

ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2022

PERFIL CANTONAL

TIBÁS



Puntaje: 59,3 / 100 Posición: 26 / 82 Desempeño: Competente

"Muestra condiciones óptimas en la mayoría de dimensiones que conforman el ICN"

Características demográficas

Región: **CENTRAL** Provincia: **SAN JOSE** Fuera del Gran Área Metropolitana: **No**
 Cabecera de cantón: **San Marcos** Costero o fronterizo: **No** Año de creación: **1868**

Población total	85 492	100%
De 0 a 17 años	18 767	22%
De 18 a 35 años	26 165	22%
De 36 a 64 años	30 459	36%
De 65 años o más	10 101	12%

Territorio	
Cantidad de distritos:	5
Extensión territorial (km ²):	8
Cobertura forestal (%):	10
Red vial cantonal (km):	100

Indicadores clave

Pilar Instituciones		Pilar Salud	
Días para tramitar licencias comerciales ante la Municipalidad	7	Nacimientos de madres adolescentes	11%
Pilar Infraestructura		Pilar Habilidades y competencias	
Red vial cantonal en buen estado	85%	Estudiantes de primaria que reciben todas las materias	18%
Pilar Acceso a TIC's		Pilar Dinamismo de mercados	
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	65%	Horas de interrupción del servicio eléctrico por año	3

Dimensiones con mejor puntuación

Dimensión / Posición	Puntaje
Acceso a servicios públicos 24 Muestra una alta prestación de servicios públicos básicos a la ciudadanía.	85,9
Redes de voz móvil (telefonía) 5 El desempeño de las redes de voz móviles 2G y 3G (telefonía celular) es adecuado.	81,6
Seguridad 52 Presenta bajos índices de criminalidad que propician un ambiente seguro para el establecimiento de empresas.	78,6

Dimensiones con menor puntuación

Dimensión / Posición	Puntaje
Habilidades técnicas 53 Muy pocos habitantes se han egresado de la educación y formación técnica profesional.	7,3
Transformación digital 60 La Municipalidad muestra bajo progreso en el establecimiento de una hoja de ruta digital y de aprovechamiento de la infraestructura digital.	17,0
Cobertura educativa 81 Muestra bajas tasas de asistencia a la educación preescolar (Ciclo Materno Infantil y Transición) y a la educación secundaria.	33,6

TIBÁS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador		Dato original	Puntos	Posición
Pilar 1: Instituciones			52,4	44
Seguridad			78,6	52
Tasa de homicidio	(por cada 100.000 habitantes)	16,4	71,8	69
Tasa de asaltos	(por cada 100.000 habitantes)	197,7	75,8	65
Tasa de hurto	(por cada 100.000 habitantes)	127,5	92,9	29
Tasa de robos	(por cada 100.000 habitantes)	81,9	95,7	9
Tasa de robo de vehículos	(por cada 100.000 habitantes)	72,5	53,2	55
Tasa de tacha de vehículos	(por cada 100.000 habitantes)	71,4	82,1	62
Capital social			62,3	6
Participación estructural en elecciones nacionales		70%	38,4	35
Participación actual en elecciones nacionales <i>(en puntos porcentuales)</i>		-6%	59,0	30
Participación estructural en elecciones municipales		83%	78,8	2
Participación actual en elecciones municipales <i>(en puntos porcentuales)</i>		11%	72,8	11
Transformación digital			17,0	60
Infraestructura digital		10%	10,0	66
Modelo de negocio digital		27%	27,3	46
Cultura y habilidades digitales		14%	13,6	52
Trámites ágiles			64,8	52
E-Municipalidad		33%	33,3	48
Regulación municipal		25%	25,0	50
Permisos de construcción		100%	100,0	1
Uso de suelo	(Cantidad de días)	8,0	75,9	32
Licencias comerciales	(Cantidad de días)	7,0	89,8	30
Transparencia municipal			35,0	62
Denuncias	(cantidad de denuncias)	15,3	50,5	78
Acceso a la información		63%	63,1	31
Rendición de cuentas		22%	22,4	40
Participación ciudadana		23%	22,9	49
Datos abiertos de gobierno		16%	16,3	44
Administración presupuestaria			58,4	53
Ejecución de recursos		67%	49,1	55
Tasa de morosidad		66%	35,8	78
Dependencia financiera de transferencias		7%	90,2	13
Compromiso con la sostenibilidad			50,6	27
Aprovechamiento de residuos recolectados		2%	1,8	53
Cobertura del servicio de recolección de residuos ordinario		99%	98,7	32
Cobertura del servicio de recolección de residuos selectivo		99%	99,1	19
Inversión en el servicio de recolección de residuos		0%	0,0	72
Tratamiento de residuos valorizables	(tiene planta = 1)	1,0	100,0	1
Inversión per cápita en protección del medio ambiente	(colones)	₡ 189	4,2	55
Pilar 2: Infraestructura			52,4	44
Infraestructura de transporte			51,4	21
Estado de la red vial cantonal		85%	85,0	9
Estado de los puentes de la red vial cantonal		33%	33,3	28
Calidad de obras		60%	60,0	55
Inversión media por Km en en la red vial cantonal	(colones por km)	₡ 6 231 416	27,2	3

