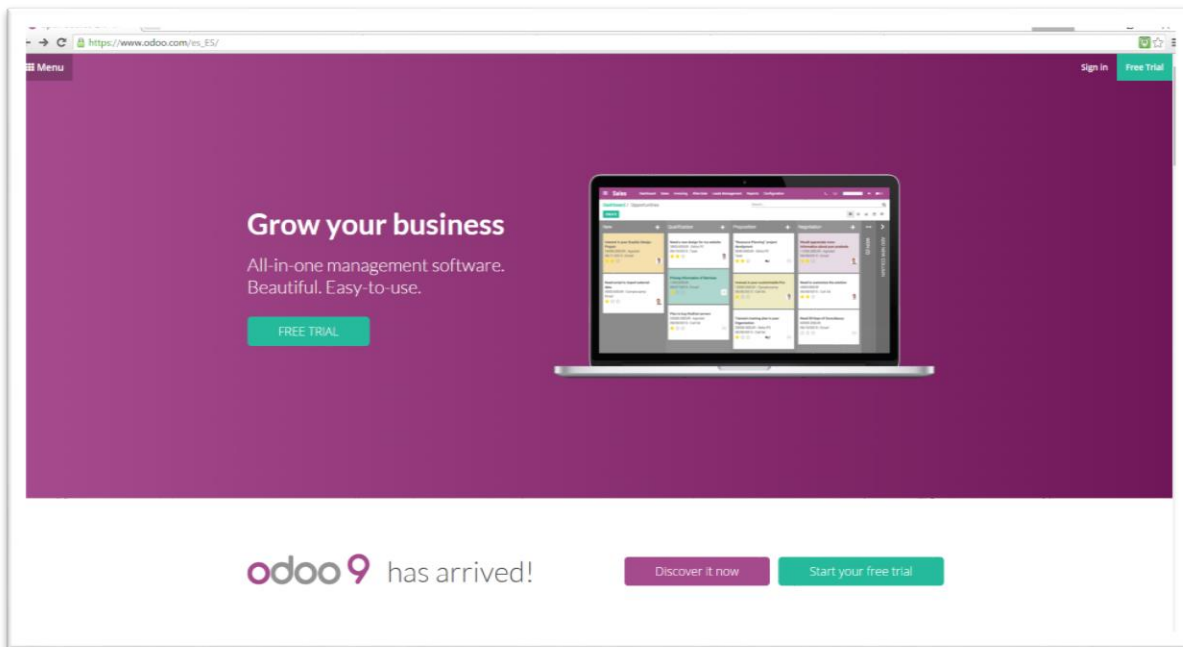


Instalación de ODOO en Windows

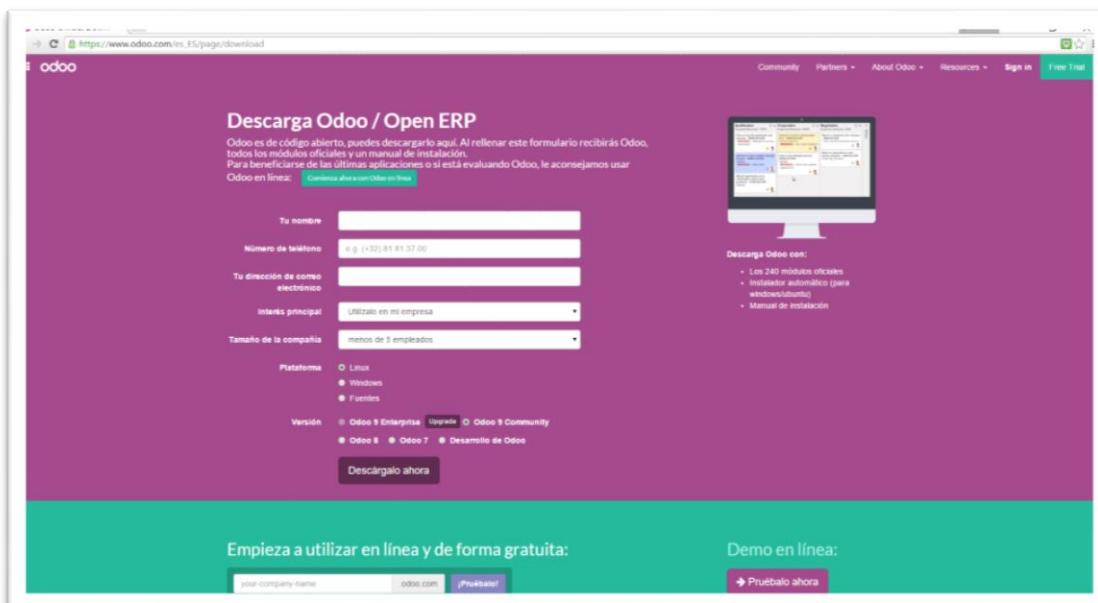
Primera Instalación

All in one de Odoo 9 para Windows

Vamos a la página www.openerp.com o www.odoo.com



Entramos en **Download**



Vamos a la opción **Nightly**

<http://nightly.odoo.com/>

Odoo Nightly builds

Builds

Every night, a new set of packages is generated for the branches listed below. This set consists of **deb** and **rpm** packages for Debian and Red-Hat distributions, an **exe** package for Windows and a **source** package.

9 (stable) - Community Edition Current stable branch, released in October 2015 - the recommended version.
8 (stable) OpenERP 8 was released in September 2014 and is supported until Odoo 11.
7 (stable) OpenERP 7 was released in December 2012 and is supported until Odoo 10.
master (dev) This branch contains experimental features - for testing only

Check out our [installation](#) and [deployment](#) guides.

Nightly repositories

To benefit from the best experience of our nightlies, you should use our repositories. They are available for Debian (and similar distributions like Ubuntu) and Red-Hat distributions (esp. Centos and Fedora). Using an Odoo nightly repository, you will be able to install and upgrade Odoo with the help of your traditional package manager (apt or yum).

If you plan to run the PostgreSQL cluster on the same host than the Odoo one, **install PostgreSQL before**. This way, Odoo will be able to create and configure its user.

