

# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2022

PERFIL CANTONAL

**ALAJUELITA**



**Puntaje: 55,5 / 100 Posición: 40 / 82 Desempeño: Emergente**

*"Presenta posibilidades de crecimiento en algunas de las dimensiones para mejorar el desempeño"*

## Características demográficas

Región: **CENTRAL** Provincia: **SAN JOSE** Fuera del Gran Área Metropolitana: **No**  
 Cabecera de cantón: **Alajuelita** Costero o fronterizo: **No** Año de creación: **1909**

Población total	95 870	100%
De 0 a 17 años	26 444	28%
De 18 a 35 años	30 575	28%
De 36 a 64 años	31 727	33%
De 65 años o más	7 124	7%

Territorio	
Cantidad de distritos:	5
Extensión territorial (km <sup>2</sup> ):	21
Cobertura forestal (%):	38
Red vial cantonal (km):	102

## Indicadores clave

Pilar Instituciones		Pilar Salud	
Días para tramitar licencias comerciales ante la Municipalidad	<b>8</b>	Nacimientos de madres adolescentes	<b>10%</b>
Pilar Infraestructura		Pilar Habilidades y competencias	
Red vial cantonal en buen estado	<b>19%</b>	Estudiantes de primaria que reciben todas las materias	<b>0%</b>
Pilar Acceso a TIC's		Pilar Dinamismo de mercados	
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	<b>60%</b>	Horas de interrupción del servicio eléctrico por año	<b>8</b>

## Dimensiones con mejor puntuación

Dimensión / Posición	Puntaje
<b>Seguridad</b> 21 Presenta bajos índices de criminalidad que propician un ambiente seguro para el establecimiento de empresas.	<b>86,9</b>
<b>Acceso a servicios públicos</b> 31 Muestra una alta prestación de servicios públicos básicos a la ciudadanía.	<b>85,1</b>
<b>Competencias básicas</b> 21 Un alto porcentaje de los estudiantes aprueba satisfactoriamente las pruebas para finalizar la educación secundaria.	<b>82,6</b>

## Dimensiones con menor puntuación

Dimensión / Posición	Puntaje
<b>Habilidades técnicas</b> 69 Muy pocos habitantes se han egresado de la educación y formación técnica profesional.	<b>4,2</b>
<b>Habilidades en ciencia y tecnología</b> 76 Muy pocos de los graduados universitarios cuentan con competencias y habilidades en las áreas de Ciencia y Tecnología.	<b>12,9</b>
<b>Compromiso con la sostenibilidad</b> 70 La Municipalidad no promueve un desarrollo sostenible y amigable con el ambiente.	<b>30,6</b>

ALAJUELITA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador		Dato original	Puntos	Posición
<b>Pilar 1: Instituciones</b>			<b>60,9</b>	<b>12</b>
<b>Seguridad</b>			<b>86,9</b>	<b>21</b>
Tasa de homicidio	(por cada 100.000 habitantes)	5,2	91,0	42
Tasa de asaltos	(por cada 100.000 habitantes)	193,0	76,4	64
Tasa de hurto	(por cada 100.000 habitantes)	106,4	94,5	16
Tasa de robos	(por cada 100.000 habitantes)	81,4	95,8	8
Tasa de robo de vehículos	(por cada 100.000 habitantes)	42,8	74,3	25
Tasa de tacha de vehículos	(por cada 100.000 habitantes)	42,8	89,3	51
<b>Capital social</b>			<b>59,7</b>	<b>12</b>
Participación estructural en elecciones nacionales		64%	26,0	57
Participación actual en elecciones nacionales <i>(en puntos porcentuales)</i>		-6%	61,4	25
Participación estructural en elecciones municipales		80%	75,5	5
Participación actual en elecciones municipales <i>(en puntos porcentuales)</i>		12%	75,9	9
<b>Transformación digital</b>			<b>37,7</b>	<b>26</b>
Infraestructura digital		45%	45,0	17
Modelo de negocio digital		55%	54,5	9
Cultura y habilidades digitales		14%	13,6	52
<b>Trámites ágiles</b>			<b>73,5</b>	<b>34</b>
E-Municipalidad		100%	100,0	1
Regulación municipal		0%	0,0	69
Permisos de construcción		100%	100,0	1
Uso de suelo	(Cantidad de días)	7,0	79,3	29
Licencias comerciales	(Cantidad de días)	8,0	88,1	33
<b>Transparencia municipal</b>			<b>74,8</b>	<b>7</b>
Denuncias	(cantidad de denuncias)	7,7	75,3	67
Acceso a la información		97%	97,1	1
Rendición de cuentas		61%	60,8	8
Participación ciudadana		48%	48,2	7
Datos abiertos de gobierno		93%	92,8	6
<b>Administración presupuestaria</b>			<b>63,0</b>	<b>38</b>
Ejecución de recursos		77%	64,2	29
Tasa de morosidad		54%	47,3	68
Dependencia financiera de transferencias		16%	77,6	31
<b>Compromiso con la sostenibilidad</b>			<b>30,6</b>	<b>70</b>
Aprovechamiento de residuos recolectados		94%	68,9	1
Cobertura del servicio de recolección de residuos ordinario		100%	100,0	1
Cobertura del servicio de recolección de residuos selectivo		3%	2,5	73
Inversión en el servicio de recolección de residuos		12%	11,7	25
Tratamiento de residuos valorizables	(tiene planta = 1)	-	0,0	65
Inversión per cápita en protección del medio ambiente	(colones)	₡ 11	0,3	74
<b>Pilar 2: Infraestructura</b>			<b>60,9</b>	<b>12</b>
<b>Infraestructura de transporte</b>			<b>31,2</b>	<b>63</b>
Estado de la red vial cantonal		19%	18,6	70
Estado de los puentes de la red vial cantonal		50%	50,0	19
Calidad de obras		33%	33,3	63
Inversión media por Km en en la red vial cantonal	(colones por km)	₡ 5 211 055	22,7	7

ALAJUELITA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
<b>Conectividad vial</b>		<b>74,8</b>	<b>16</b>
Traslado a aeropuerto Juan Santa María (Minutos)	31,0	92,6	15
Traslado a aeropuerto Daniel Oduber (Minutos)	215,4	52,2	37
Traslado a Puerto Limón / Moín (Minutos)	197,9	60,3	28
Traslado a Puerto Caldera (Minutos)	78,8	83,0	20
Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros)	158,6	82,9	42
Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 metros)	250,6	77,9	67
<b>Acceso a servicios públicos</b>		<b>85,1</b>	<b>31</b>
Hogares con acceso a agua potable	96%	90,1	11
Hogares con acceso a agua por tubería	94%	81,0	58
Hogares con acceso a electricidad	97%	84,1	41
Hogares con acceso a eliminación de excretas	93%	74,5	58
Hogares con acceso a eliminación de basura	97%	95,9	23
<b>Servicios públicos municipales</b>		<b>67,7</b>	<b>21</b>
Inversión en servicios sociales y complementarios	70%	70,0	40
Inversión en servicios educativos, culturales y deportivos	89%	89,3	17
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	11%	11,4	26
<b>Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación</b>		<b>60,9</b>	<b>12</b>
<b>Redes de datos móviles (internet)</b>		<b>59,4</b>	<b>36</b>
Desempeño de velocidad de descarga 3G	67%	67,5	33
Desempeño de velocidad de subida 3G	89%	72,0	16
Latencia de la red 3G	86%	47,6	46
Desempeño de velocidad de descarga 4G	59%	59,4	58
Desempeño de velocidad de subida 4G	58%	39,3	54
Latencia de la red 4G	97%	70,9	34
<b>Redes de voz móvil (telefonía)</b>		<b>76,6</b>	<b>30</b>
Llamadas no interrumpidas 2G	96%	90,7	40
Llamadas exitosas 2G	98%	86,1	39
Calidad de voz 2G	56%	39,6	34
Tiempo establecimiento llamadas 2G	96%	83,2	76
Llamadas no interrumpidas 3G	98%	92,5	14
Llamadas exitosas 3G	99%	88,5	11
Calidad de voz 3G	58%	58,1	39
Tiempo establecimiento llamadas 3G	95%	74,0	78
<b>Redes de datos fijas (internet)</b>		<b>47,6</b>	<b>49</b>
Suscripciones a Internet de banda ancha fija	51%	45,9	56
Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha	29%	67,8	23
Operadoras de internet por cantón	10%	29,2	46
<b>Acceso a TICs en hogares</b>		<b>41,4</b>	<b>20</b>
Hogares con acceso teléfonos celulares	90%	78,0	17
Hogares con acceso a computadoras	30%	25,5	40
Hogares con acceso a internet	32%	20,7	31
<b>Acceso a TICs en el sistema educativo</b>		<b>62,1</b>	<b>32</b>
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	60%	55,1	44
Red de banda ancha educativa	35%	35,0	29
Estudiantes por computadora	9%	81,2	24
Centros educativos con acceso al PRONIE	86%	76,9	55