TIBÁS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
Conectividad vial		71,6	28
Traslado a aeropuerto Juan Santa María (Minutos)	32,0	92,2	16
Traslado a aeropuerto Daniel Oduber (Minutos)	222,3	50,6	47
Traslado a Puerto Limón / Moín (Minutos)	187,7	62,4	14
Traslado a Puerto Caldera (Minutos)	84,5	81,2	29
Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros)	160,5	82,3	45
Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 metros)	440,4	61,0	74
Acceso a servicios públicos		85,9	24
Hogares con acceso a agua potable	96%	92,0	4
Hogares con acceso a agua por tubería	97%	88,9	37
Hogares con acceso a electricidad	98%	87,9	20
Hogares con acceso a eliminación de excretas	90%	65,3	71
Hogares con acceso a eliminación de basura	97%	95,7	24
Servicios públicos municipales		51,0	54
Inversión en servicios sociales y complementarios	53%	53,4	64
Inversión en servicios educativos, culturales y deportivos	79%	79,4	25
Cobertura del servicio de aseo de vías y sitios públicos	72%	71,2	66
Inversión en el servicio de aseo de vías y sitios públicos	0%	0,0	61
Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación		52,4	44
Redes de datos móviles (internet)		69,9	5
Desempeño de velocidad de descarga 3G	78%	78,3	3
Desempeño de velocidad de subida 3G	91%	78,2	6
Latencia de la red 3G	88%	54,1	26
Desempeño de velocidad de descarga 4G	76%	75,6	10
Desempeño de velocidad de subida 4G	71%	57,9	9
Latencia de la red 4G	98%	75,3	25
Redes de voz móvil (telefonía)		81,6	5
Llamadas no interrumpidas 2G	96%	92,1	31
Llamadas exitosas 2G	99%	92,4	13
Calidad de voz 2G	59%	43,3	23
Tiempo establecimiento llamadas 2G	98%	92,2	26
Llamadas no interrumpidas 3G	99%	94,2	5
Llamadas exitosas 3G	98%	88,2	13
Calidad de voz 3G	59%	59,2	37
Tiempo establecimiento llamadas 3G	98%	91,4	9
Redes de datos fijas (internet)		72,2	10
Suscripciones a Internet de banda ancha fija	83%	81,6	21
Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha	11%	59,9	39
Operadoras de internet por cantón	21%	75,0	7
Acceso a TICs en hogares		33,6	52
Hogares con acceso teléfonos celulares	70%	33,2	77
Hogares con acceso a computadoras	41%	37,2	17
Hogares con acceso a internet	41%	30,6	14
Acceso a TICs en el sistema educativo		62,8	30
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	65%	61,5	34
Red de banda ancha educativa	56%	55,6	12
Estudiantes por computadora	14%	59,5	69
Centros educativos con acceso al PRONIE	84%	74,5	58

