

## Los sistemas operativos de los smart TV que más se venden en Chile

Sistema operativo	Marcas que lo utilizan	Pros	Contras
Roku OS	AOC	Es el SO más utilizado en países como EE.UU.	La versión local no tiene soporte para instalar apps como Estadio TNT o Star+.
Google TV	Xiaomi, Sony, Hisense, TCL	Está basado en Android TV, pero mejor personalizado.	Todavía no está equipado en un amplio rango de modelos; algunas apps pueden correr lento.
Tizen	Samsung	Es rápido, amigable y seguro.	Limitado solo a televisores Samsung.
WebOS	LG	Rápido, sensible y de fácil navegación.	Exclusivo de televisores LG.
Android TV	BGH, JVC, Philips, Aiwa, Master G, IRT, TCL, Hisense, Toshiba, Winia	Amplia selección de apps; personalizable y fácil de usar.	No es tan rápido como otros sistemas operativos.
Linux	Caixun	Aunque no lo crea, los SO Tizen y WebOS están basados en Linux TV.	No es muy amigable.

Fuente: Sitios web de cada marca / SoloTodo.com.

Hoy conviven media docena de sistemas operativos para smart TV: pros y contras de cada uno

# ¿Va a renovar el televisor? Fíjese en que se lleve bien con su teléfono

TCL y Samsung están lanzando modelos en Chile: la primera cambió el viejo Android TV por Google TV, mientras la fábrica coreana le saca el jugo a Tizen.

FRANCISCO NÚÑEZ

**T**al como un smartphone o un computador, un smart TV también tiene un sistema operativo (SO) que le permite ejecutar aplicaciones y servicios de streaming. Porque, al final de cuentas, para eso es que alguien se compra un televisor que se pueda conectar a Internet.

Si el procesador es algo así como el cerebro de cualquier aparato que luzca el apelativo de "inteligente", el SO es algo así como su rostro y extremidades: en un televisor no sólo ayuda a reproducir contenido de apps como Netflix o HBO Max, sino también a navegar por internet y, en muchos casos, a controlar otros dispositivos como la consola de videojuegos o el sistema de sonido.

Y tal como sucede con los smartphones, hay más de un SO que varía dependiendo del modelo, porque en este segmento se da el extraño caso de que puede convivir más de un sistema en una misma marca.

TCL, por ejemplo, acaba de sacar una nueva línea de televisores inteligentes en el mercado chileno. A grandes rasgos, TCL C845 tiene un panel mini LED optimizado para reproducir contenido similar a como se ve en una sala IMAX. Y Dolby Vision IQ, sistema que permite ajustar la iluminación de la pantalla de acuerdo a la iluminación de la habitación.

Luego viene la C745, con pantalla Qled y enfocada en el mundo gamer. Y, al final, la C645; aunque no llega a los niveles de la C745, también tiene un acelerador para jugar. Todas están disponibles en [TCLstore.cl](https://acortar.link/3lopZn) (<https://acortar.link/3lopZn>).

Esta "tríada smart" trae el sistema operativo Google TV. "Es una extensión de Android que optimiza la memoria y velocidad de los televisores y mejora la precisión en las bús-



Las nuevas Neo QLED de Samsung son la línea más top de la fábrica coreana.

quedas", destaca Alfredo Craddock, gerente de Marketing de Radio Victoria TCL Chile.

Google TV, explica, es una versión avanzada de Android TV; por ejemplo, permite buscar cualquier película o serie desde un menú central sin necesidad de acceder a cada plataforma de streaming.

Este sistema también está presente en modelos Xiaomi, Sony y Hisense. Y como su media docena de competidores, tiene pros y contras que puede chequear en la tabla que acompaña esta nota.

### ¡Acción!

Esta es la época en que las marcas están renovando sus televisores. Samsung, por ejemplo, presentó su línea Neo QLED 2023

en versiones 4K y 8K, donde destaca el modelo QN900C, uno de los mejores TV del mundo de acuerdo a sitios especializados de Europa y EE.UU.

Está disponible en 75" y 85" y cuenta con tecnología OTS (Object Tracking Sound), que rastrea el movimiento de cada escena y reproduce el sonido desde donde se concreta la acción en la pantalla.

Estos nuevos dispositivos están disponibles en [Samsung.com](https://acortar.link/mq02yW) (<https://acortar.link/mq02yW>); como todos los televisores de la marca incluyen Tizen, uno de los SO más rápidos hoy.

### Como el smartphone

Nelson Peña, ingeniero electrónico espe-

cialista en smart TV, aclara que la elección entre uno u otro sistema operativo no es nada fácil y depende de una infinidad de factores, como el sistema operativo de su smartphone.

"Por ejemplo, si hablamos de Android TV, es lógico que este sistema se compatibiliza mucho mejor con un teléfono Android y no será problema proyectar algún contenido desde el teléfono al televisor. Técnicamente Android TV es un poco mejor porque es más ligero que los otros", evalúa el especialista.

Por otro lado, los iPhone no tienen una réplica en un sistema operativo de TV, pero, cuenta Peña, iOS es tan robusto que se lleva bien prácticamente con aparatos de cualquier marca.