

# 1 CONTIDOS DO CURSO EN FPROFE

- 1.Sistemas de arquivos, carpetas e dispositivos. Instalación de programas e drivers.
  - 2.Usuarios, grupos e permisos. Arquivos de configuración. Listas de control de acceso (ACLs), Manexo de scripts. Arranque e parada de servizos.
  - 3.Configuración dos interfaces de rede. Configuración do firewall. SSH, SSHFS. Servidor DHCP Servidor DNS.
  - 4.Xestión de recursos compartidos: entre máquinas Linux (servizo NFS) e Linux e Windows (Samba). Estratexias para a conexión automática de recursos compartidos: Ficheiro fstab e pam\_mount.
  - 5.Xestión de impresoras. Log do sistema.
  - 6.Deseño e planificación dunha infraestrutura baseada en dominio.
  - 7.LDAP: Xestión de dominios con Linux: integración de clientes Linux
  - 10.Programación de tarefas (CRON). Xestión de copias de seguridade.
  - 13.Configuración do enrutamento. Xestión dunha pasarela para restrinxir o acceso a internet.
  - 14.Servidor proxy (squid e squidguard). Configuración de NAT. **Servidor de correo electrónico -> QUITAR**
- QUITAR:
- 8.Acceso aos dispositivos locais dun cliente Linux cun usuario do dominio.??
  - 9.Configuración de equipos con mobilidade (portátiles) nun dominio, equipamentos como clientes lixeiros usando Linux: distribución Thinstation, LTSP e tcos.
  - 11.Servidor web Apache. Instalación de ferramentas educativas.
  - 12.Acceso remoto en Linux: para administración remota con nx; para a xestión da aula e interacción profesorado-alumnado: italc. : 1.Sistemas de arquivos, carpetas e dispositivos. Instalación de programas e drivers.
  - 2.Usuarios, grupos e permisos. Arquivos de configuración. Listas de control de acceso (ACLs), Manexo de scripts. Arranque e parada de servizos.
  - 3.Configuración dos interfaces de rede. Configuración do firewall. SSH, SSHFS. Servidor DHCP Servidor DNS.
  - 4.Xestión de recursos compartidos: entre máquinas Linux (servizo NFS) e Linux e Windows (Samba). Estratexias para a conexión automática de recursos compartidos: Ficheiro fstab e pam\_mount.
  - 5.Xestión de impresoras. Log do sistema.
  - 6.Deseño e planificación dunha infraestrutura baseada en dominio.
  - 7.LDAP: Xestión de dominios con Linux: integración de clientes Linux
  - 10.Programación de tarefas (CRON). Xestión de copias de seguridade.
  - 13.Configuración do enrutamento. Xestión dunha pasarela para restrinxir o acceso a internet.
  - 14.Servidor proxy (squid e squidguard). Configuración de NAT. **Servidor de correo electrónico -> QUITAR**
- QUITAR:
- 8.Acceso aos dispositivos locais dun cliente Linux cun usuario do dominio.??
  - 9.Configuración de equipos con mobilidade (portátiles) nun dominio, equipamentos como clientes lixeiros usando Linux: distribución Thinstation, LTSP e tcos.

11.Servidor web Apache. Instalación de ferramentas educativas.

12.Acceso remoto en Linux: para administración remota con nx; para a xestión da aula e interacción profesorado-alumnado: italc. : PÓDESE METER, PERO IGUAL SE SAE ALGO DO TEMA DO CURSO...