación</b>	<b>8,92</b> .. <b>2</b>
INS-3-2 Transparencia en el uso de regalías	8,11	27	EDU-2-1 Puntaje pruebas Saber 11	9,83 .. 2
INS-3-3 Procesos de contratación en SECOP II	5,95	7	Puntajes pruebas Saber 11 en colegios oficiales	10,00 .. 1
<b>INS-4 Seguridad y justicia</b>	<b>7,03</b> .. <b>10</b>		EDU-2-3 Docentes de colegios oficiales con posgrado	8,08 .. 5
INS-4-1 Tasa de homicidios	7,38	11	EDU-2-4 Relación estudiantes-docentes	7,75 .. 6
INS-4-2 Tasa de secuestro	9,71	12	<b>PILAR 7: EDUCACIÓN SUPERIOR Y FORMACIÓN PARA EL TRABAJO</b>	<b>6,04</b> .. <b>2</b>
INS-4-3 Tasa de extorsión	8,74	8	EDS-1 Cobertura en educación superior	5,73 .. 2
INS-4-4 Eficiencia de la justicia	7,64	14	EDS-1-1 Cobertura bruta en formación universitaria	4,61 .. 8
INS-4-5 Productividad de jueces	4,35	17	EDS-1-2 Graduados en posgrado	8,03 .. 2
INS-4-6 Eficiencia de los métodos de resolución de conflictos	4,35	27	EDS-1-3 Cobertura bruta en formación técnica y tecnológica	4,54 .. 2
<b>PILAR 2: INFRAESTRUCTURA</b>	<b>4,84</b> .. <b>13</b>		<b>EDS-2 Calidad en educación superior</b>	<b>5,88</b> .. <b>10</b>
<b>INF-1 Infraestructura de servicios</b>	<b>7,37</b> .. <b>14</b>		EDS-2-1 Puntaje pruebas Saber Pro	7,09 .. 6
INF-1-1 Cobertura de acueducto	8,55	13	EDS-2-2 Calidad de docentes de educación superior	1,60 .. 23
INF-1-2 Cobertura efectiva de gas natural	8,13	15	EDS-2-3 Cobertura instituciones de educación superior con acreditación de alta calidad	6,63 .. 15
INF-1-3 Cobertura efectiva de GLP	3,79	13	EDS-2-4 Dominio de inglés	8,23 .. 6
INF-1-4 Cobertura de la energía eléctrica	9,96	8	<b>EDS-3 Educación para el trabajo y el desarrollo humano</b>	<b>6,52</b> .. <b>6</b>
INF-1-5 Costo de la energía eléctrica	6,17	11	EDS-3-1 Proporción de estudiantes en IETDH matriculados en instituciones certificadas	6,21 .. 5
INF-1-6 Cobertura de alcantarillado	7,59	11	EDS-3-2 Egresados del SENA vinculados al mercado laboral	6,82 .. 11
<b>INF-2 Infraestructura vial</b>	<b>3,92</b> .. <b>12</b>			
INF-2-1 Red vial primaria por cada 100.000 habitantes	3,43	13		
INF-2-2 Red vial primaria por área	2,86	8		
INF-2-3 Porcentaje de vías primarias en buen estado	6,49	23		
INF-2-4 Red vial a cargo del departamento por cada 100.000 habitantes	3,67	13		
INF-2-5 Red vial a cargo del departamento por área	0,98	13		
INF-2-6 Porcentaje de vías a cargo del departamento en buen estado	6,08	11		
<b>INF-3 Conectividad</b>	<b>3,24</b> .. <b>15</b>			
INF-3-1 Costo de transporte terrestre a mercado interno	4,53	15		
INF-3-2 Costo de transporte terrestre a aduanas	4,68	20		
INF-3-3 Pasajeros movilizados vía aérea	0,60	8		
INF-3-4 Índice de conectividad aérea	3,14	6		
<b>PILAR 3: ADOPCIÓN TIC</b>	<b>6,24</b> .. <b>5</b>			
<b>TIC-1 Infraestructura TIC</b>	<b>7,02</b> .. <b>6</b>			
TIC-1-1 Penetración de internet banda ancha fijo	6,30	6		
TIC-1-2 Ancho de banda de internet	8,20	5		
TIC-1-3 Hogares con computador, portátil o Tablet	5,05	9		
TIC-1-4 Uso de Internet	8,55	6		
<b>TIC-2 Capacidades TIC</b>	<b>5,45</b> .. <b>6</b>			
TIC-2-1 Matriculados en programas TIC	5,98	8		
TIC-2-2 Graduados en programas TIC	4,13	5		
TIC-2-3 Programas TIC	6,22	7		
