

## 4.2.1 - Módulos no precargados - desde Odoo aplicaciones de terceros

- ▶ Menú Aplicaciones - aplicaciones de terceros
- ▶ Buscar módulo
- ▶ Descargar para Odoo 14
- ▶ Descomprimir el archivo
- ▶ Enviar al servidor ▢ /opt/odoo/addons
- ▶ En Odoo activar modo desarrollador en Ajustes
- ▶ Actualizar la lista de aplicaciones
- ▶ Y ya debe de aparecer en el listado de aplicaciones principales

## 4.2.2 - Desde los repositorios

1. [Localizar el módulo en el repositorio de código fuente de la comunidad de Odoo.](#)

2. Descargarlo con el comando git.

```
git clone -b 14.0 xxxx
```

3. Si existe un archivo **requirements.txt** en el directorio descargado, instalar las dependencias de Python.

```
pip3 install -r requirements.txt
```

4. Copiar los módulos que acabamos de descargar al directorio addons  
`cp -r xxx/* /opt/odoo/addons`

5. Cambiar el usuario propietario y grupo principal a dicha carpeta

```
chown -R odoo:odoo XXXX
```

6. Cambiar a modo vista desarrollador y actualizar la lista de módulos en Odoo.

7. Instalar el módulo y sus dependencias (si el módulo tiene dependencias habría que descargarlas e instalarlas de la misma manera).

## 4.2.2 - Desde los repositorios

Ejemplo:

1 – Buscamos el módulo l10n-spain en github (importante elegir la versión de Odoo)

2- Copiamos su dirección y nos vamos al servidor

3- Lo clonamos con el siguiente comando

```
git clone -b 14.0 https://github.com/OCA/l10n-spain.git
```

4 – Instalamos las dependencias indicadas en el fichero requirements.txt

```
pip install -r requirements.txt
```

## 4.2.2 - Desde los repositorios

4 – Nos cambiamos al usuario odoo y lo movemos al directorio addons

```
su odoo
```

```
cp -r /10n-spain/* /opt/odoo/addons
```

5 – Nos vamos a Odoo y activamos la vista de desarrollador.

6 – Actualizamos la lista de aplicaciones

7 – Lo buscamos y lo instalamos