Clonezilla en un USB autoarrencable

IES Ramon Turró i Darder
Josep M Sardà i Caimel

Aquesta obra està subjecta a una llicència de Reconeixement-Compartir Igual 3.0 Espanya de Creative Commons.

Crear un USB autoarrencable a linux

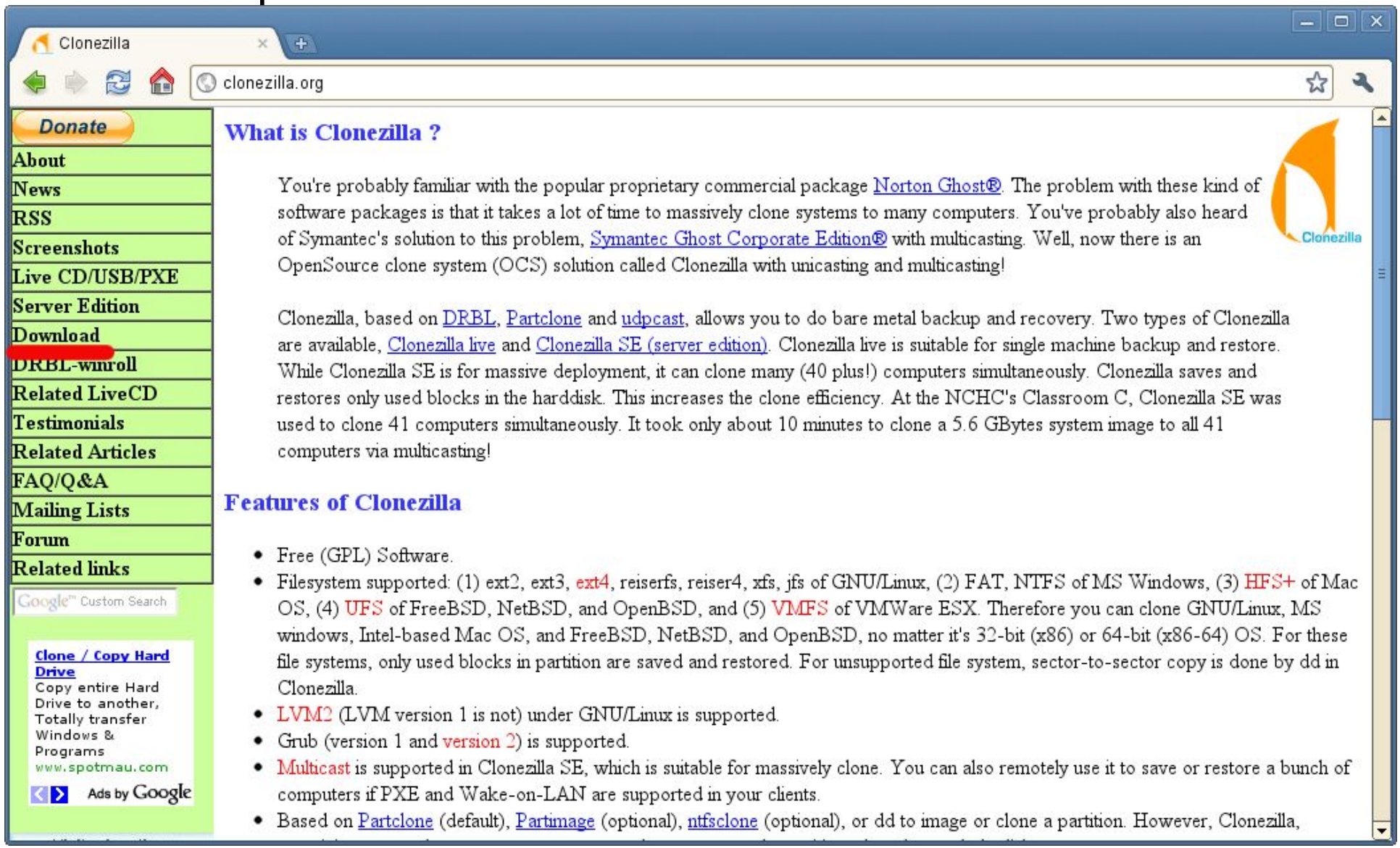
Per crear un usb amb el clonezilla ens cal:

- Un USB de uns 512 MB.
- Descarregar el clonezilla de la seva web.

A partir d'aquí podem fer copies d'ordinadors a altres disc durs extreibles. Si ho fem a un disc dur amb USB, també ens pot servir per guardar-hi còpies a ell mateix.

