



INGENIERÍA
ELECTRÓNICA
FACULTAD DE INGENIERÍA



Armenia - Quindío
COLOMBIA

19° Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre

Abril 22 - 2023

8:00 am - 12:00 m

Información e Inscripciones gratis:

<https://flisol.info/FLISOL2023/Colombia/Armenia>



Armenia - Quindío
COLOMBIA

Ponencias



Rust: Una nueva alternativa para la programación de sistemas críticos
Alexander López Parrado



¿Por qué Pascal es un gran lenguaje?
Jhon James Quintero O.



RISC-V: Una alternativa open-hardware para los sistemas programables de próxima generación
Jorge Iván Marín H.

Abril 22 - 2023

8:00 am - 12:00 m

Información e Inscripciones gratis:

<https://flisol.info/FLISOL2023/Colombia/Armenia>



INGENIERÍA
ELECTRÓNICA
FACULTAD DE INGENIERÍA



Flisol - Software Libre

Luis Miguel Capacho Valbuena



Armenia - Quindío
COLOMBIA

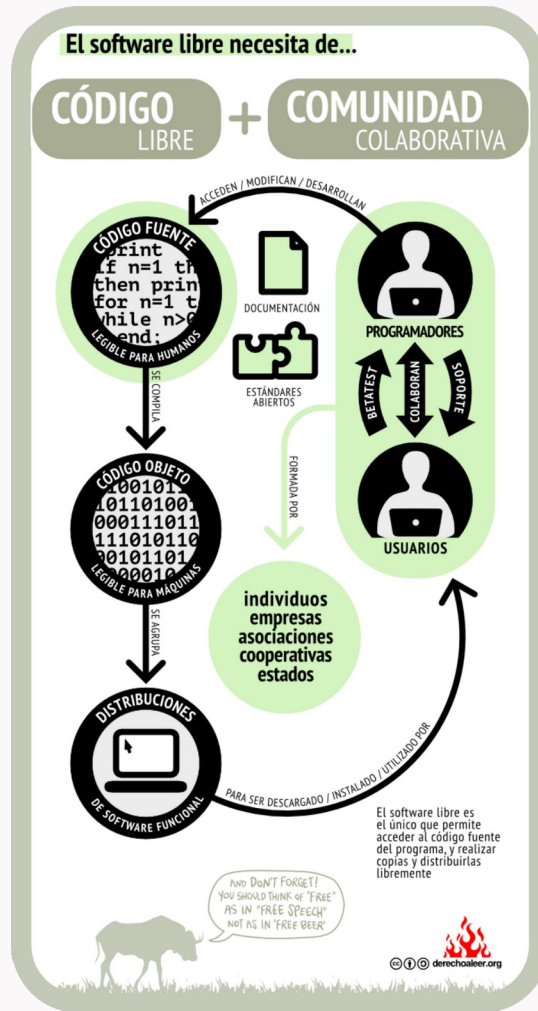
Abril 22 - 2023



El FLISoL es el evento de difusión de Software Libre más grande en Latinoamérica



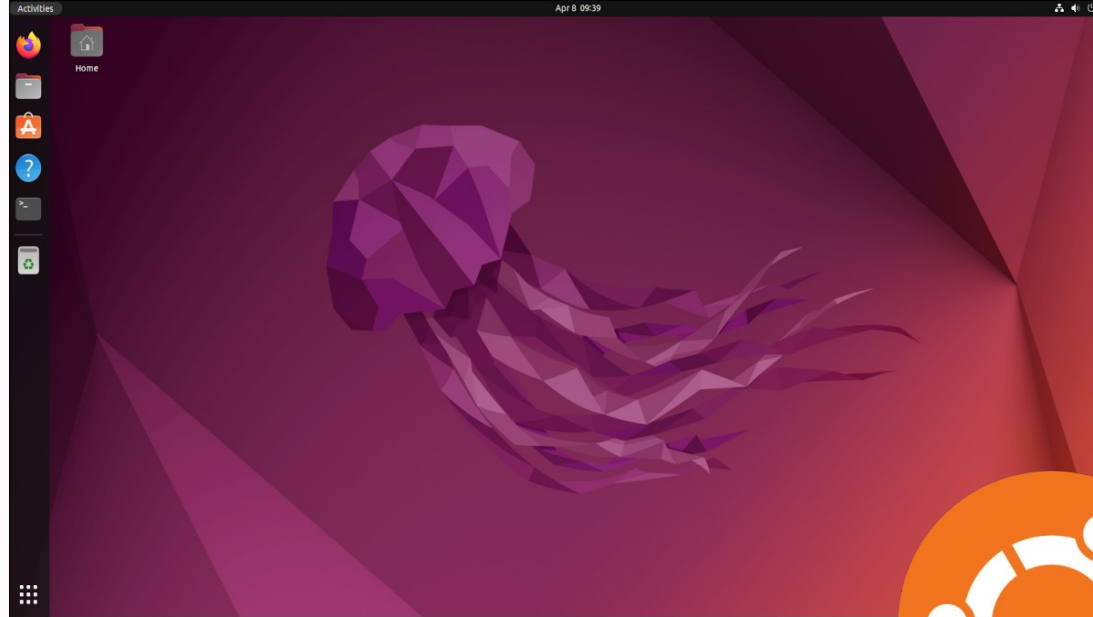
¿Qué es el Software Libre?



