Creamos el servicio de Odoo (sustituir xx por la versión de Odoo correspondiente):

cd /lib/systemd/system

sudo nano odoo-13.service

En el editor de textos que se abre, pegar lo siguiente (**yyy**, datos de usuario y grupo, **zzz** virtualenv):

*[Unit]*

*Description=Odoo 13*

*Requires=postgresql.service*

*After=network.target postgresql.service*

*[Service]*

*Type=simple*

*PermissionsStartOnly=true*

*SyslogIdentifier=odoo-server-13*

*User=yyy*

*Group=yyy*

*ExecStart=/opt/odoo/env/bin/python3 /opt/odoo/odoo\_xx/src/oca/OCB/odoo-bin -c /opt/odoo/odoo\_13/config/.odoo.conf*

*WorkingDirectory=/opt/odoo/*

*StandardOutput=journal+console*

*[Install]*

*WantedBy=multi-user.target*

Guardar archivo y activar servicio:

sudo systemctl enable odoo-13.service

Lo que genera un enlace simbólico. Para comprobar su estado:

sudo systemctl status odoo-13.service

sudo systemctl start odoo-13.service (para iniciarlo)

sudo systemctl stop odoo-13.service (para pararlo)

sudo systemctl restart odoo-13.service (para reiniciarlo)

Generación de instancia de test

Copiar la carpeta /opt/odoo/odoo\_13 y renombrar la copia como /opt/odoo/odoo\_13\_test

Enlaces simbólicos

Rehacer los enlaces simbólicos a los módulos porque están apuntando a los de producción, para ello, primero eliminar los enlaces simbólicos y posteriormente regenerarlos utilizando el script empleado en producción modificando las rutas en el código.

Archivo de configuración

Abrir el archivo de configuración de la instancia de test y modificar las siguientes líneas:

*[options]*

*addons\_path = /opt/odoo/odoo\_****13\_test****/src/linked*

*dbfilter = ^((?!^(database\_1|database\_2)$).)\*$*

*logfile = /opt/odoo/odoo\_****13\_test****/log/odoo.log*

*longpolling\_port = 8082*

*xmlrpc\_port = 8079*

*xmlrpcs\_port = 8080*

Prueba de ejecución (zzz virtualenv)

/opt/odoo/**env**/bin/python3 /opt/odoo/odoo\_13\_test/src/oca/OCB/odoo-bin -c /opt/odoo/odoo\_13\_test/config/.odoo.conf

Creación del servicio a partir de una copia del de producción. En su interior modificar sólo las siguientes líneas:

*Description=Odoo 13 Test*

*SyslogIdentifier=odoo-server-13-test*

*ExecStart=/opt/odoo/****env****/bin/python3 /opt/odoo/odoo\_xx\_test/src/oca/OCB/odoo-bin -c /opt/odoo/odoo\_13\_test/config/.odoo.conf*

Guardar cambios y activar el servicio:

sudo systemctl enable odoo-13-test.service