



IMECAF®

www.imecaf.com

CURSO DE LINUX BÁSICO

TI



INVERSIÓN
\$4,350.00 + IVA

DURACIÓN
20 HRS.

MODALIDAD
Presencial/En Vivo/Video



CURSO DE LINUX BÁSICO

TI

OBJETIVO

El objetivo de este curso es proporcionar a los alumnos la formación necesaria para, partiendo de unos conocimientos informáticos básicos, ser capaz de instalar y administrar un sistema GNU/Linux que sirva tanto como ordenador personal como servidor en un entorno como un departamento universitario.

DIRIGIDO A

Este curso de Linux está dirigido a personas con conocimientos básicos de programación y de hardware, que deseen poner en marcha, administrar y sacar el mayor provecho posible a un servidor Internet con Linux.

FECHAS

Del 15 de Febrero del 2025 al 01 de Marzo del 2025, Sábado de 8 a 14:30 hrs.

Del 24 de Marzo del 2025 al 28 de Marzo del 2025, Lunes a viernes de 18 a 22 hrs.

Del 21 de Abril del 2025 al 24 de Abril del 2025, Lunes a jueves de 17 a 22 hrs.

Del 24 de Mayo del 2025 al 07 de Junio del 2025, Sábado de 8 a 14:30 hrs.

Del 30 de Junio del 2025 al 03 de Julio del 2025, Lunes a jueves de 17 a 22 hrs.

Del 02 de Agosto del 2025 al 16 de Agosto del 2025, Sábado de 8 a 14:30 hrs.

TEMARIO

I. INTRODUCCIÓN A LINUX

- ¿Qué es Linux?
- Historia de Linux y Unix



TI

- Distribuciones
- Instalación
- Interfaz gráfica
- RespalDOS y recuperaciones

II. DISEÑO SO

- Sistema de Archivos
- Jerarquía de sistema
- Ventajas y Desventajas (Diferencias con otros SO)

III. USO DE LA SHELL

- ¿Qué es la Shell?
- Documentación
- Variables de entorno
- Comandos más Usados
- Shutdown, reboot, halt, poweroff

IV. GESTIÓN DE ARCHIVOS

- Comandos de gestión de archivos
- Editores de Texto
- Editor Pico
- Editor Nano
- Editor VI

V. FILTROS E INTERCONEXIÓN DE COMANDOS

- Expresiones regulares
- Comando grep y otros filtros
- Uso de pipes
- Entrada y salida estándar
- Manejo de errores estándar

VI. PROCESOS DE CONTROL

- Procesos del Sistema
- Comandos para control de procesos

VII. SERVICIOS EN LINUX

CURSO DE LINUX BÁSICO



IMECAF®

TI

- Introducción a los servicios en Linux
- Servicios por defecto
- Comandos para servicios

CURSO DE LINUX BÁSICO



TI

POLÍTICAS DE PAGO

- Precios en **Pesos Mexicanos** - Excepto casos que se indique en otra moneda de manera expresa
 - **LIQUIDACIÓN TOTAL** - Aplica previa al inicio del evento
 - **POLÍTICAS DE PRECIOS Y DESCUENTOS** - Sujetas a términos y condiciones de IMECAF
 - **FINANCIAMIENTO** - NO aplica
-

MÉTODOS DE PAGO

TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO

- VISA y MASTER CARD - No requiere presentación física
- AMERICAN EXPRESS - Si no es por PayPal, requiere presentación física

MESES SIN INTERESES

- 3, 6, 9 Y 12 MSI - Tarjetas Banamex
- PayPal (Según las opciones disponibles en la plataforma)

TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

- BANAMEX - Clabe 002180414600184021

DEPÓSITO BANCARIO

- BANAMEX - Cuenta 18402
- Sucursal 4146

TRANSFERENCIA O DEPÓSITO REQUIERE REFERENCIA

- Colocar cualquiera de los siguientes datos como referencia:
- Nombre, razón social, RFC o número de factura

BENEFICIARIO

- IMECAF México, SC
-



IMECAF®

Arquímedes 130
Dpcho. 205
Col. Polanco,
CDMX 11570

TEL. 55 1085 1515
800 236 0800
info@imecaf.com

www.imecaf.com



CURSO DE LINUX BÁSICO

TI

POLÍTICAS DE CONFIRMACIÓN Y CANCELACIÓN

PENALIZACIONES

NO APLICA - Notificando hasta 6 días hábiles previos al evento

- **20%** - Notificando con menos de 6 días hábiles previos al evento - Se podrá elegir otro Curso pagando la diferencia. En caso de reincidencia, aplica penalización del **100%**
- **100%** - NO SHOW (No Asistencia) o notificando con menos de 72 hrs. hábiles previas al evento
- **CANCELACIONES CON TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO** - Se les descontarán las comisiones efectuadas por el banco emisor (incluyendo la opción de meses sin intereses, en su caso)

CONFIRMACIÓN OFICIAL

IMECAF notificará **5 días hábiles previos** al evento vía e-mail y/o teléfono del contacto proporcionado por la empresa contratante y ésta deberá confirmar por el mismo medio su asistencia.

Se sugiere realizar la gestión de **viáticos**, en su caso, una vez recibida | IMECAF no se hace responsable por gastos incurridos en este rubro.

IMECAF se reserva la posibilidad de cambios sin previo aviso por causas ajenas a su voluntad - Cursos sujetos a **QUÓRUM MÍNIMO**

© IMECAF México S.C. Todos los derechos reservados

