

ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2020

PERFIL CANTONAL

OROTINA



Puntaje: **54,3** / 100 **Posición:** **45** / 82 **Desempeño:** **Emergente**

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

Características

Región: **PACIFICO CENTRAL**

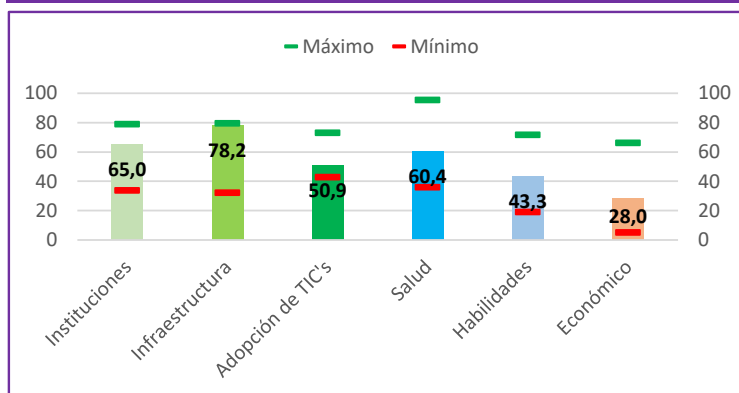
Provincia: **ALAJUELA**

Distritos: **5**

| Población total | 23 786 | 100% |
|------------------|--------|------|
| De 0 a 14 años | 5 340 | 22% |
| De 15 a 64 años | 16 253 | 68% |
| De 65 años o más | 2 193 | 9% |

| Indicadores clave | |
|-------------------------------------|-------------|
| Costo tarifa eléctrica residencial: | Alto |
| Costo tarifa eléctrica comercial: | Bajo |
| Estudiantes con acceso a internet: | 47% |

Desempeño por pilares



El pilar con mayor puntuación fue:
Infraestructura con **78,2** pts.
ocupando la posición n° **4**

El pilar con menor puntuación fue:
Económico con **28,0** pts.
ocupando la posición n° **54**

Dimensiones con mejor desempeño

| Dimensión / Posición | Puntaje |
|--|-----------------|
| Transparencia municipal 8 La Municipalidad demuestra adecuados mecanismos de rendición de cuentas y legitimidad hacia la ciudadanía. | Alto |
| Acceso a servicios públicos 8 Muestra una alta prestación de servicios públicos básicos a la ciudadanía. | Muy alto |
| Conectividad vial 9 Se encuentra cercano a puertos y aeropuertos estratégicos, o presenta bajos niveles de congestión. | Alto |

Dimensiones con menor desempeño

| Dimensión / Posición | Puntaje |
|---|-----------------|
| Competencias básicas 82 Un bajo porcentaje de los estudiantes aprueba satisfactoriamente las pruebas para finalizar la educación secundaria. | Muy bajo |
| Acceso a TICs en hogares 74 Una parte importante de los hogares no cuenta con acceso a servicios de internet ni dispositivos tecnológicos. | Muy bajo |
| Acceso a TICs en el sistema educativo 71 El sistema educativo presenta retos de cobertura para lograr que los estudiantes accedan a los recursos digitales disponibles. | Medio |

OROTINA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

| Pilar / Dimensión / Indicador | Dato original | Puntaje | Posición |
|---|---------------|-------------|-----------|
| Pilar 1: Instituciones | | 65,0 | 27 |
| Seguridad | | 66,1 | 69 |
| Tasa de homicidio (por cada 100.000 habitantes) | - | 100,0 | 1 |
| Tasa de asaltos (por cada 100.000 habitantes) | 187,5 | 76,5 | 60 |
| Tasa de hurto (por cada 100.000 habitantes) | 366,5 | 58,2 | 73 |
| Tasa de robos (por cada 100.000 habitantes) | 413,3 | 40,2 | 77 |
| Tasa de robo de vehículos (por cada 100.000 habitantes) | 85,2 | 40,0 | 69 |
| Tasa de tacha de vehículos (por cada 100.000 habitantes) | 68,2 | 81,4 | 65 |
| Capital social | | 60,5 | 51 |
| Participación estructural en elecciones nacionales | 67,9% | 51,3 | 51 |
| Participación actual en elecciones nacionales (en puntos porcentuales) | -7,6 | 26,5 | 78 |
| Participación estructural en elecciones municipales | 66,1% | 73,8 | 45 |
| Participación actual en elecciones municipales (en puntos porcentuales) | 14,0 | 84,0 | 6 |
| Promoción de la participación ciudadana | 66,7% | 66,7 | 30 |
| Fortaleza municipal | | 75,9 | 27 |
| E-Municipalidad | 79,0% | 76,4 | 44 |
| Auto control municipal | 64,0% | 55,0 | 23 |
| Auto evaluación de riesgos | 100,0% | 100,0 | 1 |
| Fortaleza de la planificación | 75,1% | 72,1 | 59 |
| Transparencia municipal | | 70,3 | 8 |
| Transparencia presupuestaria a la ciudadanía | 100,0% | 100,0 | 1 |
| Acceso a la información | 70,3% | 72,2 | 16 |
| Rendición de cuentas | 68,4% | 87,7 | 5 |
| Participación ciudadana | 40,8% | 57,9 | 11 |
| Datos abiertos de gobierno | 28,6% | 33,6 | 14 |
| Administración presupuestaria | | 49,9 | 10 |
| Inversión per cápita en servicios comunitarios | ₺ 34 476 | 24,1 | 27 |
| Inversión de capital per cápita | ₺ 119 483 | 51,5 | 6 |
| Dependencia financiera de transferencias del Estado | 27,9% | 74,0 | 34 |
| Compromiso con la sostenibilidad | | 67,5 | 44 |
| Cobertura del servicio de recolección de residuos | 77,1% | 72,7 | 55 |
| Sostenibilidad del servicio de recolección de residuos | 56,2% | 97,4 | 2 |
| Sostenibilidad del servicio de tratamiento de residuos | 56,2% | 100,0 | 1 |
| Residuos valorizables (da tratamiento o no) | | 0,0 | 56 |
| Pilar 2: Infraestructura | | 78,2 | 4 |
| Infraestructura de transporte | | 58,8 | 12 |
| Estado de la red vial cantonal | 65,3% | 54,6 | 30 |
| Inversión media por Km en red y seguridad vial | ₺ 3 291 573 | 17,9 | 58 |
| Otra infraestructura de transporte | Tiene | 100,0 | 1 |
| Estaciones de servicio por cada 100 km de red vial | 4,4 | 62,6 | 6 |
| Conectividad vial | | 83,3 | 9 |
| Distancia a aeropuerto (en kilómetros) | 43,7 | 87,5 | 44 |
| Distancia a puerto (en kilómetros) | 25,7 | 84,9 | 8 |
| Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros) | 175 | 61,2 | 52 |
| Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 mts) | 30 631 | 99,5 | 17 |
| Acceso a servicios públicos | | 96,9 | 8 |
| Hogares con acceso a agua potable | 98,6% | 97,8 | 6 |
| Hogares con acceso a agua por tubería | 99,1% | 98,1 | 18 |
| Hogares con acceso a electricidad | 99,9% | 99,1 | 20 |
| Hogares con acceso a eliminación de excretas | 98,3% | 95,8 | 8 |
| Hogares con acceso a eliminación de basura | 95,3% | 93,5 | 35 |

OROTINA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

| Pilar / Dimensión / Indicador | Dato original | Puntaje | Posición | |
|---|-------------------------------|-------------|-----------|----|
| Servicios públicos municipales | | 74,0 | 12 | |
| Cobertura del servicio de parques y obras de ornato | 95,8% | 95,8 | 53 | |
| Cobertura del servicio de aseo de vías y sitios públicos | 26,1% | 26,1 | 76 | |
| Inversión per cápita en infraestructura social | ₺ 34 863 | 100,0 | 1 | |
| Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación | | 50,9 | 74 | |
| Redes de datos móviles (internet) | | 62,7 | 63 | |
| Desempeño de velocidad de descarga 3G | 83,1% | 88,8 | 5 | |
| Desempeño de velocidad de subida 3G | 78,7% | 54,6 | 67 | |
| Latencia de la red 3G | 84,4% | 74,1 | 36 | |
| Desempeño de velocidad de descarga 4G | 30,6% | 30,6 | 75 | |
| Desempeño de velocidad de subida 4G | 61,3% | 40,3 | 71 | |
| Latencia de la red 4G | 97,2% | 87,6 | 24 | |
| Redes de voz móvil (telefonía) | | 87,7 | 17 | |
| Llamadas no interrumpidas 2G | 96,4% | 88,0 | 59 | |
| Llamadas exitosas 2G | 96,3% | 95,0 | 19 | |
| Calidad de voz 2G | 90,9% | 78,9 | 45 | |
| Tiempo establecimiento llamadas 2G | 97,5% | 96,0 | 8 | |
| Llamadas no interrumpidas 3G | 95,4% | 77,2 | 51 | |
| Llamadas exitosas 3G | 100,0% | 100,0 | 1 | |
| Calidad de voz 3G | 89,7% | 81,9 | 62 | |
| Tiempo establecimiento llamadas 3G | 96,9% | 84,7 | 13 | |
| Redes de datos fijas (internet) | | 26,8 | 70 | |
| Suscripciones a Internet de banda ancha fija | 44,1% | 21,5 | 53 | |
| Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha | -19,4% | 29,8 | 71 | |
| Operadoras de internet por cantón | 8 | 29,2 | 37 | |
| Acceso a TICs en hogares | | 27,0 | 74 | |
| Hogares con acceso teléfonos celulares | 76,9% | 54,4 | 66 | |
| Hogares con acceso a computadoras | 14,4% | 15,6 | 71 | |
| Hogares con acceso a internet | 18,9% | 11,1 | 70 | |
| Acceso a TICs en el sistema educativo | | 50,4 | 71 | |
| Estudiantes con acceso a internet en sus hogares | 46,8% | 45,6 | 68 | |
| Red de banda ancha educativa | 15,8% | 18,2 | 39 | |
| Estudiantes por computadora | 13,7 | 54,7 | 61 | |
| Centros educativos con acceso al PRONIE | 89,5% | 83,0 | 36 | |
| Pilar 4: Salud | | 60,4 | 68 | |
| Salud | | 60,4 | 68 | |
| Esperanza de vida | (en años) | 81,2 | 89,1 | 45 |
| Tasa de mortalidad infantil | (por cada 1.000 nacimientos) | 10,4 | 57,6 | 60 |
| Embarazo adolescente o nacimientos | (por cada 1.000 nacimientos) | 48,4 | 34,4 | 63 |
| Pilar 5: Habilidades y competencias | | 43,3 | 53 | |
| Escolaridad media la fuerza laboral actual | | 63,5 | 22 | |
| Escolaridad de la población adulta | (en años) | 7,0 | 69,1 | 18 |
| Población adulta con secundaria concluida | | 49,0% | 57,9 | 26 |
| Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual | | 33,3 | 9 | |
| Tasa de técnicos graduados en TIC's | (por cada 100.000 habitantes) | 210,9 | 42,2 | 9 |
| Tasa de técnicos graduados en Turismo | (por cada 100.000 habitantes) | 51,6 | 32,9 | 10 |
| Tasa de técnicos graduados en Inglés | (por cada 100.000 habitantes) | 26,4 | 22,1 | 16 |
| Tasa de técnicos graduados otros campos | (por cada 100.000 habitantes) | 301,3 | 35,9 | 7 |