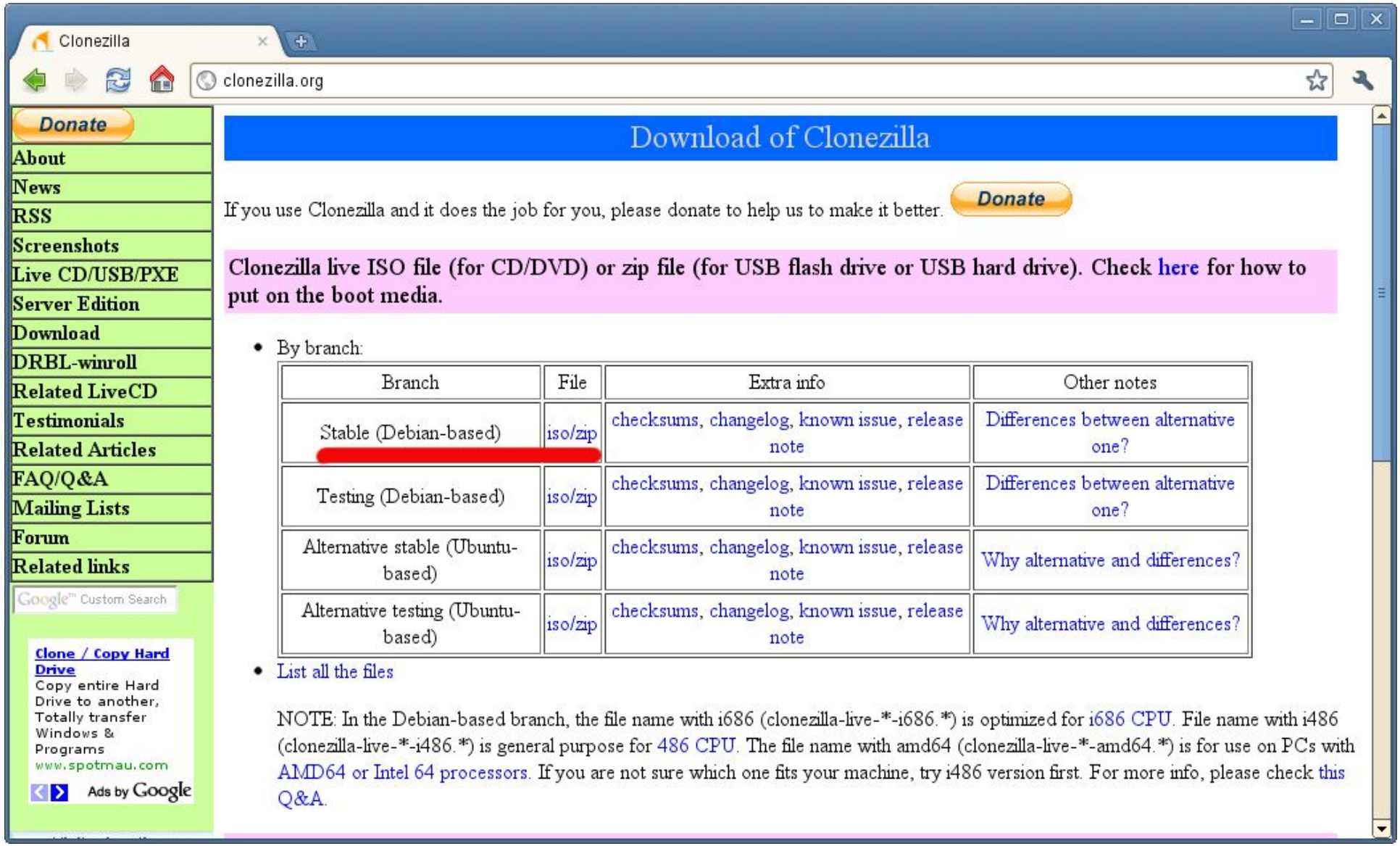
Josep M Sardà

Pas 1. Primer anem a la pàgina de Clonezilla. www.clonezilla.org i al menú de l'esquerra anem a **Download**.



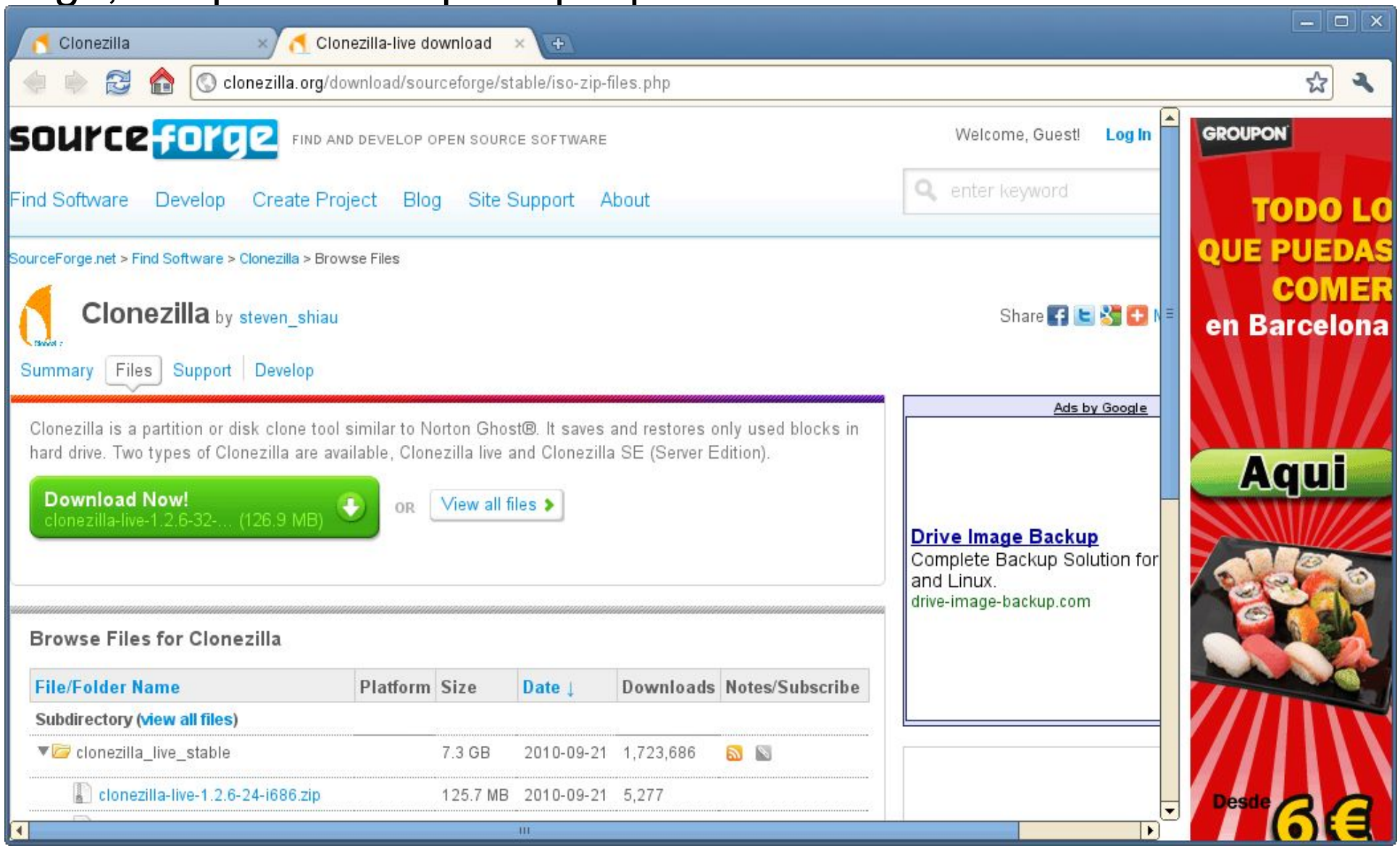
CC BY NC SA
Josep M Sardà

Pas2. Descarregarem una versió basada amb Debian.



