



Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre

Edición 2026

2026

Potenciando el software libre: Innovación y Rendimiento con Pop!_OS

Disertantes: Est. Lorenzo Alasino, Est. Valentino Martin, Est. Enzo Ramos, Est. Francisco Restano, Est. Juan Ignacio Gonzalez, Est. Matías Jacob y Est. Guillermo Sebastián Telli

22 ° Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre
Oro Verde – Entre Ríos – Argentina



Agenda

- ✓ Introducción y Enfoque.
- ✓ Ventajas para programadores.
- ✓ Rendimiento.
- ✓ Privacidad y Seguridad Física.
- ✓ Futuro
- ✓ Sitio Oficial



Introducción y Enfoque

¿Qué es Pop!_OS?

Distribución de Linux basada en Ubuntu, desarrollada por System76.



¿Qué enfoque posee?

Esta dirigido hacia usuarios que prioricen productividad, desarrollo o gaming

¿Cuáles son sus principales características?

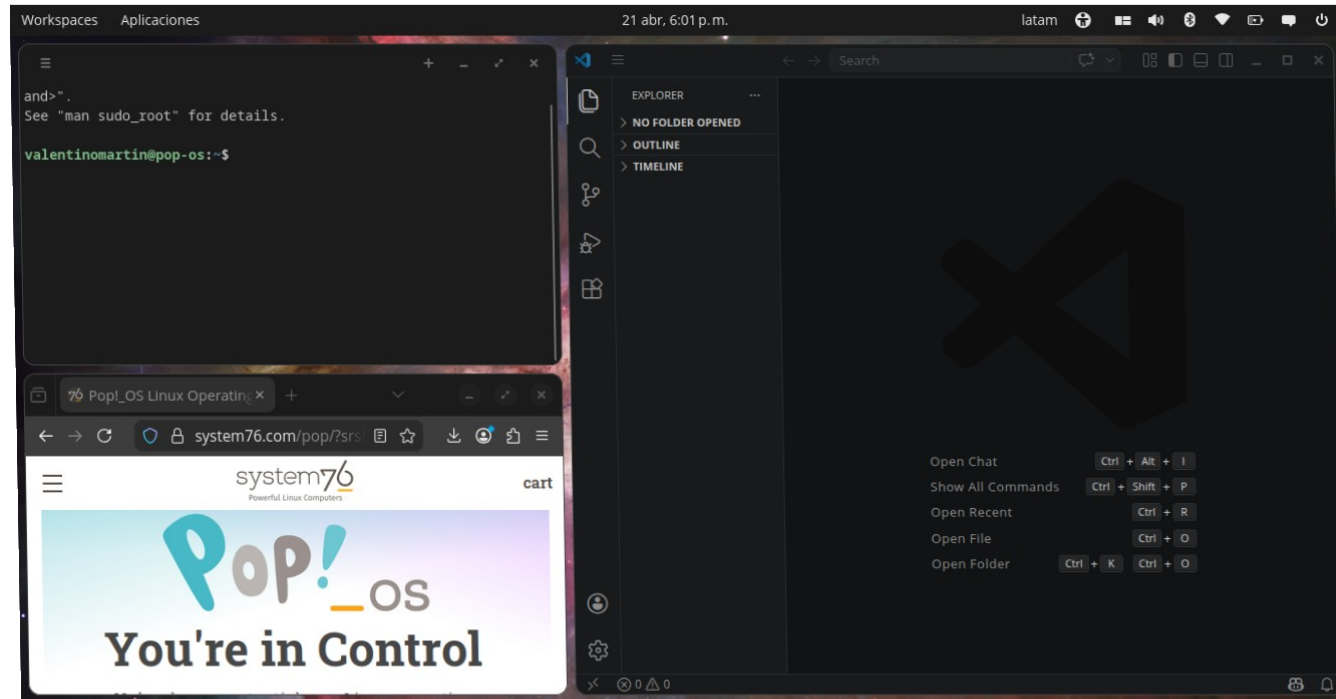
Desarrollado en un entorno de escritorio COSMIC, con gran adaptación a controladores NVIDIA y una gestión eficiente de ventanas, ideal para multitarea



Ventajas para programadores

Gestor de ventanas (PopShell y Stacking)

Permitiendo mejor organización sin solapamiento en las ventanas



Kit de Herramientas de Desarrollo

Facilita la instalación de entornos de desarrollo con su propia tienda.

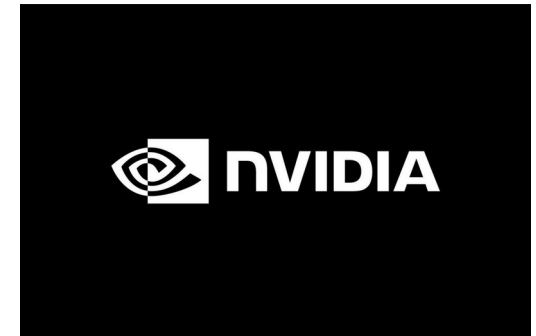




Rendimiento

Adaptación específica para NVIDIA

Incluye controladores de NVIDIA inyectados en el kernel

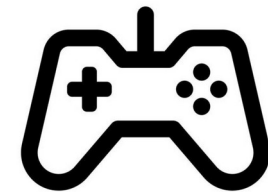


Gestión de gráficos híbridos

Permite cambiar entre la gráfica integrada (ahorro de batería) y la dedicada (máximo rendimiento en juegos)

GameMode Integrado

Prioriza recursos del procesador y placa de video para un juego, limitando procesos de fondo





Privacidad y Seguridad física

¿Qué beneficios de privacidad posee?

System76 elimina específicamente los servicios de reporte y telemetría de Ubuntu. No envía informes de tu actividad a ninguna empresa



¿Qué beneficios de seguridad ofrece?

Integra cifrado de disco completo, garantizando la seguridad de tus datos ante cualquier acceso físico no autorizado

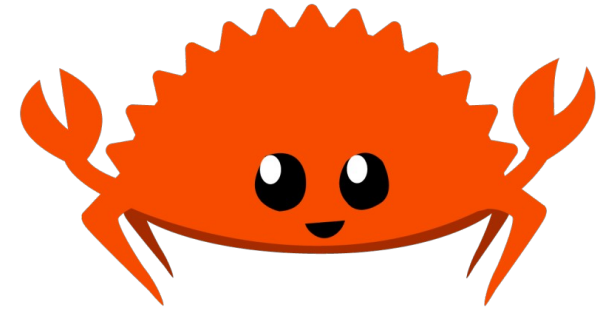




Futuro

¿Hacia dónde se dirige POP! _OS?

System 76 esta apostando a crear un entorno más rápido, estable y personalizable desde cero utilizando el lenguaje **Rust**, renovando COSMIC





FLISoL 2026

Sitio Oficial



<https://pop.system76.com/>



Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre

Edición 2026