TIBÁS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
Pilar 4: Salud		52,4	44
Salud		66,2	34
Esperanza de vida <i>(en años)</i>	83,5	84,4	12
Tasa de mortalidad infantil <i>(por cada 1.000 nacimientos)</i>	10,9	63,6	66
Nacimientos de madres adolescentes	11%	50,6	47
Pilar 5: Habilidades y competencias		52,4	44
Escolaridad media la fuerza laboral actual		57,6	5
Escolaridad de la población adulta <i>(en años)</i>	7,7	81,7	5
Población adulta con secundaria concluida	41%	33,5	5
Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual		7,3	53
Tasa de técnicos graduados en TIC's <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	40,3	13,2	30
Tasa de técnicos graduados en Turismo <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	-	0,0	59
Tasa de técnicos graduados en Inglés <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	6,0	8,7	31
Tasa de técnicos graduados otros campos <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	9,1	1,8	73
Brecha de género en Tecnologías de Información y Cor <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	6,7	12,6	43
Habilidades en ciencia y tecnología de la fuerza laboral actual		47,6	19
Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	46,2	65,1	17
Tasa de graduados en Ciencias Médicas <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	36,2	65,7	9
Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	14,1	45,2	17
Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	4,4	40,9	42
Brecha de género en ingeniería y tecnología <i>(Mujeres por cada 10 hombres)</i>	5,6	20,8	36
Cobertura educativa		33,6	81
Proporción de alumnos por maestro en primaria	15%	39,8	66
Proporción de alumnos por maestro en secundaria	13%	67,2	51
Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar	66%	7,3	81
Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria	53%	20,0	81
Currículo completo		60,8	15
Estudiantes de preescolar que reciben inglés	55%	55,5	9
Estudiantes de preescolar que reciben informática	49%	43,3	46
Estudiantes de primaria que reciben inglés	97%	92,1	26
Estudiantes de primaria que reciben informática	96%	95,0	9
Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas	18%	18,3	30
Competencias de la fuerza de trabajo futura		77,7	33
Competencia matemática	86%	56,4	65
Competencia lectora	100%	100,0	1
Competencia científica	100%	91,1	24
Competencia segundo idioma	97%	82,4	25
Tasa de graduación de educación secundaria	86%	58,7	63
Pilar 6: Dinamismo de mercados		52,4	44
Encadenamientos productivos		78,4	19
Relación de compra	0,9	88,6	20
Relaciones de venta	1,0	100,0	1
Intermediación	1,7	76,4	19
Cohesión local	0,2	5,4	61
Cantidad de cantones con los que se relaciona	82,0	100,0	1
Cantidad de lazos creados	5 622,0	100,0	1

TIBÁS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
Sector constructivo		37,7	65
Extensión de las construcciones	0%	1,0	77
Crecimiento del área de construcción de viviendas	-86%	29,7	81
Crecimiento del área de construcción de comercio	53%	50,6	33
Crecimiento del área de construcción de industria	-11%	57,0	20
Crecimiento del área de construcción de servicios	0%	50,0	61
Sector eléctrico		75,9	15
Frecuencia promedio de interrupciones (Veces)	6,5	74,2	19
Duración media de interrupciones (Horas)	3,5	91,8	3
Costo eléctrico residencial (colones por kWh)	76,2	85,8	13
Costo eléctrico industrial (colones por kWh)	111,4	57,1	66
Costo eléctrico comercial y servicios (colones por kWh)	102,9	70,7	66
Sector laboral		51,8	11
Desempleo	10%	42,5	27
Desempleo de larga duración	41%	23,9	36
Estabilidad en el empleo	97%	89,0	5

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

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:

