

Redes TCP/IP y NFS

Código: UNX-103

Propuesta de Valor: DESARROLLO - PROGRAMACIÓN - METODOLOGÍAS

Duración: 20 Horas



Este curso está orientado hacia los aspectos de conectividad de red, sistemas, servicios y seguridad del sistema operativo Unix.



AUDIENCIA

- Desarrolladores, analistas, administradores de sistema, redes y responsables de help desk o soporte técnico.



PRE REQUISITOS

- Se recomienda que el estudiante haya aprobado el curso Administración de Unix (UNX-102) o comprenda el entorno shell de Unix, la naturaleza multiusuario y multitarea del sistema operativo, e identifique el hardware, software y la estructura de archivos que se utiliza en los sistemas Unix. También son recomendables conocimientos básicos de redes.



OBJETIVOS

- Fundamentos Básicos
- Modelos Estándares y Normas
- Las Redes locales y los Ambientes Operativos



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificación emitida por COGNOS.



CONTENIDO

1. FUNDAMENTOS BÁSICOS
2. ARQUITECTURA DE LAS REDES LOCALES
3. MODELOS ESTÁNDARES Y NORMAS
4. GATEWAYS, ROUTERS Y BRIDGES
5. REDES ETHERNET
6. LAS REDES LOCALES Y LOS AMBIENTES OPERATIVOS
7. CONCEPTOS DE TCP/IP
8. COMANDOS DEL TCP/IP
9. CONCEPTOS DE NFS
10. TRABAJANDO CON NFS



BENEFICIOS

- Conocerá las Redes TCP/IP y NFS y perfeccionara las herramientas de arquitectura de las Redes Locales .