

# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2022

PERFIL CANTONAL

## SANTO DOMINGO



**Puntaje:** **63,3** / 100 **Posición:** **12** / 82 **Desempeño:** **Altamente competente**

"Muestra altos estándares en la mayoría de dimensiones que conforman el ICN"

### Características demográficas

Región: **CENTRAL** Provincia: **HEREDIA** Fuera del Gran Área Metropolitana: **No**  
 Cabecera de cantón: **Santo Domingo** Costero o fronterizo: **No** Año de creación: **1869**

Población total	49 463	100%
De 0 a 17 años	11 130	23%
De 18 a 35 años	13 481	23%
De 36 a 64 años	18 920	38%
De 65 años o más	5 932	12%

Territorio	
Cantidad de distritos:	8
Extensión territorial (km <sup>2</sup> ):	25
Cobertura forestal (%):	10
Red vial cantonal (km):	90

### Indicadores clave

Pilar Instituciones		Pilar Salud	
Días para tramitar licencias comerciales ante la Municipalidad	<b>16</b>	Nacimientos de madres adolescentes	<b>6%</b>
Pilar Infraestructura		Pilar Habilidades y competencias	
Red vial cantonal en buen estado	<b>73%</b>	Estudiantes de primaria que reciben todas las materias	<b>24%</b>
Pilar Acceso a TIC's		Pilar Dinamismo de mercados	
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	<b>84%</b>	Horas de interrupción del servicio eléctrico por año	<b>5</b>

### Dimensiones con mejor puntuación

Dimensión / Posición	Puntaje
<b>Competencias básicas</b> 12 Un alto porcentaje de los estudiantes aprueba satisfactoriamente las pruebas para finalizar la educación secundaria.	<b>86,9</b>
<b>Acceso a servicios públicos</b> 21 Muestra una alta prestación de servicios públicos básicos a la ciudadanía.	<b>86,6</b>
<b>Sector eléctrico</b> 10 Mostró altos niveles de calidad en el servicio eléctrico para vivienda, industria y/o comercio.	<b>82,7</b>

### Dimensiones con menor puntuación

Dimensión / Posición	Puntaje
<b>Transformación digital</b> 75 La Municipalidad muestra bajo progreso en el establecimiento de una hoja de ruta digital y de aprovechamiento de la infraestructura digital.	<b>4,7</b>
<b>Habilidades técnicas</b> 44 Muy pocos habitantes se han egresado de la educación y formación técnica profesional.	<b>8,1</b>
<b>Transparencia municipal</b> 76 La Municipalidad demuestra inadecuados mecanismos de rendición de cuentas y legitimidad hacia la ciudadanía.	<b>26,8</b>

**SANTO DOMINGO**

**Datos del Índice de Competitividad Nacional**

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
<b>Pilar 1: Instituciones</b>		<b>51,2</b>	<b>51</b>
<b>Seguridad</b>		<b>79,4</b>	<b>48</b>
Tasa de homicidio (por cada 100.000 habitantes)	12,1	79,1	63
Tasa de asaltos (por cada 100.000 habitantes)	151,6	81,5	53
Tasa de hurto (por cada 100.000 habitantes)	135,5	92,2	32
Tasa de robos (por cada 100.000 habitantes)	121,3	89,3	21
Tasa de robo de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	76,8	50,2	60
Tasa de tacha de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	62,7	84,3	61
<b>Capital social</b>		<b>59,0</b>	<b>14</b>
Participación estructural en elecciones nacionales	75%	47,7	8
Participación actual en elecciones nacionales ( <i>en puntos porcentuales</i> )	-4%	68,5	9
Participación estructural en elecciones municipales	72%	65,9	24
Participación actual en elecciones municipales ( <i>en puntos porcentuales</i> )	7%	54,0	41
<b>Transformación digital</b>		<b>4,7</b>	<b>75</b>
Infraestructura digital	5%	5,0	70
Modelo de negocio digital	5%	4,5	74
Cultura y habilidades digitales	5%	4,5	68
<b>Trámites ágiles</b>		<b>51,8</b>	<b>65</b>
E-Municipalidad	33%	33,3	48
Regulación municipal	25%	25,0	50
Permisos de construcción	40%	39,7	68
Uso de suelo (Cantidad de días)	5,0	86,2	16
Licencias comerciales (Cantidad de días)	16,0	74,6	70
<b>Transparencia municipal</b>		<b>26,8</b>	<b>76</b>
Denuncias (cantidad de denuncias)	4,7	84,9	52
Acceso a la información	37%	36,8	71
Rendición de cuentas	0%	0,0	78
Participación ciudadana	3%	3,1	77
Datos abiertos de gobierno	9%	9,3	50
<b>Administración presupuestaria</b>		<b>68,8</b>	<b>24</b>
Ejecución de recursos	62%	41,1	66
Tasa de morosidad	24%	76,8	20
Dependencia financiera de transferencias	8%	88,5	17
<b>Compromiso con la sostenibilidad</b>		<b>68,0</b>	<b>3</b>
Aprovechamiento de residuos recolectados	5%	4,6	24
Cobertura del servicio de recolección de residuos ordinario	100%	100,0	1
Cobertura del servicio de recolección de residuos selectivo	100%	100,0	1
Inversión en el servicio de recolección de residuos	11%	11,3	30
Tratamiento de residuos valorizables (tiene planta = 1)	1,0	100,0	1
Inversión per cápita en protección del medio ambiente (colones)	₡ 4 103	91,9	2
<b>Pilar 2: Infraestructura</b>		<b>51,2</b>	<b>51</b>
<b>Infraestructura de transporte</b>		<b>54,1</b>	<b>12</b>
Estado de la red vial cantonal	73%	73,5	21
Estado de los puentes de la red vial cantonal	33%	33,3	28
Calidad de obras	88%	88,2	44
Inversión media por Km en en la red vial cantonal (colones por km)	₡ 4 895 278	21,4	8