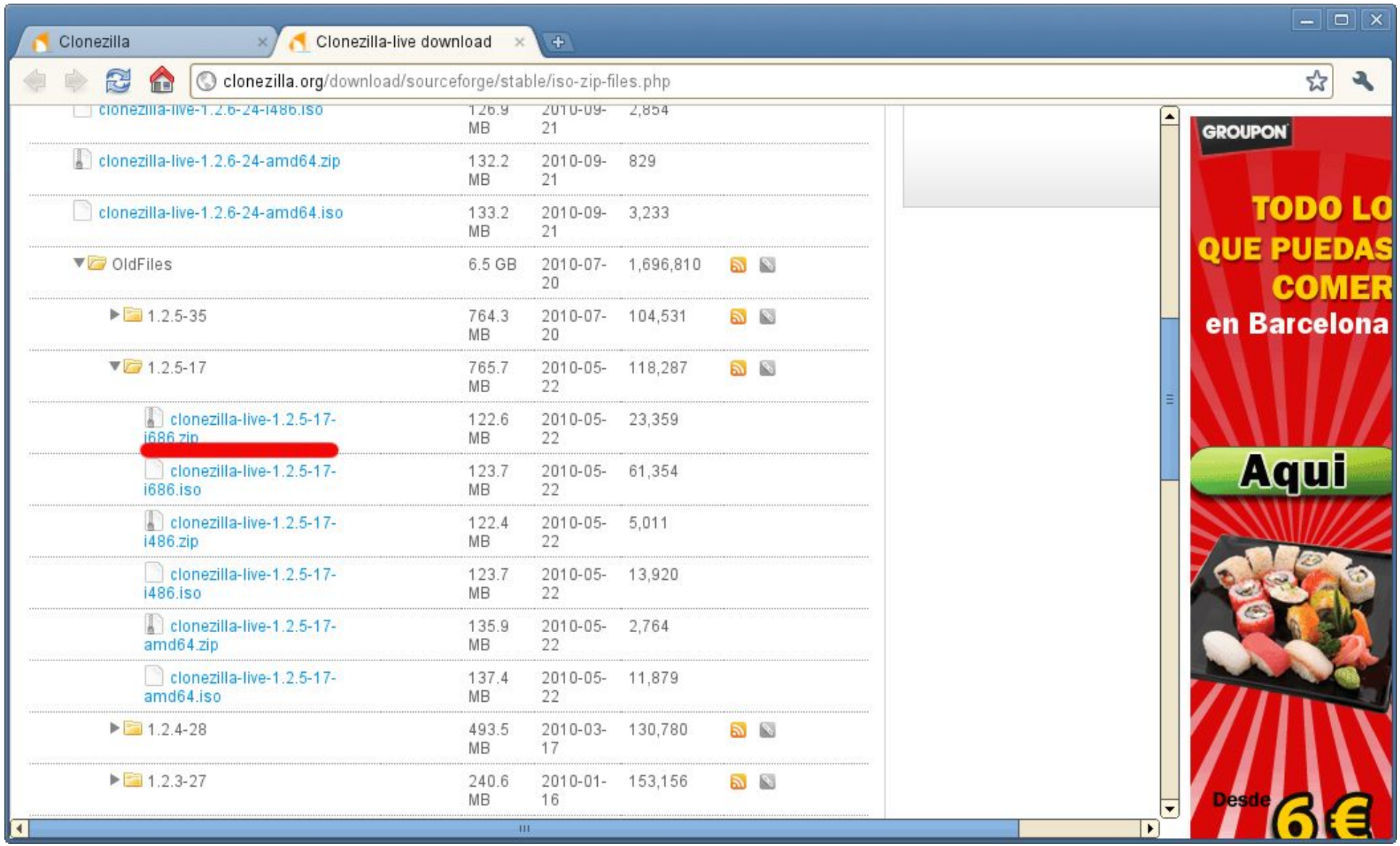
Josep M Sardà

Pas 3. Anem a la pàgina de Sourceforguet, i com volem una versió antiga, cerquem una opció que posa **Old files**.