OROTINA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

| Pilar / Dimensión / Indicador | Dato original | Puntaje | Posición |
|--|-------------------------------|-------------|-----------|
| Habilidades en ciencia y tecnología de la fuerza laboral actual | | 36,7 | 40 |
| Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología | (por cada 100.000 habitantes) | 9,3 | 58,8 |
| Tasa de graduados en Ciencias Médicas | (por cada 100.000 habitantes) | 12,7 | 19,0 |
| Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales | (por cada 100.000 habitantes) | 46,2 | 39,7 |
| Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas | (por cada 100.000 habitantes) | 41,5 | 29,2 |
| Cobertura educativa | | 53,4 | 50 |
| Proporción de alumnos por maestro en primaria | | 16,4 | 26,7 |
| Proporción de alumnos por maestro en secundaria | | 12,8 | 60,9 |
| Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar | | 91,3% | 49,1 |
| Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria | | 134,2% | 76,8 |
| Currículo completo | | 42,1 | 59 |
| Estudiantes de preescolar que reciben inglés | | 10,0% | 12,7 |
| Estudiantes de preescolar que reciben informática | | 32,8% | 26,2 |
| Estudiantes de primaria que reciben inglés | | 96,2% | 90,6 |
| Estudiantes de primaria que reciben informática | | 85,2% | 81,3 |
| Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas | | 0,0% | 0,0 |
| Competencias de la fuerza de trabajo futura | | 31,0 | 82 |
| Competencia matemática | | 69,9% | 3,7 |
| Competencia lectora | | 98,4% | 67,8 |
| Competencia científica | | 97,3% | 7,0 |
| Competencia segundo idioma | | 96,0% | 76,3 |
| Tasa de graduación de educación secundaria | | 66,4% | 0,0 |
| Pilar 6: Económico y de mercados | | 28,0 | 54 |
| Encadenamientos productivos | | 58,1 | 57 |
| Relación de compra | | 82,9 | 68,2 |
| Relaciones de venta | | 80,5 | 74,2 |
| Intermediación | | 61,3 | 28,2 |
| Cohesión local | | 57,1 | 21,2 |
| Cantidad de cantones con los que se relaciona | | 73 | 77,5 |
| Cantidad de lazos creados | | 4 817 | 79,4 |
| Crecimiento constructivo | | 6,0 | 52 |
| Extensión de las construcciones | | 0,1% | 2,4 |
| Crecimiento del área de construcción de viviendas | | 0,0% | 16,5 |
| Crecimiento del área de construcción de comercio | | 0,4% | 10,1 |
| Crecimiento del área de construcción de industria | | -1,0% | 0,0 |
| Crecimiento del área de construcción de servicios | | -0,7% | 0,9 |
| Demanda energética | | 20,0 | 51 |
| Consumo eléctrico comercial | (Gigawatt hora) | 55 | 5,6 |
| Consumo eléctrico residencial | (Gigawatt hora) | 59 | 6,7 |
| Consumo eléctrico industrial | (Gigawatt hora) | 108 | 19,0 |
| Costo eléctrico residencial | (colones por Kwh) | ₡ 138 | 0,0 |
| Costo eléctrico industrial | (colones por Kwh) | ₡ 116 | 68,5 |

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.