Mis aplicaciones básicas

- Guía básica después de instalar Debian 10 buster
- Mis repositorios de software en Debian 10 buster (y algo más)

Recuerda que si alguna instalación se interrumpe de manera anormal, seguramente tendremos que arreglar el sistema con:

```
dpkg --configure -a
```

Paquetes básicos

Voy a instalar unos paquetes básicos para mí, que me ayudarán en la instalación de paquetes y el manejo de archivos: `aptitude` y `mc`.

Instalo `aptitude`, que usaré para instalar los diferentes paquetes que necesite a posteriori.

```
apt-get install aptitude
```

Instalo `mc`, mi querido y viejo Comandante Norton, usando ya el `aptitude` recién instalado.

```
aptitude install mc
```

Paquetes mínimos para programación

1. Para poder usar esta instalación para programar en C, debemos instalar un compilador C como `gcc`, un editor como `geany` y un entorno gráfico liviano como `lxde`.

   ```
   aptitude install gcc geany lxde
   reboot
   ```

   - Puede que `gcc` ya se haya instalado al instalar el sistema operativo.
   - El entorno `lxde` también puede seleccionarse ya durante la instalación del sistema operativo.

Paquetes comunes a mis instalaciones

Categoría	Programa	Instalado	Utilidad
Sonido y video	Audacity	1	Reproductor / editor de audio
	SMPlayer	0	Reproductor de vídeo
Programación	Arduino IDE (Electrónica)	1	Entorno programación microcontrolador Arduino
	Geany	1	Editor de programas
Oficina	Libreoffice	0-1	Suite ofimática
	(xpdf, okular, qpdfview…)	-	Un lector de PDFs
Internet	Chromium	1	Navegador de internet
	Firefox ESR	0-1	Navegador de internet
	Putty	1	Conexiones por red, cliente SSH
	Remmina	1	Escritorio remoto
	Synology Assistant	2	Localización e inicialización de NAS de Synology
Herramientas	Midnight Commander	1	Navegador archivos

Categoría	Programa	Instalado	Utilidad
Gráficos	Darktable	1	Mesa de luz para fotografía
	Geeqie	1	Visor y organizador de imágenes
	Gimp	0	Editor gráficos
	Scribus	1	Maquetación de páginas, diseño de publicaciones
Accesorios	Wbar-config	1	Barra menú
Otros	Gdebi	1	Instalador de paquetes deb
	VirtualBox	2	Virtualización
	gparted	1	Particionado
	unrar-free	1	Descompresor RAR
	cups		Gestor impresoras

- Instalado:
  - 0 : Por defecto, con el sistema operativo del escritorio LXDE.
  - 0-1: Hubo que instalar adiciones: Idioma castellano.
  - 1: Hubo que instalarlo. Bastaron los repositorios por defecto.
  - 2: Hubo que instalarlo. Repositorios especiales.

```
aptitude install mc
aptitude install darktable
aptitude install audacity
aptitude install chromium
aptitude install chromium-l10n
aptitude install firefox-esr-l10n-es-es
aptitude install geany
aptitude install putty
aptitude install scribus
aptitude install geeqie
aptitude install arduino
aptitude install gdebi
aptitude install gparted
aptitude install unrar-free
aptitude install remmina
```

Casos especiales: Remmina

En Debian 9 no está en los repositorios, pero en el 10 si, por lo que haremos este proceso:

1. `nano /etc/apt/sources.list` y añadir

   ```
   # Añadido temporal para instalar remmina en Debian 9
   deb http://ftp.us.debian.org/debian/ buster main contrib non-free
   ```

2. `aptitude update`
3. `aptitude install remmina`
4. `nano /etc/apt/sources.list` y comentar `# deb http://ftp.us.debian.org/debian/ buster main contrib non-free`
5. `aptitude update`

Es decir, permitimos momentáneamente los repositorios de la versión `buster` para luego deshabilitarlos una vez instalado el paquete `remmina`.

From:
https://euloxio.myds.me/dokuwiki/ - **Euloxio wiki**

Permanent link:
https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:sis:gnu:paq_basico:inicio

Last update: **2021/12/25 03:00**