

CURSO SUPERIOR LINUX. NIVEL BÁSICO (ONLINE)



350,00 € - 425,00 €

A través de este curso el alumnado podrá conocer las diferentes tareas administrativas que podemos realizar en GNU/Linux, interactuar con los servicios especiales del sistema para realizar tareas concretas, configurar cualquier entorno de red en nuestra máquina, así como dominar los conceptos de seguridad básicos del sistema y aplicarlos a nivel básico.

Categorías [Cursos online](#), [Informática Diseño y Programación](#), [Sistemas Operativos](#) |

INFORMACIÓN

Duración	180 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS

Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE
Precio	Particular, Empresa

CONTENIDO

1. MÓDULO 1. LINUX BÁSICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

1. Origen de UNIX y sus diferentes versiones.
2. Software Libre y la licencia GPL
3. ¿Qué es Linux y GNU/Linux?
4. Distribuciones de Linux
5. Paquetes de programas en Linux
6. Ventajas y desventajas de Linux
7. Software de Linux

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTÉRPRETE DE COMANDOS O CONSOLA

1. Definición y origen del intérprete de comandos.
2. Trabajar con directorios
3. Comandos para visualizar de ficheros en Linux.
4. Comandos tratamiento de ficheros.
5. Comando útiles
6. Unidades de disco

UNIDAD DIDÁCTICA 3. X-WINDOW, GNOME Y KDE

1. Concepto de X-Window.
2. La interfaz de X-Window
3. Versiones de X-Window
4. Interfaz gráfica de usuario de GNOME.
5. Entorno de escritorio KDE 4.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EDITORES DE TEXTO PARA LINUX

1. Definición de editor de texto
2. VI.
3. Emacs
4. JOE
5. Otros editores de texto.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIONES WEB

1. Navegador Web. Definición
2. Origen de los navegadores para Linux.
3. Firefox
4. Google Chrome
5. FTP
6. Acceso SSH
7. Correo electrónico

UNIDAD DIDÁCTICA 6. AYUDA Y DOCUMENTACIÓN

1. Introducción
2. Donde encontrar ayuda
3. Recursos en Internet de la distribución
4. Recursos de ayuda
5. Bugs

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INSTALACIÓN

1. Introducción a la instalación.
2. Iniciando la instalación y primeras configuraciones
3. Particiones
4. Instalación del kernel y los módulos
5. Sistema de arranque (GRUB)
6. Instalación del sistema base
7. Configuración de red
8. Configuración de la impresora

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PROCESOS, GRUPOS Y USUARIOS

1. Gestionar los procesos.
2. Grupos y usuarios.