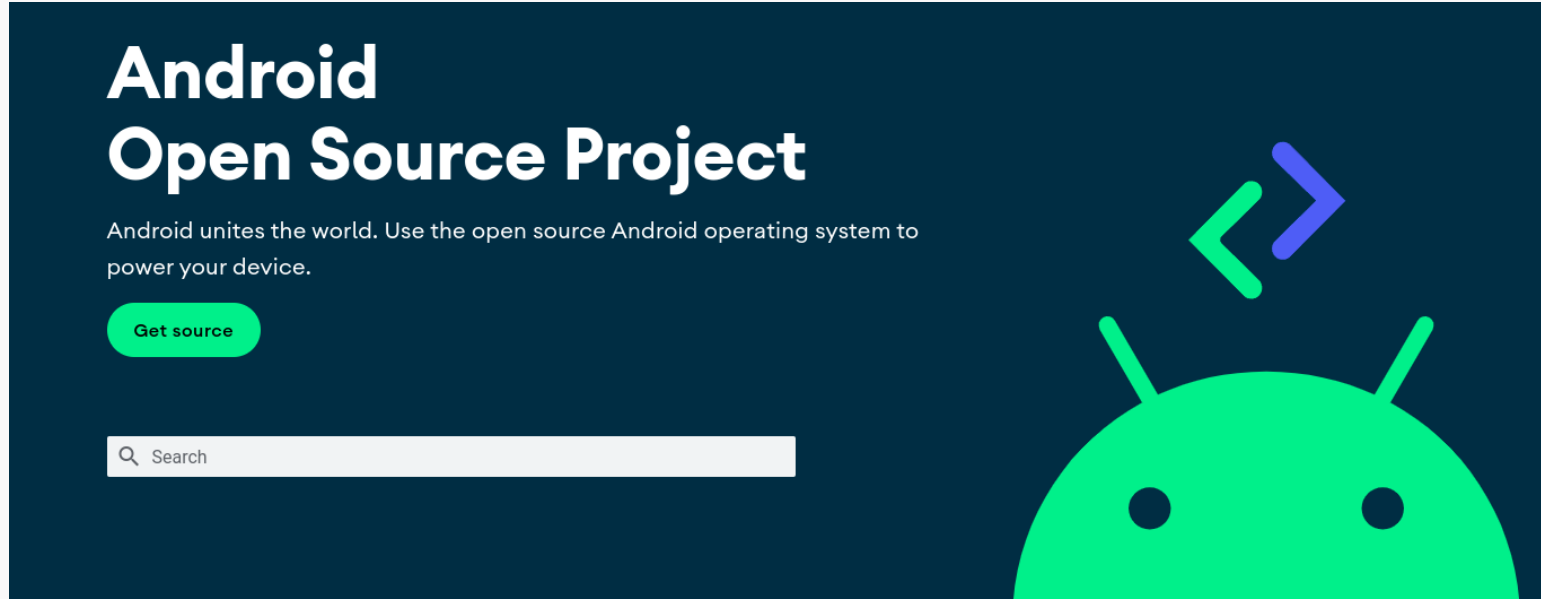
¿Cómo contribuir al open source?

- Ampliar y actualizar la documentación
- Errores tipográficos
- Modificación o creación de código fuente
- Pruebas
- Reporte de errores
- Donaciones

Ejemplos de Software Libre



Ejemplos de Software Libre




Android
Open Source Project

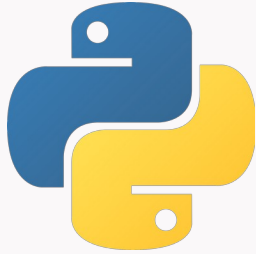
Android unites the world. Use the open source Android operating system to power your device.

[Get source](#)

Search

The screenshot shows the top section of the Android Open Source Project website. It features a dark blue background with the text 'Android Open Source Project' in large white font. Below this is a smaller white text line: 'Android unites the world. Use the open source Android operating system to power your device.' A red rounded button with the text 'Get source' is positioned below the text. At the bottom left of the screenshot is a white search bar with a magnifying glass icon and the word 'Search'. On the right side of the screenshot, there is a stylized illustration of the Android robot's head in red, with two blue code symbols (< and >) floating above it.

Ejemplos de Software Libre



Ruby
A Programmer's Best Friend



Ejemplos de Software Libre



TensorFlow



React



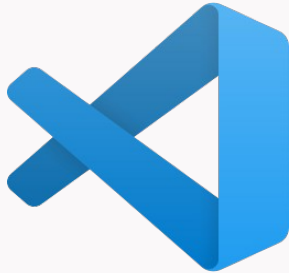
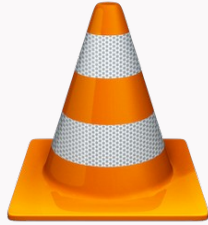
chromium



Ejemplos de Software Libre



LibreOffice
The Document Foundation



FLISol
2023
Armenia - Quindío

Hardware Libre

RISC-V



Luis Miguel Capacho V.
lmcapacho@uniquindio.edu.co

GRACIAS!



Armenia - Quindío
COLOMBIA

Abril 22 - 2023