SANTO DOMINGO

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
<b>Conectividad vial</b>		<b>68,4</b>	<b>42</b>
Traslado a aeropuerto Juan Santa María (Minutos)	27,6	93,7	10
Traslado a aeropuerto Daniel Oduber (Minutos)	223,9	50,2	49
Traslado a Puerto Limón / Moín (Minutos)	193,0	61,3	24
Traslado a Puerto Caldera (Minutos)	87,0	80,5	33
Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros)	232,9	57,3	70
Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 metros)	370,6	67,2	71
<b>Acceso a servicios públicos</b>		<b>86,6</b>	<b>21</b>
Hogares con acceso a agua potable	89%	75,3	49
Hogares con acceso a agua por tubería	97%	90,6	30
Hogares con acceso a electricidad	97%	85,6	34
Hogares con acceso a eliminación de excretas	96%	84,5	30
Hogares con acceso a eliminación de basura	98%	96,8	16
<b>Servicios públicos municipales</b>		<b>46,9</b>	<b>67</b>
Inversión en servicios sociales y complementarios	20%	20,2	73
Inversión en servicios educativos, culturales y deportivos	67%	66,5	42
Cobertura del servicio de aseo de vías y sitios públicos	100%	100,0	1
Inversión en el servicio de aseo de vías y sitios públicos	1%	1,0	59
<b>Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación</b>		<b>51,2</b>	<b>51</b>
<b>Redes de datos móviles (internet)</b>		<b>60,9</b>	<b>27</b>
Desempeño de velocidad de descarga 3G	71%	70,5	22
Desempeño de velocidad de subida 3G	85%	64,0	36
Latencia de la red 3G	86%	47,0	48
Desempeño de velocidad de descarga 4G	59%	58,6	59
Desempeño de velocidad de subida 4G	68%	53,9	18
Latencia de la red 4G	97%	71,5	31
<b>Redes de voz móvil (telefonía)</b>		<b>73,7</b>	<b>43</b>
Llamadas no interrumpidas 2G	93%	84,8	61
Llamadas exitosas 2G	96%	79,5	59
Calidad de voz 2G	53%	35,1	54
Tiempo establecimiento llamadas 2G	96%	84,1	74
Llamadas no interrumpidas 3G	97%	87,9	26
Llamadas exitosas 3G	98%	82,9	24
Calidad de voz 3G	47%	47,0	59
Tiempo establecimiento llamadas 3G	98%	88,3	30
<b>Redes de datos fijas (internet)</b>		<b>68,4</b>	<b>12</b>
Suscripciones a Internet de banda ancha fija	100%	99,8	14
Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha	20%	63,8	31
Operadoras de internet por cantón	13%	41,7	21
<b>Acceso a TICs en hogares</b>		<b>45,0</b>	<b>14</b>
Hogares con acceso teléfonos celulares	80%	56,4	59
Hogares con acceso a computadoras	45%	41,3	11
Hogares con acceso a internet	47%	37,3	6
<b>Acceso a TICs en el sistema educativo</b>		<b>71,0</b>	<b>6</b>
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	84%	82,2	3
Red de banda ancha educativa	53%	52,9	13
Estudiantes por computadora	12%	66,9	61
Centros educativos con acceso al PRONIE	89%	82,1	39