If you want to use a nightly repository for the 7.0 version, the name of the package is **openerp**.

Setup of the Debian nightly repository details

```

wget -O - https://nightly.odoo.com/odoo.key | apt-key add -
echo "deb http://nightly.odoo.com/8.0/nightly/deb/ ." >> /etc/apt/sources.list
apt-get update && apt-get install odoo

```

Setup of the RedHat nightly repository details

```

yum-config-manager --add-repo https://nightly.odoo.com/8.0/nightly/rpm/odoo.repo
yum update && yum install odoo

```

Signature

Odoo public key is hosted on our server and on [pgp.mit.edu](#).

Docker image

For those who enjoy the Docker project, an official Odoo 8.0 Docker image is provided on Docker Hub. It is not a nightly build per se, but we keep this image updated on a regular basis.

Build scripts

[master](#) [9.0](#) [8.0](#) [7.0](#) [6.1](#)

Old releases

[6.1](#) [6.0](#) [5.0](#) [4.2](#) [3.4](#)

Issues

For any issues concerning the nightly builds and/or the nightly repositories, don't hesitate to write us on [Github](#).

Escogemos la opción **9.0 LTS (stable)**

Index of /9.0/nightly/

nightly.odoo.com/9.0/nightly/

Index of /9.0/nightly/

../	
deb/	25-Oct-2015 01:10
exe/	25-Oct-2015 01:35
rpm/	25-Oct-2015 01:17
src/	25-Oct-2015 01:05

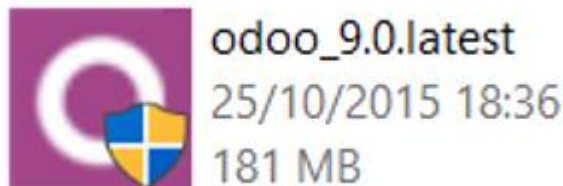
Se pueden escoger versiones para Linux y Windows. En el caso de Windows escogemos los **exe/**

