

ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2020

PERFIL CANTONAL

SANTO DOMINGO



Puntaje: **64,6** / 100 **Posición:** **12** / 82 **Desempeño:** **Excepcional**

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

Características

Región: **CENTRAL**

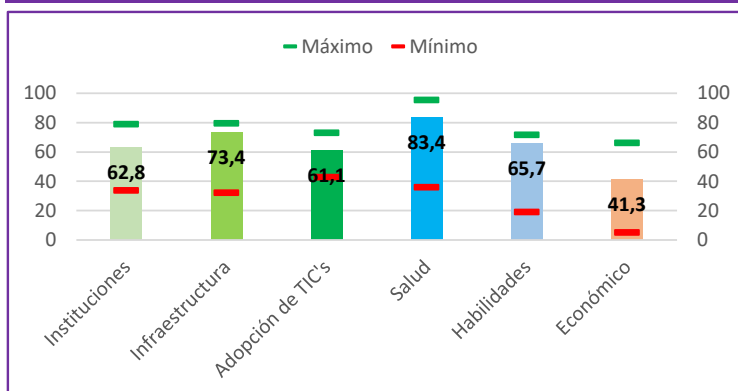
Provincia: **HEREDIA**

Distritos: **8**

Población total	49 045	100%
De 0 a 14 años	9 278	19%
De 15 a 64 años	34 098	70%
De 65 años o más	5 669	12%

Indicadores clave	
Costo tarifa eléctrica residencial:	Medio
Costo tarifa eléctrica comercial:	Bajo
Estudiantes con acceso a internet:	77%

Desempeño por pilares



El pilar con mayor puntuación fue:
Salud con **83,4** pts.
ocupando la posición n° **9**

El pilar con menor puntuación fue:
Económico con **41,3** pts.
ocupando la posición n° **22**

Dimensiones con mejor desempeño

Dimensión / Posición	Puntaje
Escolaridad media 2 Un porcentaje importante de la población adulta mayor a 25 años ha concluido la educación secundaria.	Muy alto
Habilidades en ciencia y tecnología 4 Una parte importante de los graduados universitarios cuentan con competencias y habilidades en las áreas de Ciencia y Tecnología.	Alto
Currículo completo 6 Un alto porcentaje de los estudiantes de educación preescolar y primaria reciben lecciones de inglés o de informática educativa.	Alto

Dimensiones con menor desempeño

Dimensión / Posición	Puntaje
Conectividad vial 70 Se encuentra distante de sitios estratégicos para el comercio, o presenta altos niveles de congestión vial.	Bajo
Redes de voz móvil (telefonía) 70 El desempeño de las redes de voz móviles 2G y 3G (telefonía celular) es adecuado.	Alto
Redes de datos móviles (internet) 67 El desempeño de las redes de datos móviles 3G y 4G (internet móvil o celular) presenta áreas de mejora.	Medio