SANTO DOMINGO

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
<b>Pilar 4: Salud</b>		<b>51,2</b>	<b>51</b>
<b>Salud</b>		<b>78,2</b>	<b>10</b>
Esperanza de vida (en años)	83,1	80,8	15
Tasa de mortalidad infantil (por cada 1.000 nacimientos)	7,4	75,1	39
Nacimientos de madres adolescentes	6%	78,7	9
<b>Pilar 5: Habilidades y competencias</b>		<b>51,2</b>	<b>51</b>
<b>Escolaridad media la fuerza laboral actual</b>		<b>63,6</b>	<b>2</b>
Escolaridad de la población adulta (en años)	8,2	92,0	2
Población adulta con secundaria concluida	43%	35,2	3
<b>Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual</b>		<b>8,1</b>	<b>44</b>
Tasa de técnicos graduados en TIC's (x/c 100.000 habitantes)	17,3	5,7	48
Tasa de técnicos graduados en Turismo (x/c 100.000 habitantes)	2,3	2,3	52
Tasa de técnicos graduados en Inglés (x/c 100.000 habitantes)	-	0,0	35
Tasa de técnicos graduados otros campos (x/c 100.000 habitantes)	50,5	10,3	42
Brecha de género en Tecnologías de Información y Cor (x/c 100.000 habitantes)	11,7	22,2	13
<b>Habilidades en ciencia y tecnología de la fuerza laboral actual</b>		<b>60,2</b>	<b>6</b>
Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología (x/c 100.000 habitantes)	59,4	84,6	8
Tasa de graduados en Ciencias Médicas (x/c 100.000 habitantes)	38,5	70,5	7
Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales (x/c 100.000 habitantes)	21,0	69,5	6
Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas (x/c 100.000 habitantes)	6,8	67,0	12
Brecha de género en ingeniería y tecnología (Mujeres por cada 10 hombres)	4,7	9,6	67
<b>Cobertura educativa</b>		<b>81,7</b>	<b>20</b>
Proporción de alumnos por maestro en primaria	13%	58,9	43
Proporción de alumnos por maestro en secundaria	13%	68,0	50
Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar	109%	100,0	1
Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria	193%	100,0	1
<b>Currículo completo</b>		<b>54,4</b>	<b>30</b>
Estudiantes de preescolar que reciben inglés	52%	51,7	12
Estudiantes de preescolar que reciben informática	34%	26,9	66
Estudiantes de primaria que reciben inglés	100%	100,0	1
Estudiantes de primaria que reciben informática	73%	69,9	50
Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas	24%	23,6	25
<b>Competencias de la fuerza de trabajo futura</b>		<b>86,9</b>	<b>12</b>
Competencia matemática	96%	86,1	12
Competencia lectora	100%	100,0	1
Competencia científica	99%	75,5	48
Competencia segundo idioma	99%	93,3	4
Tasa de graduación de educación secundaria	93%	79,4	21
<b>Pilar 6: Dinamismo de mercados</b>		<b>51,2</b>	<b>51</b>
<b>Encadenamientos productivos</b>		<b>79,8</b>	<b>15</b>
Relación de compra	1,0	95,5	12
Relaciones de venta	1,0	100,0	1
Intermediación	1,8	81,3	15
Cohesión local	0,2	2,1	68
Cantidad de cantones con los que se relaciona	82,0	100,0	1
Cantidad de lazos creados	5 622,0	100,0	1

SANTO DOMINGO

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
<b>Sector constructivo</b>		<b>46,6</b>	<b>38</b>
Extensión de las construcciones	0%	11,8	25
Crecimiento del área de construcción de viviendas	105%	81,5	6
Crecimiento del área de construcción de comercio	-37%	20,5	59
Crecimiento del área de construcción de industria	-69%	37,9	37
Crecimiento del área de construcción de servicios	126%	81,4	48
<b>Sector eléctrico</b>		<b>82,7</b>	<b>10</b>
Frecuencia promedio de interrupciones (Veces)	5,1	79,6	8
Duración media de interrupciones (Horas)	4,9	88,6	8
Costo eléctrico residencial (colones por kWh)	75,5	88,8	9
Costo eléctrico industrial (colones por kWh)	97,1	74,3	14
Costo eléctrico comercial y servicios (colones por kWh)	95,2	82,4	18
<b>Sector laboral</b>		<b>45,3</b>	<b>28</b>
Desempleo	11%	37,6	39
Desempleo de larga duración	49%	8,5	76
Estabilidad en el empleo	97%	89,7	4

Fuente: "Índice de Competitividad Nacional 2022", Consejo de Promoción de la Competitividad (CPC)

Toda la información puede ser accedida desde la página web [icn.cr](http://icn.cr)

**Notas:**

1- El ICN se compone de 6 pilares, 27 dimensiones y 123 indicadores.

2- "Dato original": corresponde al valor del indicador en la unidad de medida original, que es distinta entre los indicadores.

3- Si la unidad de medida del indicador es el porcentaje o la moneda (cólon), se muestra en la columna de "Dato original". Para todos los demás casos, la unidad de medida se muestra a la derecha del nombre del indicador y entre paréntesis.



La realización de este informe fue posible gracias al patrocinio de:

