

# Temario de Linux

Este temario fue creado por [cclsanrafael@gmail.com](mailto:cclsanrafael@gmail.com) (<https://cclsanrafael.github.io>) para el curso de Linux en el año 2022

- Modulo I
  - Sistemas operativos I: ¿Que son?
  - Historia de Linux
  - Sistemas operativos II: Distribuciones
  - Noción de interfaz
  - Ventajas y desventajas de Linux
- Modulo II
  - Discos duros y memorias
  - Sistemas operativos III: Particiones del sistema
  - Instalación de Linux
  - Configuración basica
  - Comandos basicos
  - Sistema y distribución de directorios
  - Tareas basicas desde la terminal
- Modulo III
  - Archivo bashrc
  - Seguridad: Permisos y superusuario
  - Entendiendo la diversidad de paquetes
  - Instalaciones: Google Chrome, Zoom, Only Office y audacity
  - Personalización
  - Bash: Automatizar tareas
- Exámenes:
  - Examen final: "Mi Linux, no hay otro igual"

## Aclaraciones

Para obtener el certificado se deberan realizar los exámenes en tiempo y forma. Este curso solo consta de un examen que tendrá un tiempo limite de 3 semanas para ser entregado. Este examen tiene un costo separado al curso. Al finalizar el examen el alumno tendrá los conocimientos para instalar un sistema operativo linux, para manejarlo con suma facilidad y ademas saldra con un sistema Linux persistente instalado en un USB.