

DIPLOMADO: VIRTUALIZACION DE SISTEMAS WINDOWS Y LINUX

POBLACIÓN OBJETO

**PERSONAS AMANTES POR LA TECNOLOGÍA QUE DESEAN PROFUNDIZAR
LOS CONOCIMIENTOS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS Y
LINUX.**

**DIRIGIDO A
FUNDACIÓN SOCIAL PEREA**

2022

DIPLOMADO: VIRTUALIZACIÓN DE SISTEMAS WINDOWS Y LINUX.

OBJETIVO DEL DIPLOMADO

Preparar a los participantes en la instalación y configuración de los sistemas operativos Windows y Linux en ambientes controlados a través de las herramientas de virtualizaciones VirtualBox o VMware.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- ❖ Enseñar la funcionalidad de las máquinas virtuales.
- ❖ Identificar las especificaciones de cada uno de los sistemas operativos.
- ❖ Capacitar en el uso y aplicación de los sistemas operativos Windows y Linux.
- ❖ Aplicar los conocimientos adquiridos.

DIRIGIDO A

Personas amantes por la tecnología que desean profundizar los conocimientos de los sistemas operativos Windows y Linux.

TEMAS

- 1. Herramientas de virtualización.**

VirtualBox.

VMware.

2. Sistemas operativos Windows

Windows 7

Windows 8

Windows 10

Windows server

3. Sistemas operativos Linux

Ubuntu

CentOS

Kali Linux

4. Servicios Linux

Servidores web y proxy

Servidores locales.

5. Montaje y configuración de los sistemas operativos.

METODOLOGÍA.

Se harán presentaciones, se les explicará el tema a desarrollar y cómo se desarrollarán.

Una vez impartido los temas, deberán desarrollar unos talleres que reflejen los conocimientos adquiridos en cada una de las clases y temas impartidos.

Intensidad horaria: 120 horas