

ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2022

PERFIL CANTONAL

VALVERDE VEGA



Puntaje: 57,8 / 100 **Posición:** 32 / 82 **Desempeño:** Competente

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

Características demográficas

Región: **CENTRAL** Provincia: **ALAJUELA** Fuera del Gran Área Metropolitana: **Sí**
 Cabecera de cantón: **Upala** Costero o fronterizo: **No** Año de creación: **1970**

Población total	22 394	100%
De 0 a 17 años	5 383	24%
De 18 a 35 años	7 314	24%
De 36 a 64 años	7 687	34%
De 65 años o más	2 010	9%

Territorio	
Cantidad de distritos:	5
Extensión territorial (km ²):	137
Cobertura forestal (%):	53
Red vial cantonal (km):	94

Indicadores clave

Pilar Instituciones		Pilar Salud	
Días para tramitar licencias comerciales ante la Municipalidad	6	Nacimientos de madres adolescentes	11%
Pilar Infraestructura		Pilar Habilidades y competencias	
Red vial cantonal en buen estado	64%	Estudiantes de primaria que reciben todas las materias	71%
Pilar Acceso a TIC's		Pilar Dinamismo de mercados	
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	66%	Horas de interrupción del servicio eléctrico por año	8

Dimensiones con mejor puntuación

Dimensión / Posición	Puntaje
Seguridad 7 Presenta bajos índices de criminalidad que propician un ambiente seguro para el establecimiento de empresas.	91,8
Acceso a servicios públicos 6 Muestra una alta prestación de servicios públicos básicos a la ciudadanía.	90,4
Sector eléctrico 11 Mostró altos niveles de calidad en el servicio eléctrico para vivienda, industria y/o comercio.	79,7

Dimensiones con menor puntuación

Dimensión / Posición	Puntaje
Redes de datos fijas (internet) 77 Las redes de internet fijas de banda ancha presentan se mantienen estancadas o con bajos niveles de penetración.	28,9
Escolaridad media 45 Una baja proporción de la población adulta mayor a 25 años ha concluido la educación secundaria.	29,2
Habilidades en ciencia y tecnología 50 Muy pocos de los graduados universitarios cuentan con competencias y habilidades en las áreas de Ciencia y Tecnología.	30,8

VALVERDE VEGA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
Pilar 1: Instituciones		58,1	22
Seguridad		91,8	7
Tasa de homicidio (por cada 100.000 habitantes)	-	100,0	1
Tasa de asaltos (por cada 100.000 habitantes)	26,8	96,7	7
Tasa de hurto (por cada 100.000 habitantes)	107,2	94,5	17
Tasa de robos (por cada 100.000 habitantes)	111,6	90,9	18
Tasa de robo de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	44,7	72,9	27
Tasa de tacha de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	17,9	95,5	19
Capital social		42,6	61
Participación estructural en elecciones nacionales	70%	37,2	38
Participación actual en elecciones nacionales (<i>en puntos porcentuales</i>)	-7%	52,5	45
Participación estructural en elecciones municipales	55%	44,3	68
Participación actual en elecciones municipales (<i>en puntos porcentuales</i>)	3%	36,4	71
Transformación digital		37,3	29
Infraestructura digital	30%	30,0	32
Modelo de negocio digital	45%	45,5	22
Cultura y habilidades digitales	36%	36,4	23
Trámites ágiles		72,1	36
E-Municipalidad	0%	0,0	65
Regulación municipal	100%	100,0	1
Permisos de construcción	100%	100,0	1
Uso de suelo (Cantidad de días)	10,0	69,0	45
Licencias comerciales (Cantidad de días)	6,0	91,5	28
Transparencia municipal		38,0	53
Denuncias (cantidad de denuncias)	5,7	81,7	59
Acceso a la información	59%	59,4	38
Rendición de cuentas	13%	12,6	63
Participación ciudadana	27%	27,2	25
Datos abiertos de gobierno	9%	9,3	50
Administración presupuestaria		70,0	18
Ejecución de recursos	69%	50,8	49
Tasa de morosidad	16%	84,6	10
Dependencia financiera de transferencias	18%	74,6	34
Compromiso con la sostenibilidad		54,8	11
Aprovechamiento de residuos recolectados	2%	2,1	49
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	13%	12,7	22
Tratamiento de residuos valorizables (tiene planta = 1)	1,0	100,0	1
Inversión per cápita en protección del medio ambiente (colones)	₡ 616	13,8	34
Pilar 2: Infraestructura		58,1	22
Infraestructura de transporte		49,2	29
Estado de la red vial cantonal	64%	63,7	30
Estado de los puentes de la red vial cantonal	8%	7,7	64
Calidad de obras	100%	100,0	1
Inversión media por Km en en la red vial cantonal (colones por km)	₡ 5 799 584	25,3	4