Index of /9.0/nightly/exe/

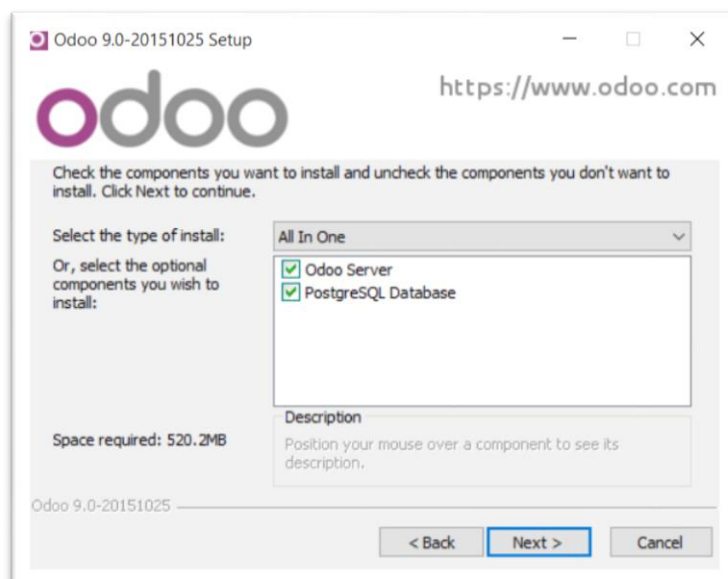
../		
odoo_9.0.20151001.exe	01-Oct-2015 14:52	183880172
odoo_9.0.20151002.exe	02-Oct-2015 01:26	183880338
odoo_9.0.20151003.exe	03-Oct-2015 01:33	183881124
odoo_9.0.20151004.exe	04-Oct-2015 01:40	183881172
odoo_9.0.20151005.exe	05-Oct-2015 01:42	184005707
odoo_9.0.20151006.exe	06-Oct-2015 01:36	184007155
odoo_9.0.20151008.exe	08-Oct-2015 01:29	184007477
odoo_9.0.20151009.exe	09-Oct-2015 12:58	184257210
odoo_9.0.20151010.exe	10-Oct-2015 01:26	184223929
odoo_9.0.20151011.exe	11-Oct-2015 01:31	184380934
odoo_9.0.20151012.exe	12-Oct-2015 16:46	184525957
odoo_9.0.20151013.exe	13-Oct-2015 01:31	184526036
odoo_9.0.20151014.exe	14-Oct-2015 01:33	184527620
odoo_9.0.20151015.exe	15-Oct-2015 01:31	184527555
odoo_9.0.20151016.exe	16-Oct-2015 01:33	184527447
odoo_9.0.20151017.exe	17-Oct-2015 01:33	184530487
odoo_9.0.20151018.exe	18-Oct-2015 01:40	184822720
odoo_9.0.20151019.exe	19-Oct-2015 01:37	184822752
odoo_9.0.20151020.exe	20-Oct-2015 08:20	184822774
odoo_9.0.20151021.exe	21-Oct-2015 01:29	184832360

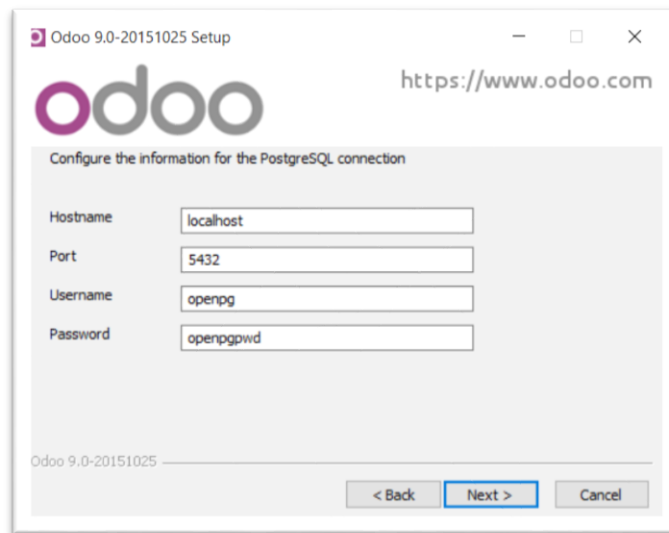
Se escogerá la versión que queramos cuanto más actual se supone que mejor.

La versión odoo-allinone 9.0 nos permite instalar un servidor odoo y un servidor web.



Se ejecutará el instalador como administrador y se seguirán los pasos del asistente. Se instalará un servidor web de Odoo y la base de datos PostgreSQL





El usuario es conveniente no cambiarlo, pero la contraseña puede ser que la que se desee.

Lo instala en la carpeta por defecto.

Al finalizar, para ejecutarlo se hará desde un navegador de la siguiente forma:

<http://localhost:8069>

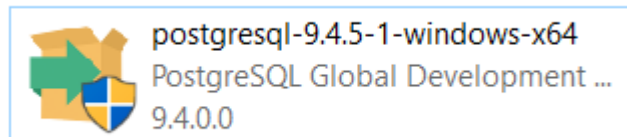
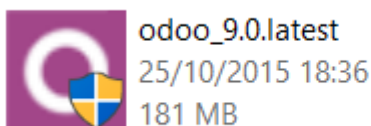
<http://127.0.0.1:8069>

<http://ip-equipo:8069>

Segunda Instalación

Aquí bajamos también desde www.postgresql.org la versión más reciente de la base de datos para Windows puede ser de 32 o 64 bits.

Los ficheros necesarios para la instalación son:



Para la instalación realizamos los siguientes pasos:

1. Se creará una carpeta con el nombre que se considere oportuno en C o en cualquier parte del disco duro.
2. Se instalará PostgreSQL una versión igual o mayor 9.0, se instalará dentro de la carpeta creada en el punto 1.

Ejemplo: C:\ODOO-NUEVO\

3. En PgAdmin se creará un rol o suario con el nombre **openpg** y la contraseña que se desee. El usuario tendrá privilegios de superusuario, lo único que no podrá es crear nuevos usuarios.
4. Instalar odoo 9. Escogemos la opción **Server only** y la carpeta donde se va instalar es la misma que la creada en el punto1. Se instalará directamente en la carpeta.

Ejemplo: C:\ODOO-NUEVO\

Esto creará dos carpetas dentro de la del ejemplo, que son: server y service.

5.-Al acabar la instalación se puede editar el fichero de configuración de odoo. Se encuentra en la ruta:

C:\.....\SERVER\ODOO-SERVER.CONF

En él se pueden cambiar los puertos de conexión, el modo del erp de producción o desarrollo, el límite de memoria utilizado, las rutas de los distintos componentes que se pueden generar, etc.

6. Se necesita saber en el fichero de configuración tanto los puertos activos en el servidor, como las rutas de los repositorios de módulos o addons, los logs que produce el sistema y la ruta de la base de datos, al igual que los nombres de usuarios y contraseñas del administrador del sistema.

7. Para entrar desde el navegador lo mejor es la ruta completa y se puede expresar de las 3 formas siguientes:

<http://localhost:8069>

<http://127.0.0.1:8069>

<http://ip-equipo:8069>

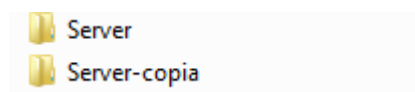
Tercera Instalación

Crear dos instancias del mismo servidor de ODOO compartiendo el mismo gestor de bases de datos POSTGRESQL.

Esta opción se usa para que los desarrolladores y programadores trabajen en el erp instalado en la empresa pero que sus pruebas no afecte al funcionamiento normal del resto de usuarios. Para ello es imprescindible crear un servicio nuevo y distinto al que ya genera de forma automática ODOO en Windows.

Pasos a seguir:

1. Se hace una copia de la carpeta Server de la instalación que ya tenemos de Odoo. O la carpeta donde se guarda la instalación completa de Odoo si no se hace en la carpeta que instala por defecto.



El nombre de la carpeta copiada puede ser el que considere oportuno.

2. Para distinguir este duplicado del original hay que cambiar varias cosas en el fichero de configuración OPEN-SERVER.CONF. Se editará con el bloc de notas o notepad++, etc.
 - a. Habrá que cambiar los puertos del servidor. Por ejemplo el 8069 puede ser ahora el 7069 o el 5069 y así con el resto de puertos que aparecen en el fichero.

```
[options]
without_demo = False
unaccent = False
db_template = template1
db_password = abc123.
xmlrpcs = True
xmlrpcs_interface =
syslog = False
logrotate = True
xmlrpcs_port = 7071
test_report_directory = False
list_db = True
timezone = False
xmlrpc_interface =
test_file = False
smtp_password = False
secure_pkey_file = server.pkey
xmlrpc_port = 7069
workers = 0
log_level = info
xmlrpc = True
admin_passwd = admin
smtp_port = 25
smtp_server = localhost
static_http_url_prefix = None
limit_request = 8192
test_commit = False
proxy_mode = False
demo = {}
dbfilter = .*
login_message = False
import_partial =
pidfile = None
db_maxconn = 64
osv_memory_count_limit = False
reportgz = False
osv_memory_age_limit = 1.0
netrpc_port = 7070
db_port = 5432
db_name = False
debug_mode = False
netrpc = False
limit_time_real = 120
limit_memory_hard = 805306368
```

- b. Cambiar las rutas de los logs, addons, etc con la nueva ubicación.

```
logfile = C:\openerp7\Server-copia\server\openerp-server.log
csv_internal_sep = ,
limit_time_cpu = 60
pg_path = C:\openerp7\Server-copia\PostgreSQL\bin
limit_memory_sort = 0.1088040
static_http_enable = False
translate_modules = ['all']
smtp_ssl = False
server_wide_modules = None
netrpc_interface =
smtp_user = False
log_handler = ['INFO']
db_user = openpg
db_host = localhost
test_enable = False
max_cron_threads = 2
static_http_document_root = None
email_from = False
addons_path = C:\openerp7\Server-copia\server\openerp\addons
secure_cert_file = server.cert
```

- c. Guardar el fichero con los cambios realizados.

