

**apt-get.** Utiliza unos servidores llamados repositorios donde se encuentran los ficheros .deb a instalar. Se configuran en el fichero /etc/apt/sources.list, dicho fichero tiene una linea para cada repositorio

```
deb http://deb.debian.org/debian/ buster main contrib
```

- ▶ En la primera columna indicamos **deb** para paquetes instalables o **deb-src** para descargar los códigos fuente de los paquetes
- ▶ Después se indica la URL del servidor (http://deb.debian.org/) y la distribución (debian/)
- ▶ La tercera columna es la palabra clave de la versión, en este caso buster
- ▶ Después vendrá una lista de las secciones donde se organizan los paquetes. Esto depende de la distribución. Debian usa **main**, **contrib** y **non-free**

Después de poner apt-get, tendremos que indicar qué queremos que haga:

- ▶ **update**: actualiza la información sobre los paquetes disponibles en los repositorios
- ▶ **install**: instala uno o varios paquetes
- ▶ **remove**: desinstala uno o varios paquetes
- ▶ **upgrade**: actualiza todos los paquetes que tengamos instalados. Siempre dentro de la misma versión de la distribución
- ▶ **dist-upgrade**: actualiza la versión a la última que tengamos configurada en los repositorios
- ▶ **clean**: borra los ficheros .deb almacenados en disco

**apt-cache.** Trabaja con la información de la base de datos interna de apto.

Principales comandos

- ▶ **search:** busca un patrón en el nombre de un paquete o en su descripción
- ▶ **show:** muestra información de un paquete determinado