

# Vuelve al IES Vera Peñaloza el Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre: es para todo público

20 abril, 2023



**Se realiza en diferentes países. Habrá varias capacitaciones. El cronograma completo en la nota.**

El próximo sábado 22 de abril el IES 9-010 (Instituto Rosario Vera Peñaloza), ubicado en Eugenio Bustos, realizará importantes actividades en sus instalaciones abierta a toda la comunidad del Valle de Uco con el objetivo de aportar a los debates actuales sobre el acceso a nuevas tecnología e información.

El Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre (**FLISoL**) es un evento latinoamericano sobre divulgación de la cultura (uso y producción legal) de sistemas software de manera libre. Tiene por finalidad garantizar la circulación y

el acceso gratuito a desarrollos tecnológicos de este tipo. Consiste en reunirse durante una jornada para construir conocimiento mediante charlas, ponencias y talleres. Quienes asistan a la misma podrán instalar programas que sean de su interés de forma totalmente colaborativa.

Se replica de manera simultánea en la mayoría de los países y regiones de América Latina. El instituto Rosario Vera Peñaloza de San Carlos, será uno de los lugares donde se llevará a cabo.

En esta oportunidad, se hará referencia al Día Internacional de la Niñas (Chicas) en las TIC, que se promueve el 4to jueves del mes de abril.

Durante el festival, los asistentes podrán aprender a crear videojuegos, un porfolio web, se capacitarán en conversores de formatos por línea de comando, en software libre contra el cambio climático, tecnologías aplicadas a la salud y más.

## **CRONOGRAMA**

## CONTENIDO



- 09:00** • Creación de videojuego con Flame.
- 09:45** • Conversores de formatos por línea de comandos.
  
- 09:45** **Break.**
- 10:00**
  
- 10:00** • Software libre contra el cambio climático.
- 10:45** • Tecnologías disruptivas aplicadas a la salud (una mirada desde el derecho).
  
- 10:45** • La influencia del desarrollo de las TICs en el derecho a la intimidad.
- 11:45** • Generación automática de código e infraestructura a través del paradigma MDE.

## CONTENIDO



- Talleres**
- Crea tu portafolio web con Quarto y Rstudio ( **10 a 12:30 h** ).
  - Laboratorio de instalación de software libre ( **09 a 12:30 h** ).

**11:45**

**12:10**

**Break.**

**12:10**

**13:00**

- Distritos libres en la informática forense.
- Creación y despliegue de un modelo de machine learning utilizando software libre.