

Administración de sistemas operativos Linux - LPIC1 (Teleformación)

Descrición

Este curso oficial constitúe o itinerario de formación e certificación deseñado pola organización internacional Linux Professional Institute (LPI) para a correcta preparación do seu nivel profesional de certificación LPIC-1: Administrador de Linux.

Desenvolvido dende unha orientación de aprendizaxe baseada na práctica, o curso proporcionará ao alumnado acceso a ferramentas a través das cales levará a cabo unha infinidade de laboratorios e escenarios reais que se propoñen ao longo da formación.

Debido ao gran número de inscritos/as, pechouse anticipadamente o período de inscrición.

Obxectivos

Ao final do curso, os/as asistentes adquirirán habilidades profesionais para o desenvolvemento de tarefas de mantemento dende a liña de comandos, instalación e configuración dun equipo Linux e configuración de funcionalidades básicas de rede. O curso alíñase cos seguintes obxectivos da certificación LPIC 1:

- Arquitectura de sistema
- Instalación de Linux e mantemento de paquetes
- Comandos GNU e Unix
- Dispositivos, sistema de ficheiros Linux e xerarquía estándar dos sistemas de ficheiros

Linux

- Shells, scripting e administración de datos
- Interfaces e escritorios
- Tarefas de administración
- Servizos básicos do sistema
- Fundamentos da rede
- Seguridade

Dirixido a

Dirixido a persoas que queiran iniciarse profesionalmente na administración de sistemas operativos Linux.

Para o máximo aproveitamento do curso, recoméndase que os/as asistentes teñan coñecemento básico do sistema operativo Linux.

Perfil do docente

O persoal docente conta con máis de 10 anos de experiencia en áreas de alta especialización técnica nos campos de aplicación. Dispoñen das certificacións oficiais do fabricante (neste caso LPI) para impartir estes cursos e superaron con éxito as probas de formación de formadores/as.

DURACIÓN	140 horas
PROGRAMA	Programación 2019/20
MATRÍCULA	Gratuíta
METODOLOXÍA	Teleformación
TIPO	CURSO
CERTIFICACIÓN OFICIAL	Sí
EXAME CERTIFICACIÓN	Certificación LPI 101 - 400
HORARIO	null
PERIODO INSCRICIÓN	21/01/2020 - 02/02/2020
PROBA DE SELECCIÓN	10/02/2020, 10:00
PERIODO DOCENCIA	09/03/2020 - 20/05/2020

LUGAR DE DOCENCIA	Edificio localizado na r/Airas Nunes s/n, barrio de Conxo, en
Nº PRAZAS	50 (Mínimo 10)

Temario

LPI 101-500: Administración de Linux - Primeira parte

- Tema 101: Arquitectura de sistemas
- Tema 102: Instalación de Linux e xestión de paquetes
- Tema 103: Comandos GNU e UNIX
- Tema 104: Dispositivos, sistemas de ficheiros Linux e xerarquía estándar do sistema de ficheiros

LPI 102-500: Administración de Linux - Parte 2

- Tema 105: Intérpretes de comandos, guións e xestión de datos
- Tema 106: Interfaces de usuario e escritorio
- Tema 107: Tarefas administrativas
- Tema 108: Servizo esencial do sistema
- Tema 109: coñecementos básicos de rede
- Tema 110: Seguridade