3. Crear un nuevo servicio en Windows para la nueva instancia del servidor odoo. Si no creamos un nuevo servicio para la copia, no servirá de nada, porque el servicio existente de odoo es único y lo puedo direccionar a server o server-copia pero los dos a la vez no podrían lanzarse.

Para crear un nuevo servicio en Windows se siguen los siguientes pasos:

- Se abre una consola **cmd** pero ejecutándola como administrador.
- Se usa el comando **SC** tal como se muestra a continuación:

sc create nombre-servicio binpath= [ruta del fichero ejecutable que genera el servicio en la copia del servidor]

Ejemplo:

sc create odoo-copia binpath= c:\odoo9\server-copia\service\OdooServerService.exe

Una vez instalado iniciamos Odoo:

The screenshot shows the Odoo web interface for creating a new database. The page title is 'Crear una nueva base de datos'. It includes instructions: 'Rellene este formulario para crear una base de datos de Odoo. Puede crear bases de datos para diferentes compañías o para diferentes objetivos (pruebas, producción). Una vez esté la base de datos creada, podrá instalar la primera aplicación.' It also states: 'Por defecto, la clave del administrador es "admin". Esta clave es obligatoria para crear, borrar, guardar o restaurar bases de datos.' The form fields include: 'Contraseña maestra' (Master password) with a masked input field; 'Seleccione un nombre de base de datos:' with a text input field containing 'Por ejemplo, micompañía'; 'Cargar datos de demostración:' with a checkbox 'Marque esta casilla para evaluar Odoo'; 'Idioma por defecto:' with a dropdown menu set to 'English (US)'; 'Elija una contraseña:' and 'Confirmar contraseña:' with two input fields; and a red 'Crear Base de Datos' button at the bottom.

La contraseña maestra es **admin**

La contraseña es la que va a tener la base de datos en Odoo.



Aparecen los módulos a instalar. El primero tiene que ser Contabilidad y Finanzas

The screenshot shows the 'Configurar datos de contabilidad' (Configure accounting data) form. It includes instructions: 'Seleccione un paquete de configuración para configurar automáticamente sus impuestos y árbol de cuentas'. The form fields include: 'Paquete contable' (Accounting package) with a dropdown menu set to 'España - Plan General Contable Español (PGCE) 2008'; 'Compañía' (Company) with a text input field containing 'Your Company'; 'Rango de Fechas' (Date range) with two date pickers set to '01/01/2015' and '31/12/2015'; and 'Periodos' (Periods) with a dropdown menu set to 'Mensual' (Monthly). A red 'Continuar' (Continue) button is at the bottom.

Plantilla plan contable	PGCE PYMEs 2008
Compañía	Your Company
Divisa	EUR
Impuesto de venta por defecto	IVA 21%
Impuesto de compra por defecto	21% IVA Soportado (operaciones corrientes)
Núm. de dígitos	6

Aplicar or Cancelar

Mensajería
Contabilidad
Informes
Configuración
Administrator

Cientes
Facturas de cliente
Facturas rectificativas ...
Recibo de ventas
Pagos de cliente
Clientes
Proveedores
Facturas de proveedor
Facturas rectificativas ...
Recibos de compra
Pagos a proveedores
Proveedores
Banco y caja
Extractos bancarios
Registros de caja
Asientos contables
Apuntes contables
Asientos contables
Planes contables

Facturas de cliente

Crear o Importar

Pulse aquí para añadir un nuevo documento

Click para crear una factura al cliente.

La facturación electrónica de Odoo permite realizar los cobros de los pagos de los clientes con comodidad y facilidad. Su cliente recibe la factura por email y puede pagarla online y/o importarla a su propio sistema.

Los acuerdos con su cliente se muestran automáticamente en la parte inferior de cada factura.

Aparece en el menú superior la opción Contabilidad, que al pulsar en ella, se abre todas las funcionalidades de dicho módulo.