Canvis a l'ordinador de na Míriam

2009-04-02

1. S'instal·la un segon disc dur de 500 GB de capacitat, es crea una única partició, es formata amb el sistema de fitxers NTFS, i es munta temporalemnt amb la lletra *F:*.
2. Es fa una còpia del contingut de la partició *D:* al nou disc *F:*, de forma que *F:* contingui una única carpeta *Documents and Settings*. Això comporta crear una carpeta *D:\Documents and Settings\miriam\Mis documentos\altres_carpetes_a_D* que conté les carpetes que hi havia al directori arrel de *D:.* Per copiar el directori es fa servir l'eina de còpies de seguretat de Windows XP, ja que la còpia directe dona problemes per manca de permisos o perquè alguns fitxers estan bloquejats per altres programes.

2009-04-06

1. El Firefox s'actualitza automàticament a la versió 3.0.8 en posar-lo en marxa.
2. Es fa una actualització del Windows-XP. S'instal·len alguns programes necessaris per comprovar la legitimitat de les versions instal·lades de Windows-XP i altres programes. No dóna cap missatge d'error.
3. S'elimina una versió vella *(update 3)* del Java 2. Això allibera uns 100-120 MB d'espai a *C:.*
4. S'instal·len les actualizaciones recomanades de Windows-XP i MS-Office.
5. Els fitxers que contenen les còpies de seguretat fetes el 2009-04-02 es mouen a l'escriptori de l'usuaris *sermnuab.*
6. Es fa una còpia de seguretat del registre i fitxers de configuració de Windows-XP.
7. Es canvia la lletra de la partició *D:* a *G:.*
8. Es reinicia l'ordinador i dóna (com era d'esperar) missatges d'error perquè no troba la carpeta *Documents and Settings.*
9. Es torna a reiniciar en mode *A prueba de fallos* (prémer F8 repetides vegades durant l'inici del procés d'arrancada). Tornen a sortir els mateixos missatges d'error, però ara és capaç de generar la informació de configuració mínima necessària per poder tenir una sessió de treball.
10. Es canvia la lletra de la partició *F:* a *D:,* i es reinicia l'ordinador en mode *A prueba de fallos* (prémer F8). Aquest cop el nou disc està muntat com a unitat *D:* i la carpeta *Documents and Settings* és accessible. Els menús es mostren correctament, i la inspecció de la configuració (comanda 'set' en una *Command Tool*) i del fitxer de registres (comanda 'regedit') indica que tot està bé.
11. Es reinicia l'ordinador, aquest cop en mode normal, i es comprova el funcionament del compte de l'usuari `sermnuab`. S'executen algunes aplicacions (Topspin, Word, Excel, etcètera) i totes semblen funcionar amb normalitat.

CONCLUSIONS:

- No s'observa cap problema en el funcionament de l'ordinador.
- El compte de l'usuari `miriam` hauria de funcionar correctament.

2009-05-06

1. Fent servir el programa Gparted v. 0.4.4 d'un LiveCD de Parted Magic 4.0 amb
    1. s'esborra la partició *G:* (antiga partició *D:*).
    2. s'amplia la partició *C:* fins ocupar la totalitat de l'espai disponible al disc, aproximadament uns 55 GB addicionals que fan que la capacitat actual de *C:* sigui de 75 GB.

A diferència del que va passar amb l'ordinador de na Silvia, aquest cop Windows-XP ha reconegut l'espai al disc sense problemes. La única diferència respecte el procés seguit a l'ordinador de na Silvia és que,

1. un cop fets els canvis, es va reiniciar l'ordinador i es va carregar de nou la distribució Parted Magic 4.0 i es van comprovar els canvis efectuats; i
2. a continuació es va reiniciar de nou l'ordinador, es va carregar Windows-XP, aquest va detectar els canvis al disc dur i va indicar que s'havia de reiniciar l'ordinador per fer compatible el sistema operatiu amb els canvis detectats. L'ordinador es va reiniciar de forma immediata sense comprovar l'estat del disk `C:`. Després de reiniciar-lo, el disc dur `C:` contenia una partició de 75 GB. És molt probable aquest segon hagi estat cabdal a l'hora d'aconseguir que Windows XP reconegués els canvis a la partició de `C:`.

From:
https://sermn.uab.cat/wiki/ - **SeRMN Wiki**

Permanent link:
https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=informatica:canvis_pc_miriam

Last update: **2020/07/09 12:34**