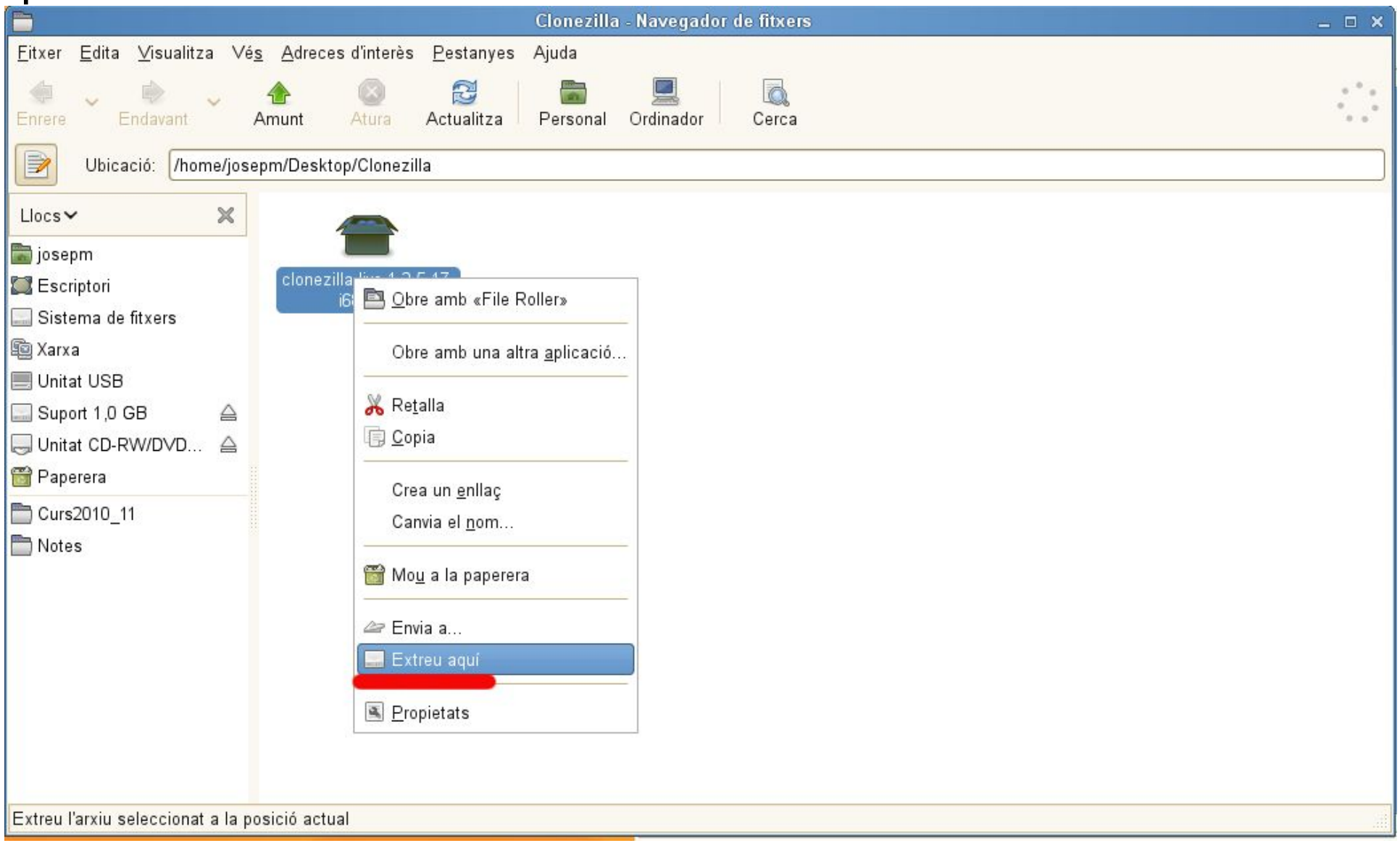
CC BY NC SA
Josep M Sardà

Pas 4. En concret volem la 1.2.5-17, que és la que es va servir per crear les imatges del Toshiba NB250, en format **zip**. Si ho volem per altres coses podem agafar la última estable.