VALVERDE VEGA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
Conectividad vial		79,2	4
Traslado a aeropuerto Juan Santa María (Minutos)	37,7	90,3	24
Traslado a aeropuerto Daniel Oduber (Minutos)	197,0	56,7	26
Traslado a Puerto Limón / Moín (Minutos)	242,2	51,2	46
Traslado a Puerto Caldera (Minutos)	82,8	81,8	27
Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros)	115,1	97,9	3
Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 metros)	31,7	97,4	21
Acceso a servicios públicos		90,4	6
Hogares con acceso a agua potable	95%	89,4	14
Hogares con acceso a agua por tubería	98%	92,1	15
Hogares con acceso a electricidad	98%	88,7	15
Hogares con acceso a eliminación de excretas	96%	85,5	25
Hogares con acceso a eliminación de basura	97%	96,1	20
Servicios públicos municipales		55,1	47
Inversión en servicios sociales y complementarios	69%	68,7	45
Inversión en servicios educativos, culturales y deportivos	49%	49,3	56
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	2%	2,4	54
Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación		58,1	22
Redes de datos móviles (internet)		62,9	17
Desempeño de velocidad de descarga 3G	69%	68,9	27
Desempeño de velocidad de subida 3G	80%	52,0	57
Latencia de la red 3G	90%	63,6	5
Desempeño de velocidad de descarga 4G	58%	58,2	60
Desempeño de velocidad de subida 4G	66%	50,7	23
Latencia de la red 4G	99%	84,2	13
Redes de voz móvil (telefonía)		75,6	37
Llamadas no interrumpidas 2G	96%	92,0	33
Llamadas exitosas 2G	96%	78,4	61
Calidad de voz 2G	51%	31,7	62
Tiempo establecimiento llamadas 2G	98%	92,3	22
Llamadas no interrumpidas 3G	97%	87,5	28
Llamadas exitosas 3G	98%	82,6	25
Calidad de voz 3G	56%	55,5	45
Tiempo establecimiento llamadas 3G	97%	84,4	57
Redes de datos fijas (internet)		28,9	77
Suscripciones a Internet de banda ancha fija	31%	24,5	74
Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha	-11%	49,7	65
Operadoras de internet por cantón	6%	12,5	69
Acceso a TICs en hogares		41,7	18
Hogares con acceso teléfonos celulares	93%	84,2	6
Hogares con acceso a computadoras	26%	21,0	47
Hogares con acceso a internet	32%	20,0	37
Acceso a TICs en el sistema educativo		67,2	16
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	66%	62,2	29
Red de banda ancha educativa	41%	41,2	21
Estudiantes por computadora	8%	83,5	22
Centros educativos con acceso al PRONIE	89%	82,1	39

VALVERDE VEGA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
Pilar 4: Salud		58,1	22
Salud		50,7	68
Esperanza de vida	(en años)	79,7	46,2
Tasa de mortalidad infantil	(por cada 1.000 nacimientos)	12,8	57,1
Nacimientos de madres adolescentes		11%	49,0
Pilar 5: Habilidades y competencias		58,1	22
Escolaridad media la fuerza laboral actual		29,2	45
Escolaridad de la población adulta	(en años)	6,2	43,5
Población adulta con secundaria concluida		25%	15,0
Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual		33,8	9
Tasa de técnicos graduados en TIC's	(x/c 100.000 habitantes)	142,0	46,6
Tasa de técnicos graduados en Turismo	(x/c 100.000 habitantes)	5,6	5,8
Tasa de técnicos graduados en Inglés	(x/c 100.000 habitantes)	43,4	62,0
Tasa de técnicos graduados otros campos	(x/c 100.000 habitantes)	195,2	39,7
Brecha de género en Tecnologías de Información y Cor	(x/c 100.000 habitantes)	7,9	14,9
Habilidades en ciencia y tecnología de la fuerza laboral actual		30,8	50
Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología	(x/c 100.000 habitantes)	25,8	34,9
Tasa de graduados en Ciencias Médicas	(x/c 100.000 habitantes)	19,7	30,8
Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales	(x/c 100.000 habitantes)	11,8	37,2
Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas	(x/c 100.000 habitantes)	3,8	34,4
Brecha de género en ingeniería y tecnología	(Mujeres por cada 10 hombres)	5,3	16,9
Cobertura educativa		77,8	33
Proporción de alumnos por maestro en primaria		10%	79,9
Proporción de alumnos por maestro en secundaria		11%	79,2
Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar		85%	59,0
Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria		96%	93,2
Currículo completo		73,4	3
Estudiantes de preescolar que reciben inglés		33%	32,6
Estudiantes de preescolar que reciben informática		71%	67,7
Estudiantes de primaria que reciben inglés		100%	99,7
Estudiantes de primaria que reciben informática		96%	95,8
Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas		71%	71,1
Competencias de la fuerza de trabajo futura		77,6	34
Competencia matemática		91%	69,6
Competencia lectora		100%	100,0
Competencia científica		99%	57,0
Competencia segundo idioma		99%	91,6
Tasa de graduación de educación secundaria		90%	69,8
Pilar 6: Dinamismo de mercados		58,1	22
Encadenamientos productivos		62,1	48
Relación de compra		0,8	54,5
Relaciones de venta		0,9	83,9
Intermediación		1,2	25,5
Cohesión local		0,3	31,4
Cantidad de cantones con los que se relaciona		77,0	87,5
Cantidad de lazos creados		5 232,0	90,0

VALVERDE VEGA

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntos	Posición
Sector constructivo		58,9	12
Extensión de las construcciones	0%	4,8	50
Crecimiento del área de construcción de viviendas	167%	98,4	2
Crecimiento del área de construcción de comercio	175%	91,5	16
Crecimiento del área de construcción de industria	-200%	0,0	58
Crecimiento del área de construcción de servicios	200%	100,0	1
Sector eléctrico		79,7	11
Frecuencia promedio de interrupciones <i>(Veces)</i>	12,0	52,2	55
Duración media de interrupciones <i>(Horas)</i>	7,7	82,1	23
Costo eléctrico residencial <i>(colones por kWh)</i>	73,6	97,9	6
Costo eléctrico industrial <i>(colones por kWh)</i>	93,1	79,1	11
Costo eléctrico comercial y servicios <i>(colones por kWh)</i>	92,0	87,2	11
Sector laboral		41,5	43
Desempleo	11%	39,9	33
Desempleo de larga duración	45%	16,5	61
Estabilidad en el empleo	90%	67,9	41

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 (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:

