



OpenWebinars certifica que

**PEDRO ALBERTO DE MELO BARROSO**

Ha superado con éxito

**Curso para aprender Linux desde  
cero**

Duración del curso

**15 horas**

Fecha de expedición

**25 agosto 2024**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso para aprender Linux desde cero

### 1. VÍDEOS DE LAS CLASES

Clase 1

Clase 2

Clase 3

Clase 4

### 2. INTRODUCCIÓN Y PREPARACIÓN DEL CURSO

¿Que es GNU/Linux?

Instalación de SO Linux

Conectarse a Linux: Métodos de acceso al sistema operativo

Preguntas y respuestas

### 3. COMPRENDER Y GESTIONAR LA ESTRUCTURA DE DIRECTORIOS DE LINUX

Estructura de directorios Linux

La Shell

Uso inicial de bash y variables de entorno

Preguntas y respuestas (II)

Comandos básicos

Preguntas y respuestas (III)

Permisos y propietarios

Modificar permisos y propietarios

Preguntas y respuestas (IV)

### 4. GESTIÓN DE FICHEROS

Encontrar ficheros y directorios

Visualización de ficheros

Preguntas y respuestas (V)

Edición de ficheros

Gestión de ficheros

Entrada, salidas, redirecciones y tuberías (I)

Entrada, salidas, redirecciones y tuberías (II)

Visualización de ficheros II: Uso de expresiones regulares

Preguntas y respuestas (VI)

## 5. PROCESOS Y USUARIOS

Procesos y trabajos

Preguntas y respuestas (VII)

Repaso de procesos, trabajos y comando Kill

Gestión de usuarios

Instalación de Software

Programación de tareas con cron

Preguntas y respuestas (VIII)

## 6. LIVE

Clase 1

Clase 2

Clase 3

Clase 3