



# Hoja de Ruta

## Materia: Sistemas Operativos

Clase 01



## ¿Cuáles son los objetivos de esta clase?

### **Luego de esta clase estarás en condiciones de:**

- Diferenciar los elementos que componen una computadora.
- Entender el contexto en el que se desarrolla Linux.
- Conocer los usos de un sistema operativo Linux.
- Conocer algunas distribuciones típicas de Linux.



## ¿Qué temas trataremos?

- La diferencia entre hardware y software.
- En qué consiste un sistema operativo.
- Algunas ventajas de Linux como sistema operativo.
- Algo de historia en cuanto a los orígenes de Linux.
- Algunos ejemplos de distribuciones comunes.
- Usos típicos de Linux.



## ¿Qué te proponemos para esta clase?

- Conectate a la clase semanal en el día y horario que te fue asignado.
- Seguí las orientaciones de tu docente sobre desafíos y material para ampliar lo visto en clase.

## ¿Cuáles son los materiales para estudiar?

### **En el aula virtual encontrarás:**

- Carlassara, F. (2024). Clases de Sistemas Operativos. Material de Estudio. Escuela Da Vinci.
- Desafío Semanal.



### **Material complementario:**

- Eckert, J. W. (2020). Linux+ and LPIC-1: Guide to Linux Certification. Cengage.
- Sistema Operativo GNU y el Movimiento de Software Libre. (s.f.). Recuperado de:  
<https://www.gnu.org/home.es.html>
- ¿Qué es el Copyleft? (s.f.). Recuperado de:  
<https://www.gnu.org/licenses/copyleft.es.html>