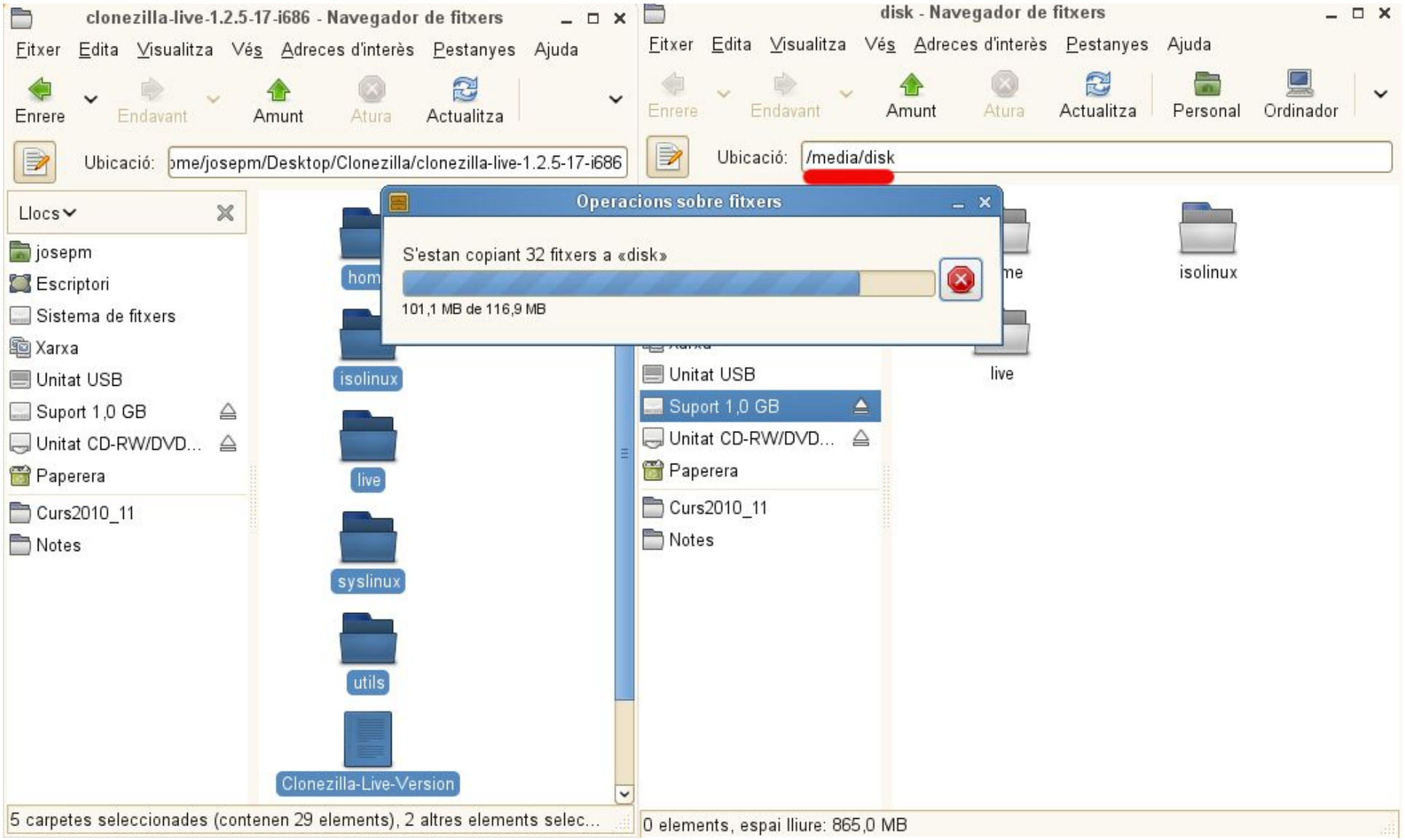
BY NC SA
Josep M Sardà

Pas 5. Un cop descarregada descomprimim el fitxer. Botó dret i extreu aquí.



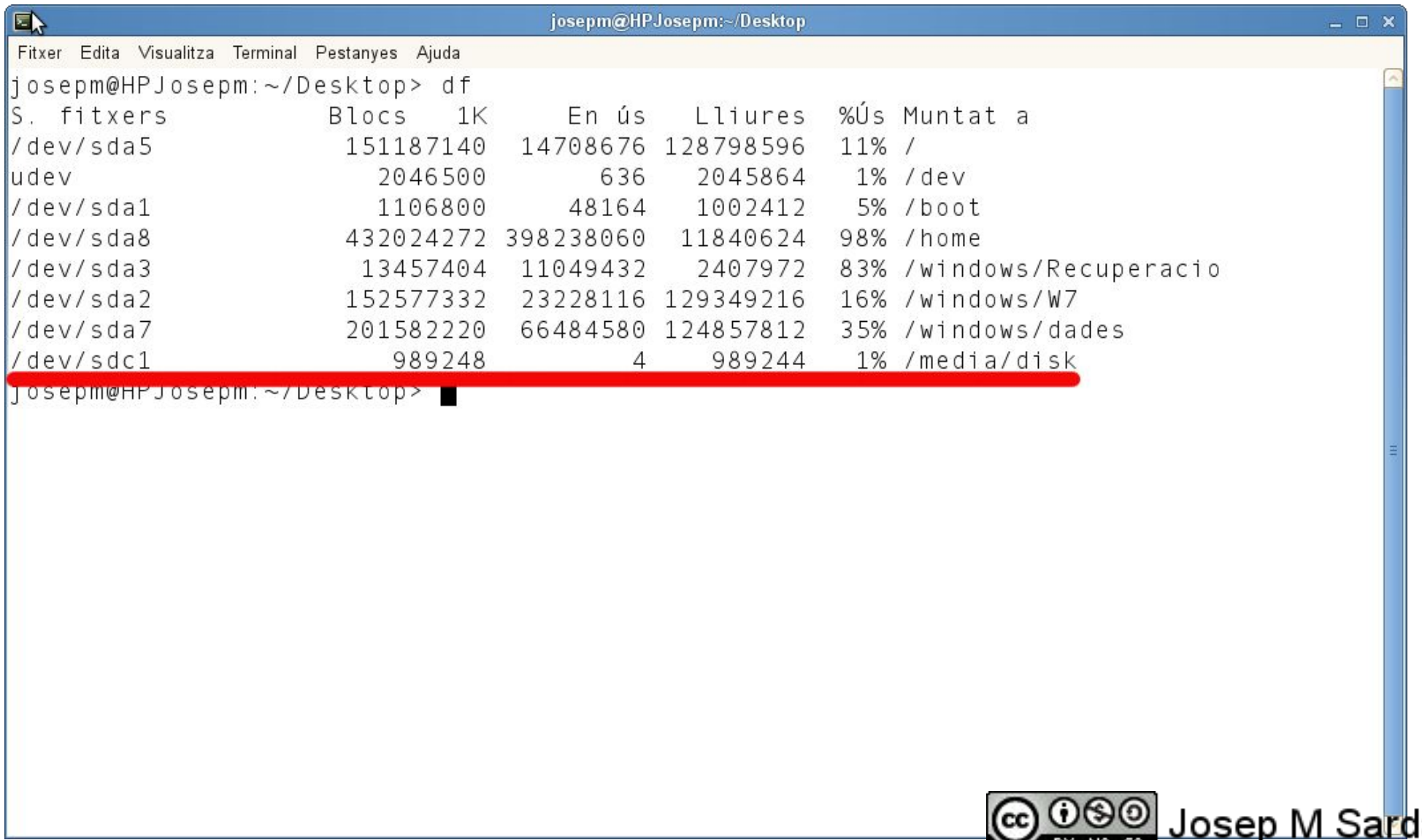
Josep M Sardà

Pas 6. Copiem el contingut a la USB, amb el Nautilus mateix.