SANTO DOMINGO

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición
Pilar 1: Instituciones		62,8	31
Seguridad		77,1	52
Tasa de homicidio (por cada 100.000 habitantes)	4,1	92,0	31
Tasa de asaltos (por cada 100.000 habitantes)	191,4	76,0	61
Tasa de hurto (por cada 100.000 habitantes)	125,6	88,6	28
Tasa de robos (por cada 100.000 habitantes)	133,8	84,7	29
Tasa de robo de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	90,6	36,3	72
Tasa de tacha de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	55,6	84,9	60
Capital social		73,8	21
Participación estructural en elecciones nacionales	74,5%	72,9	11
Participación actual en elecciones nacionales (en puntos porcentuales)	0,2	92,1	8
Participación estructural en elecciones municipales	72,2%	83,1	24
Participación actual en elecciones municipales (en puntos porcentuales)	7,3	54,0	41
Promoción de la participación ciudadana	66,7%	66,7	30
Fortaleza municipal		65,6	47
E-Municipalidad	74,0%	70,7	47
Auto control municipal	40,0%	25,0	45
Auto evaluación de riesgos	75,0%	66,7	37
Fortaleza de la planificación	100,0%	100,0	1
Transparencia municipal		35,0	64
Transparencia presupuestaria a la ciudadanía	100,0%	100,0	1
Acceso a la información	48,1%	49,5	53
Rendición de cuentas	2,8%	3,6	71
Participación ciudadana	7,9%	11,3	75
Datos abiertos de gobierno	9,3%	10,9	38
Administración presupuestaria		46,1	13
Inversión per cápita en servicios comunitarios	₡ 43 645	31,6	13
Inversión de capital per cápita	₡ 39 110	14,4	45
Dependencia financiera de transferencias del Estado	10,2%	92,3	12
Compromiso con la sostenibilidad		79,1	23
Cobertura del servicio de recolección de residuos	100,0%	100,0	1
Sostenibilidad del servicio de recolección de residuos	4,7%	60,8	60
Sostenibilidad del servicio de tratamiento de residuos	4,7%	55,5	36
Residuos valorizables (da tratamiento o no)		100,0	1
Pilar 2: Infraestructura		73,4	13
Infraestructura de transporte		68,5	9
Estado de la red vial cantonal	66,3%	56,1	28
Inversión media por Km en red y seguridad vial	₡ 8 809 186	57,9	14
Otra infraestructura de transporte	Tiene	100,0	1
Estaciones de servicio por cada 100 km de red vial	4,2	60,0	8
Conectividad vial		61,5	70
Distancia a aeropuerto (en kilómetros)	10,9	97,6	10
Distancia a puerto (en kilómetros)	84,3	49,9	54
Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros)	177	59,9	54
Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 mts)	3 499 883	38,8	79
Acceso a servicios públicos		94,7	18
Hogares con acceso a agua potable	92,6%	84,0	41
Hogares con acceso a agua por tubería	99,1%	98,1	19
Hogares con acceso a electricidad	99,8%	98,6	29
Hogares con acceso a eliminación de excretas	97,7%	93,3	26
Hogares con acceso a eliminación de basura	99,7%	99,6	11

SANTO DOMINGO

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición	
Servicios públicos municipales		68,7	28	
Cobertura del servicio de parques y obras de ornato	99,0%	99,0	52	
Cobertura del servicio de aseo de vías y sitios públicos	100,0%	100,0	1	
Inversión per cápita en infraestructura social	₡ 2 216	7,0	44	
Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación		61,1	31	
Redes de datos móviles (internet)		58,7	67	
Desempeño de velocidad de descarga 3G	68,7%	67,7	46	
Desempeño de velocidad de subida 3G	86,2%	70,6	39	
Latencia de la red 3G	76,6%	27,7	80	
Desempeño de velocidad de descarga 4G	72,5%	72,5	43	
Desempeño de velocidad de subida 4G	59,8%	38,0	72	
Latencia de la red 4G	94,7%	75,8	65	
Redes de voz móvil (telefonía)		77,6	70	
Llamadas no interrumpidas 2G	94,3%	80,7	72	
Llamadas exitosas 2G	80,0%	72,9	74	
Calidad de voz 2G	90,0%	77,0	54	
Tiempo establecimiento llamadas 2G	92,3%	84,6	63	
Llamadas no interrumpidas 3G	94,7%	73,9	58	
Llamadas exitosas 3G	97,6%	86,9	64	
Calidad de voz 3G	84,6%	70,9	79	
Tiempo establecimiento llamadas 3G	94,7%	73,7	41	
Redes de datos fijas (internet)		42,1	31	
Suscripciones a Internet de banda ancha fija	83,4%	46,6	21	
Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha	-8,3%	37,9	61	
Operadoras de internet por cantón	11	41,7	20	
Acceso a TICs en hogares		63,6	11	
Hogares con acceso teléfonos celulares	80,6%	63,0	56	
Hogares con acceso a computadoras	42,1%	71,3	11	
Hogares con acceso a internet	45,6%	56,6	6	
Acceso a TICs en el sistema educativo		63,6	29	
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	76,7%	81,8	24	
Red de banda ancha educativa	47,1%	54,3	12	
Estudiantes por computadora	13,4	56,4	60	
Centros educativos con acceso al PRONIE	76,5%	62,0	73	
Pilar 4: Salud		83,4	9	
Salud		83,4	9	
Esperanza de vida	(en años)	81,8	90,8	32
Tasa de mortalidad infantil	(por cada 1.000 nacimientos)	7,0	71,5	35
Embarazo adolescente o nacimientos	(por cada 1.000 nacimientos)	80,3	87,7	5
Pilar 5: Habilidades y competencias		65,7	4	
Escolaridad media la fuerza laboral actual		91,4	2	
Escolaridad de la población adulta	(en años)	8,0	91,3	2
Población adulta con secundaria concluida		62,4%	91,4	4
Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual		3,6	54	
Tasa de técnicos graduados en TIC's	(por cada 100.000 habitantes)	24,6	4,9	49
Tasa de técnicos graduados en Turismo	(por cada 100.000 habitantes)	2,1	1,3	54
Tasa de técnicos graduados en Inglés	(por cada 100.000 habitantes)	-	0,0	35
Tasa de técnicos graduados otros campos	(por cada 100.000 habitantes)	69,4	8,3	46

