Instalación odoo

Daniel Barragués

[To Our Stockholders 1](#_Toc147781120)

[Financial Summary 2](#_Toc147781121)

[Financial Statements 3](#_Toc147781122)

[Notes to Financial Statements 4](#_Toc147781123)

[Independent Auditor’s Report 5](#_Toc147781124)

[Contact Information 6](#_Toc147781125)

[Company Information 6](#_Toc147781126)

# To Our Stockholders

## Strategic Highlights

We’ve added a few tips (like this one) to help you get started.

When you click tip text, the whole tip is selected. Just start typing to replace it with your own.

The headings, however, are typical annual report headings that you might want to use as-is.

## Financial Highlights

We love the cover page of this template. But we also think you should have options. On the Insert tab, click Cover Page for a gallery of choices. And don’t worry about text you’ve already added to that page. It will still be there after you choose another cover.

## Operating Highlights

Want to add another heading or quote? You can match any formatting you see on this page in one click, using Styles. Find a gallery of styles for this template on the Home tab of the ribbon.

## Looking Ahead

If you change or add headings in this document, you can update the table of contents in a snap. To see new headings, click anywhere in the table of contents and then click Update Table.

La instalación de Odoo utilizando Docker en una máquina virtual de Ubuntu es un proceso más sencillo y eficiente. Docker permite ejecutar Odoo en un contenedor aislado, lo que facilita la administración y evita conflictos de dependencias. Aquí tienes una guía detallada para instalar Odoo en una máquina virtual de Ubuntu utilizando Docker:

Paso 1: Preparar la Máquina Virtual de Ubuntu

1. Descarga e instala un software de virtualización como VirtualBox o VMware en tu sistema.
2. Descarga la imagen ISO de Ubuntu Server desde el sitio web oficial de Ubuntu (<https://ubuntu.com/download/server>).
3. Crea una nueva máquina virtual en tu software de virtualización y selecciona la imagen ISO de Ubuntu Server que descargaste como fuente de arranque.
4. Configura la máquina virtual con la cantidad de recursos (CPU, RAM, almacenamiento) que consideres adecuada para tu entorno.
5. Inicia la máquina virtual y sigue las instrucciones de instalación de Ubuntu Server. Asegúrate de configurar la red y seleccionar las opciones adecuadas durante la instalación.

Paso 2: Actualizar el Sistema

Una vez que Ubuntu Server esté instalado, inicia sesión en la máquina virtual y asegúrate de que el sistema esté actualizado:

bash

sudo apt update

sudo apt upgrade

Paso 3: Instalar Docker

Docker es una plataforma de contenedorización que necesitas instalar en tu máquina virtual. Ejecuta los siguientes comandos para instalar Docker:

bash

sudo apt install docker.io

Habilita y inicia el servicio de Docker:

bash

sudo systemctl enable docker

sudo systemctl start docker

Agrega tu usuario al grupo "docker" para ejecutar comandos Docker sin sudo (reemplaza "tu\_usuario" con tu nombre de usuario):

bash

sudo usermod -aG docker tu\_usuario

Cierra sesión y vuelve a iniciar sesión en la máquina virtual para aplicar los cambios.

Paso 4: Descargar e Iniciar un Contenedor Odoo

Ahora que Docker está instalado, puedes descargar e iniciar un contenedor Odoo. Utilizaremos la imagen oficial de Odoo disponible en Docker Hub. Ejecuta el siguiente comando para descargar e iniciar el contenedor de Odoo:

bash

docker run -d --name odoo --restart always -p 8069:8069 -v /mnt/extra-addons:/mnt/extra-addons -e POSTGRES\_DB=odoo -e POSTGRES\_USER=odoo -e POSTGRES\_PASSWORD=contrasena\_odoo -e L10N\_MX=1 -e L10N\_MX\_CUSTOM\_PATH=/mnt/extra-addons mxctrl/odoo-14

Este comando realiza lo siguiente:

* -d: Ejecuta el contenedor en segundo plano.
* --name odoo: Asigna un nombre al contenedor (en este caso, "odoo").
* --restart always: Configura el contenedor para reiniciarse automáticamente en caso de un fallo o reinicio del sistema.
* -p 8069:8069: Mapea el puerto 8069 del contenedor al puerto 8069 de la máquina virtual (puedes cambiar el puerto si lo deseas).
* -v /mnt/extra-addons:/mnt/extra-addons: Mapea un directorio local (en este caso, /mnt/extra-addons) al directorio /mnt/extra-addons del contenedor. Esto permite agregar módulos personalizados.
* -e POSTGRES\_DB=odoo, -e POSTGRES\_USER=odoo, -e POSTGRES\_PASSWORD=contrasena\_odoo: Configura las variables de entorno para la base de datos PostgreSQL que utiliza Odoo.
* -e L10N\_MX=1 -e L10N\_MX\_CUSTOM\_PATH=/mnt/extra-addons: Configura variables de entorno para localización de México (puedes ajustar esto según tus necesidades).
* mxctrl/odoo-14: Utiliza la imagen de Odoo 14 de Docker Hub.

Paso 5: Acceder a Odoo

Una vez que el contenedor de Odoo esté en funcionamiento, puedes acceder a Odoo desde un navegador web utilizando la dirección IP de tu máquina virtual y el puerto 8069 (por ejemplo, http://tu\_ip:8069/). Deberías ver la página de inicio de sesión de Odoo.

Inicia sesión con el usuario "admin" y la contraseña que configuraste durante la instalación del contenedor.

¡Eso es todo! Ahora tienes Odoo funcionando en un contenedor Docker en tu máquina virtual de Ubuntu. Puedes comenzar a configurar y utilizar Odoo para gestionar tu negocio o proyectos.