ALAJUELITA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
<b>Pilar 4: Salud</b>		<b>60,9</b>	<b>12</b>
<b>Salud</b>		<b>59,5</b>	<b>50</b>
Esperanza de vida <i>(en años)</i>	80,6	54,6	57
Tasa de mortalidad infantil <i>(por cada 1.000 nacimientos)</i>	9,0	69,8	55
Nacimientos de madres adolescentes	10%	54,1	40
<b>Pilar 5: Habilidades y competencias</b>		<b>60,9</b>	<b>12</b>
<b>Escolaridad media la fuerza laboral actual</b>		<b>36,0</b>	<b>32</b>
Escolaridad de la población adulta <i>(en años)</i>	6,8	58,2	29
Población adulta con secundaria concluida	24%	13,8	47
<b>Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual</b>		<b>4,2</b>	<b>69</b>
Tasa de técnicos graduados en TIC's <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	25,5	8,4	40
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>	-	0,0	35
Tasa de técnicos graduados otros campos <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	24,8	5,0	61
Brecha de género en Tecnologías de Información y Cor <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	4,1	7,8	55
<b>Habilidades en ciencia y tecnología de la fuerza laboral actual</b>		<b>12,9</b>	<b>76</b>
Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	16,7	21,6	64
Tasa de graduados en Ciencias Médicas <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	11,7	14,0	70
Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	3,6	8,5	66
Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas <i>(x/c 100.000 habitantes)</i>	0,6	0,7	81
Brecha de género en ingeniería y tecnología <i>(Mujeres por cada 10 hombres)</i>	5,5	19,5	39
<b>Cobertura educativa</b>		<b>35,8</b>	<b>80</b>
Proporción de alumnos por maestro en primaria	20%	1,0	81
Proporción de alumnos por maestro en secundaria	16%	45,5	76
Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar	80%	44,6	66
Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria	72%	52,1	74
<b>Currículo completo</b>		<b>48,1</b>	<b>46</b>
Estudiantes de preescolar que reciben inglés	38%	38,1	20
Estudiantes de preescolar que reciben informática	46%	40,3	52
Estudiantes de primaria que reciben inglés	88%	68,6	57
Estudiantes de primaria que reciben informática	94%	93,6	13
Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas	0%	0,0	66
<b>Competencias de la fuerza de trabajo futura</b>		<b>82,6</b>	<b>21</b>
Competencia matemática	95%	83,5	18
Competencia lectora	100%	100,0	1
Competencia científica	100%	94,1	20
Competencia segundo idioma	93%	53,2	75
Tasa de graduación de educación secundaria	94%	82,1	15
<b>Pilar 6: Dinamismo de mercados</b>		<b>60,9</b>	<b>12</b>
<b>Encadenamientos productivos</b>		<b>61,5</b>	<b>50</b>
Relación de compra	0,7	52,3	65
Relaciones de venta	0,9	90,3	37
Intermediación	1,2	24,7	57
Cohesión local	0,3	25,5	25
Cantidad de cantones con los que se relaciona	77,0	87,5	41
Cantidad de lazos creados	5 178,0	88,7	42

ALAJUELITA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
<b>Sector constructivo</b>		<b>43,6</b>	<b>43</b>
Extensión de las construcciones	0%	32,4	9
Crecimiento del área de construcción de viviendas	-14%	49,1	67
Crecimiento del área de construcción de comercio	200%	100,0	1
Crecimiento del área de construcción de industria	200%	0,0	58
Crecimiento del área de construcción de servicios	-54%	36,5	75
<b>Sector eléctrico</b>		<b>67,0</b>	<b>29</b>
Frecuencia promedio de interrupciones (Veces)	15,0	40,3	67
Duración media de interrupciones (Horas)	8,0	81,2	27
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
<b>Sector laboral</b>		<b>42,5</b>	<b>37</b>
Desempleo	12%	32,2	49
Desempleo de larga duración	39%	26,6	27
Estabilidad en el empleo	91%	68,8	40

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 (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.



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