SANTO DOMINGO

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición
Habilidades en ciencia y tecnología de la fuerza laboral actual		77,5	4
Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología	(por cada 100.000 habitantes)	12,6	82,2
Tasa de graduados en Ciencias Médicas	(por cada 100.000 habitantes)	40,6	70,6
Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales	(por cada 100.000 habitantes)	75,2	71,4
Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas	(por cada 100.000 habitantes)	114,1	85,7
Cobertura educativa		61,5	24
Proporción de alumnos por maestro en primaria		11,8	67,9
Proporción de alumnos por maestro en secundaria		12,5	62,4
Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar		94,7%	55,8
Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria		118,7%	59,8
Currículo completo		71,7	6
Estudiantes de preescolar que reciben inglés		54,4%	68,5
Estudiantes de preescolar que reciben informática		69,6%	69,0
Estudiantes de primaria que reciben inglés		100,0%	100,0
Estudiantes de primaria que reciben informática		93,0%	91,2
Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas		22,8%	30,0
Competencias de la fuerza de trabajo futura		88,7	12
Competencia matemática		95,7%	86,1
Competencia lectora		100,0%	100,0
Competencia científica		99,3%	75,5
Competencia segundo idioma		99,0%	96,0
Tasa de graduación de educación secundaria		93,1%	86,0
Pilar 6: Económico y de mercados		41,3	22
Encadenamientos productivos		79,8	15
Relación de compra		97,6	95,5
Relaciones de venta		100,0	100,0
Intermediación		88,1	81,3
Cohesión local		46,7	2,1
Cantidad de cantones con los que se relaciona		82	100,0
Cantidad de lazos creados		5 622	100,0
Crecimiento constructivo		9,2	34
Extensión de las construcciones		1,1%	22,7
Crecimiento del área de construcción de viviendas		-0,5%	8,7
Crecimiento del área de construcción de comercio		-0,1%	6,8
Crecimiento del área de construcción de industria		3,3%	5,5
Crecimiento del área de construcción de servicios		-0,2%	2,6
Demanda energética		34,8	22
Consumo eléctrico comercial	(Gigawatt hora)	134	14,5
Consumo eléctrico residencial	(Gigawatt hora)	135	17,1
Consumo eléctrico industrial	(Gigawatt hora)	52	9,1
Costo eléctrico residencial	(colones por kWh)	₡ 106	64,0
Costo eléctrico industrial	(colones por kWh)	₡ 115	69,2

Fuente: "Índice de Competitividad Nacional 2020", Consejo de Promoción de la Competitividad (CPC)

Notas:

1- El ICN se compone de 6 pilares, 25 dimensiones y 110 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 (cólón), 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.