



# Costa Rica

PIB: **\$49,6bn**

Tasa de Crecimiento Anual Compuesto del PIB en 5 Años: **6,4%**

Población: **4,9m**

Total de Inversiones Acumuladas de Energía Limpia, 2009-2014: **\$1,5bn**

Potencia Instalada: **2,8GW**

Proporción de Renovables: **34,9%**

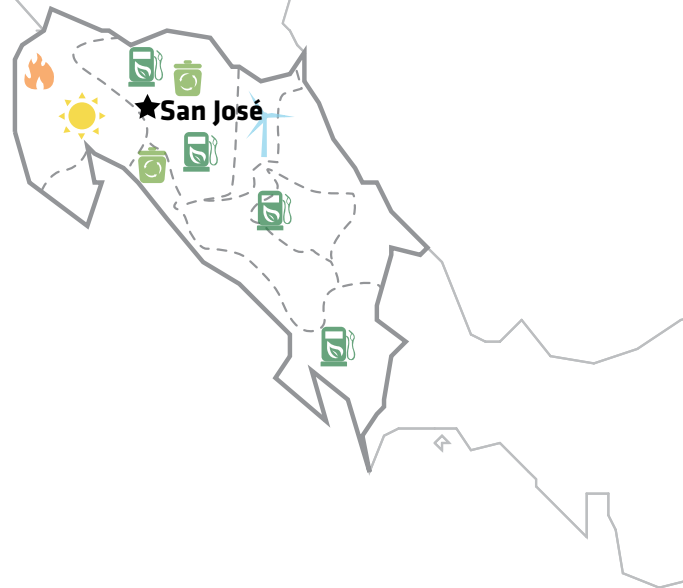
Generación Total de Energía Limpia: **4,6TWh**

Autoridad Energética:

**Ministerio de Energía, Ciencia y Telecomunicaciones**

**CLASIFICACIÓN GENERAL**      **PUNTUACIÓN GLOBAL**  
2014                      2015                      2015

**12**    **15**    **1,49**



PARÁMETRO	CLASIFICACIÓN	PUNTUACIÓN
I. Marco Propicio	10	1,52
II. Inversión en Energía Limpia y Créditos a Proyectos relativos al Cambio Climático	14	0,79
III. Negocios de Bajas Emisiones de Carbono y Cadenas de Valor de Energía Limpia	24	1,92
IV. Actividades Gestión de Emisión de Gases de Efecto Invernadero	11	2,41

## RESUMEN

Costa Rica cayó del puesto 12 en que se encontraba en 2014 al 15 en el *Climascope* 2015. Esta pequeña caída ocurrió a pesar de una ligera mejoría en su puntaje general, de 1.45 a 1.49, dado que otros países registraron progresos más significativos.

El país centroamericano vio importantes avances en el indicador de Políticas de Energía Limpia correspondiente al Parámetro I. En el Parámetro I Marco Propicio, Costa Rica escaló 12 posiciones en 2015 alcanzando el puesto 10. Su puntaje de 2015 en este parámetro fue de 1.52, en tanto en 2014 había sido de 1.25.

En el Parámetro II Inversiones en Energía Limpia y Créditos para Proyectos Relativos al Cambio Climático, Costa Rica perdió seis

posiciones, cayendo hasta el puesto 14. Los puntajes obtenidos en este parámetro fueron 0.79 en 2015 y 1.05 en 2014.

En el Parámetro III Negocios de Bajas Emisiones de Carbono y Cadenas de Valor de Energía Limpia, en 2015 Costa Rica obtuvo el puesto 24 con un puntaje de 1.92. En cambio, en 2014 había obtenido el puesto 26 con un puntaje de 1.79.

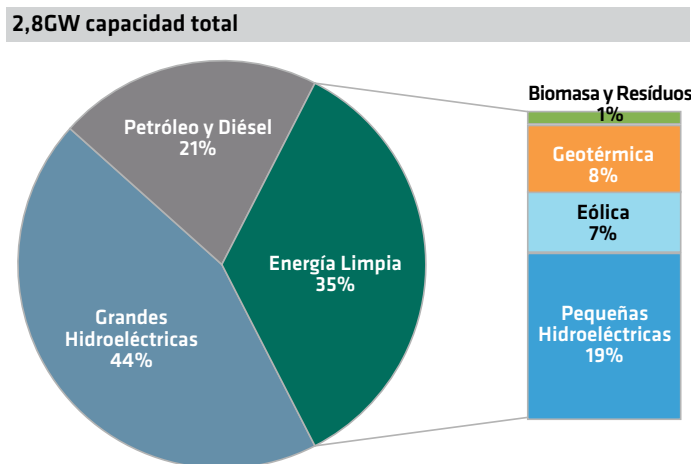
Costa Rica obtuvo 2,41 nuevamente en el Parámetro IV Actividades de Gestión de las Emisiones de Gases de Efecto Invernadero. Sin embargo bajó una posición en dicho parámetro, ubicándose en el puesto 11.