<b>PILAR 4: SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL</b>	<b>5,96</b> .. <b>3</b>			
<b>AMB-1 Activos naturales</b>	<b>6,50</b> .. <b>13</b>			
AMB-1-1 Hectáreas de bosque deforestadas	8,89	21		
AMB-1-2 Áreas protegidas	6,81	5		
AMB-1-3 Emisiones de CO2 de fuentes fijas	3,43	26		
AMB-1-4 Emisiones de CO2 de fuentes móviles	6,86	16		
<b>AMB-2 Gestión ambiental y del riesgo</b>	<b>5,42</b> .. <b>2</b>			
AMB-2-1 Negocios verdes	5,67	5		
AMB-2-2 Vida útil del sitio de disposición final de residuos sólidos	5,16	8		
<b>FACTOR 2 CAPITAL HUMANO</b>				
<b>PILAR 5: SALUD</b>	<b>7,55</b> .. <b>5</b>			
<b>SAL-1 Acceso a salud</b>	<b>7,76</b> .. <b>24</b>			
SAL-1-1 Cobertura de vacunación triple viral	6,65	29		
SAL-1-2 Cobertura de vacunación pentavalente [DTP]	7,37	28		
SAL-1-3 Controles prenatales	9,26	7		
<b>SAL-2 Resultados en salud</b>	<b>9,26</b> .. <b>1</b>			
SAL-2-1 Mortalidad infantil	9,14	3		
SAL-2-2 Mortalidad materna	9,35	4		
SAL-2-3 Expectativa de vida al nacer	9,29	3		
<b>SAL-3 Calidad en salud</b>	<b>5,62</b> .. <b>7</b>			
SAL-3-1 Comunidad de la salud	5,94	3		
<b>FACTOR 3 EFICIENCIA DE LOS MERCADOS</b>				
<b>PILAR 8: ENTORNO PARA LOS NEGOCIOS</b>	<b>6,43</b> .. <b>7</b>			
<b>NEG-1 Trámites y especialización empresarial</b>	<b>8,19</b> .. <b>7</b>			
NEG-1-1 Facilitación de trámites	4,75	8		
NEG-1-2 Concentración en el sector secundario	9,89	4		
NEG-1-3 Concentración en el sector terciario	9,93	6		
<b>NEG-2 Dinámica empresarial</b>	<b>4,67</b> .. <b>10</b>			
NEG-2-1 Tasa de registro empresarial	3,73	11		
NEG-2-2 Densidad empresarial	4,25	8		
NEG-2-3 Participación de medianas y grandes empresas	6,04	13		
<b>PILAR 9: MERCADO LABORAL</b>	<b>6,70</b> .. <b>9</b>			
LAB-1-1 Tasa global de participación	5,14	11		
LAB-1-2 Tasa de desempleo	7,78	17		
LAB-1-3 Formalidad laboral	5,11	11		
LAB-1-4 Subocupación	8,13	8		
LAB-1-5 Empleo vulnerable	7,33	11		
<b>PILAR 10: SISTEMA FINANCIERO</b>	<b>5,00</b> .. <b>9</b>			
FIN-1-1 Cobertura de establecimientos financieros	8,17	8		
FIN-1-2 Inclusión financiera	6,20	6		
FIN-1-3 Cobertura de seguros	2,73	9		
FIN-1-4 Índice de profundización financiera	2,90	18		
<b>PILAR 11: TAMAÑO DEL MERCADO</b>	<b>6,40</b> .. <b>9</b>			
TAM-1-1 Tamaño del mercado interno	7,77	5		
TAM-1-2 Tamaño del mercado externo	5,12	16		
TAM-2-1 Grado de apertura comercial	9,21	9		
TAM-2-2 Grado de apertura comercial	0,83	22		
<b>FACTOR 4 ECOSISTEMA INNOVADOR</b>				
<b>PILAR 12: SOFISTICACIÓN Y DIVERSIFICACIÓN</b>	<b>7,05</b> .. <b>12</b>			
SOF-1-1 Diversificación de mercados de destino de exportaciones	8,98	12		
SOF-1-2 Diversificación de la canasta exportadora	5,12	16		
<b>PILAR 13: INNOVACIÓN</b>	<b>4,51</b> .. <b>4</b>			
INN-1 Investigación	4,36	6		
INN-1-1 Investigación de alta calidad	5,26	7		
INN-1-2 Revistas indexadas en publindex	3,86	7		
INN-1-3 Investigadores per cápita	5,96	5		
INN-1-4 Inversión en ACTI	3,58	7		
INN-1-5 Productividad de la investigación científica	4,08	13		
INN-1-6 Sinergia de la investigación	3,42	21		
<b>INN-2 Registros de propiedad industrial</b>	<b>4,66</b> .. <b>4</b>			
INN-2-1 Patentes	9,25	1		
INN-2-2 Modelos de utilidad	2,95	8		
INN-2-3 Diseños industriales	2,69	11		
INN-2-4 Marcas	3,76	8		