

LPIC2 2021 Sesión 8 (2021-02-25)

Documentación relacionada:

- Manual Certificación LPIC-2.pdf, pag XX
- Material Practicas LPIC-2/LPIC-201/6-System Maintenance/
- Presentaciones/2020/201/
- gdrive://
- práctica (fuera de certificación): Material Practicas LPIC-2/LPIC-201/6-System Maintenance/Script para comentar el examen de practica.rar

Clase

System Maintenance: compresión

- `yum install tar zip unzip gzip bzip xz -y`
- `tar`
 - **z**: tar.gz
 - **j**: tar.bz2
 - **J**: tar.xz
 - **c**: comprimir
 - **x**: descomprimir
 - **v**: verbose
 - **f**: file (de salida de tar)
 - **t**: test, visualizar contenido
 - **C**: indica directorio de destino

System Maintenance:

- `dump, restore` : copias seguridad en sistemas de fichero **ext**
- `xfsdump, xfsrestore`: copias en sistemas de ficheros **xfs**
- `dd if=/dev/zero /of=swap bs=1M count=1024`
- `dd if=/dev/sda /dev/sdb bs=1M`: clonar discos

System Maintenance: rsync

- configurar como servidor → <https://www.jyweb.net/en/archives/2011/01/running-rsync-as-a-daemon.html>
- como comando
- **-a**
- **-v**
- **-delete**: elimina en destino (mirror)
- **-e**: tunelizar por SSH
- se conecta a maquina, encuentra los ficheros de menos de 2 días y los coge por rsync:

```
sh user@maquina "find /home/ -type f -mtime 2 -print0"|rsync -chavzP --stats -files-from=- user@maquina:/'
```

System Maintenance: banners, mensajes

- **/etc/issue**: notificación antes de conectar
- **/etc/motd**: mensaje después del login
- **/etc/issue.net**: notificación antes de conectar por telnet
- shutdown <accion> <tiempo> <mensaje>
 - **-r**
 - **-h**
 - **-c**: cancelar
- wall
 - echo «hola mundo» | wall
- systemctl

System Maintenance: compilación desde fuente

- DOC: Material Practicas LPIC-2/LPIC-201/6-System Maintenance/4-Compresión y descompresión de archivos.pdf
- por defecto:

```
./configure [--help]
make
make install
```

- pero mirar el README que acompaña a las fuentes.
- **.configure** tiene **--help** para ayudar en las opciones
- make uninstall: desinstalación (si está)
- DOC: Material Practicas LPIC-2/LPIC-201/6-System Maintenance/lab compilar nginx codigo fuente.txt
- desinstalar **gcc** problema de seguridad

LPIC 202

DNS

- Material Practicas LPIC-2/LPIC-201/6-System Maintenance/

From:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/info: cursos: pue: lpic2-2021:s8?rev=1614276699>

Last update: **25/02/2021 10:11**