Para mayor información, vea [www.global-climatescope.org/es/pais/costa-rica](http://www.global-climatescope.org/es/pais/costa-rica)

## PERFIL DEL PAÍS

Costa Rica se ha comprometido a convertirse en la primera economía del mundo que verdaderamente logre neutralizar sus emisiones de carbono para 2021, con las energías renovables jugando un rol significativo en la obtención de dicha meta. El país apunta a tener una matriz compuesta 100% de energía renovable (incluyendo a las centrales hidroeléctricas de gran escala) para 2030. Las centrales hidroeléctricas de gran escala ya son la mayor fuente de generación en el país, habiendo producido un 44% de los 10,2TWh generados en 2014.

### CAPACIDAD ELÉCTRICA INSTALADA POR FUENTE, 2014 (%)



Fuente: Bloomberg New Energy Finance, Consejo Nacional de Electricidad  
 Nota: Algunos valores no pueden ser representados gráficamente debido a su escala, por favor consulte la base de datos para las cifras completas.

El mercado eléctrico de Costa Rica es controlado por la empresa estatal Instituto Costarricense de Electricidad (ICE), una empresa de servicios públicos verticalmente integrada que también se ocupa de telecomunicaciones. El mercado de Costa Rica incluye a actores privados asociados en cooperativas involucradas en la generación y distribución en determinadas regiones del país, y productores de electricidad independientes que le venden la electricidad producida a ICE.

Costa Rica forma parte del Mercado Eléctrico Regional (MER) que interconecta a siete países de la región a través del Sistema de Interconexión Eléctrica de los Países de América Central (SIEPAC). El MER comenzó a estar en pleno funcionamiento en 2013. Debido a numerosas sequías que comenzaron a partir de la primera mitad de 2013, Costa Rica se ha apoyado en el mercado regional para poder satisfacer su demanda nacional de electricidad. En 2014, Costa Rica importó 251GWh del MER, que representó el 18% de las importaciones totales de ese año.

Sin embargo, en 2015, el país fue capaz de satisfacer su demanda eléctrica a través de fuentes renovables, gracias a las centrales hidroeléctricas y eólicas instaladas en el país.

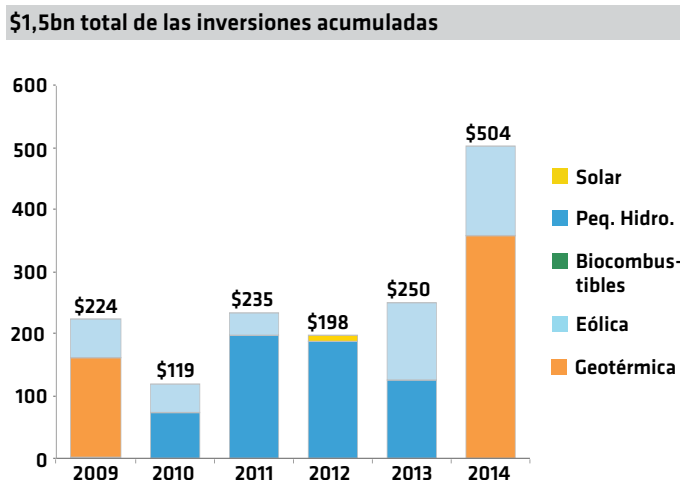
## POLÍTICAS CLAVE

<b>Subasta</b>	El Instituto Costarricense de Electricidad realizó una subasta exclusivamente para fuentes renovables, resultando en la contratación de 38MW de pequeñas centrales hidroeléctricas y 100MW de eólica.
<b>Incentivos Fiscales</b>	Hay exenciones de los impuestos de importación, el IVA, y los impuestos sobre la renta para los equipos utilizados por la industria de energías renovables.
<b>Medición neta de la energía</b>	Un programa piloto de medición neta que lleva 5 años cuenta con 117 clientes que han conectado sus instalaciones renovables a la red eléctrica.

Fuente: Inventario de políticas para energía limpia, creado y mantenido por Bloomberg New Energy Finance

Costa Rica también ofrece exenciones fiscales en los aranceles de importación, el impuesto al valor agregado, y el impuesto a las ganancias sobre determinados materiales y equipos de energías renovables. Asimismo, el ICE sostiene regularmente licitaciones, a fin de contratar capacidad adicional de energía limpia. Un programa piloto de medición neta a cinco años se hallaba vigente en Costa Rica hasta febrero de 2015. El

### INVERSIONES ANUALES EN ENERGÍA LIMPIA POR FUENTE, 2009-2014 (\$m)



Fuente: Bloomberg New Energy Finance  
 Nota: Inversión total incluye: Financiación de Activos, Finanzas Corporativas e Inversiones de Capital/Capital Emprendedor

proyecto fue cancelado cuando el límite de capacidad de 10MW fue alcanzado, si bien los usuarios que ya se habían inscrito al programa mantendrán su conexión durante 15 años. En marzo de 2015, ARESEP, la agencia reguladora de servicios públicos de Costa Rica, analizaba la regulación de la medición neta, y es posible que anuncie una actualización de tales políticas a la brevedad.