Josep M Sardà

Pas 7. Ara hem d'entrar a un terminal i veure on ens ha posat la USB. Escribim la instrucció **df**, i ens indica les particions de les unitats que tenim. En el meu cas trobo la USB a **/dev/sdc1**. I me l'ha muntada a **/media/disk**.



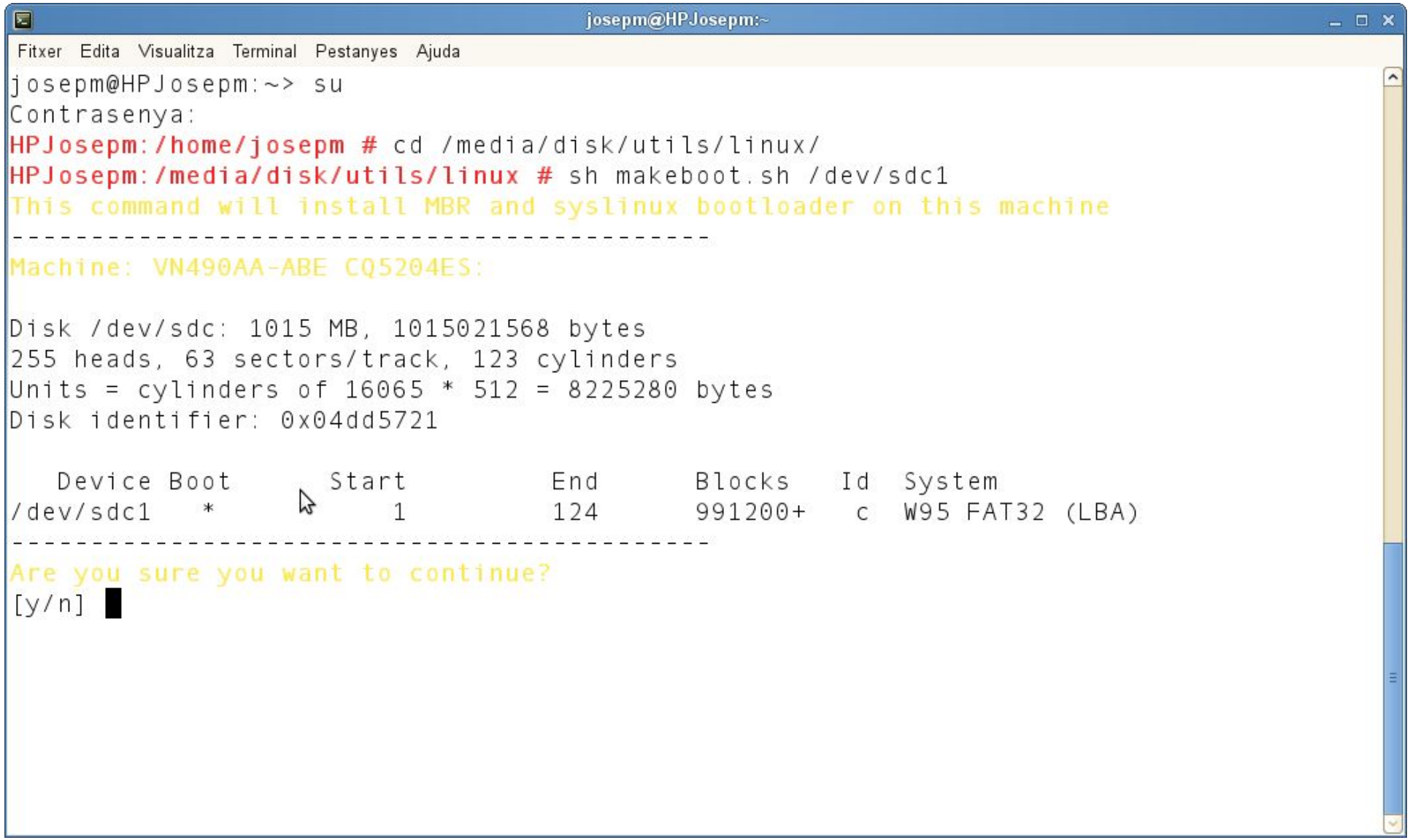
Josep M Sardà

Pas 8. Ara fem la instal·lació.

1. Ens autentifiquem com a root, amb **su**.
2. Amen a la carpeta utils de la USB. **cd /media/disk/utils/linux**.
3. Executem l'instal·lador que porta. **sh makeboot.sh /dev/sdc1**. Aquí es on hem de fer servir el lloc on ens ha muntat la USB.
4. Tot seguit ens demanara que acceptem la instal·lació. El més important es saber on ha muntat la USB.
5. Ja la tenim a punt de fer funcionar.

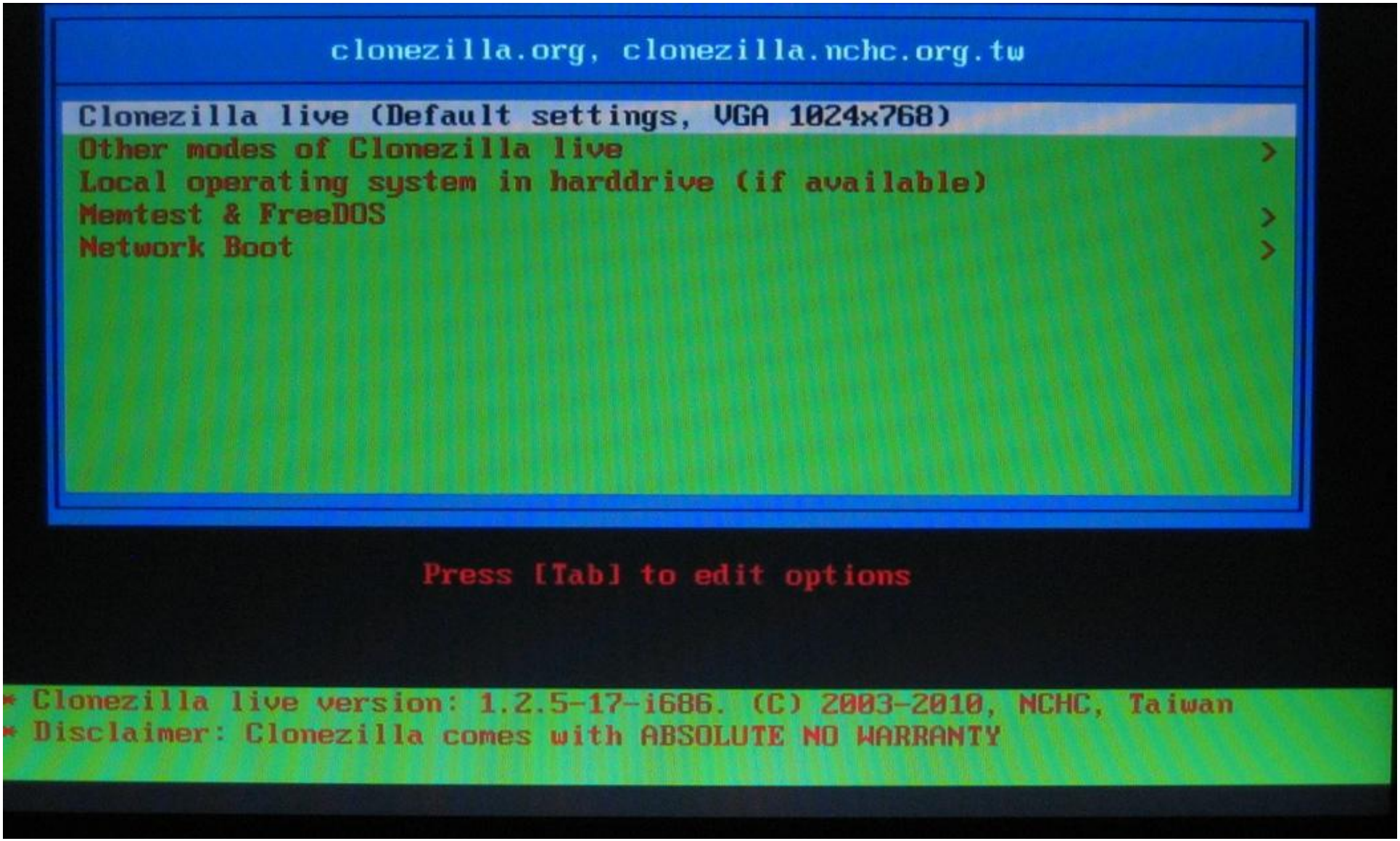
cc BY NC SA Josep M Sardà

Pas 8. Detall gràfic de les intruccions esmentades anteriorment.



Josep M Sardà

Pas9. Arrenquem un ordinador per USB i ja es posa en funcionament.



Josep M Sardà