



INTRODUCCIÓ A ODOO

Activitat avaluables



13 DE OCTUBRE, 2021
SISTEMES DE GESTIÓ EMPRESARIAL
Cassandra Sowa Candela

Índice

Instal·lació 1	3
Instal·lació d'Odoo i posada en marxa de zero en un sistema Ubuntu	3
Instal·lació 2	4
Posada en marxa utilitzant la imatge de Docker Hub d'Odoo i utilitzant comandaments Docker	4
Instal·lació 3	6
Posada en marxa utilitzant la imatge de Docker Hub d'Odoo i utilitzant fitxers de configuració d'Odoo	6

Instal·lació 1

Instal·lació d'Odoo i posada en marxa de zero en un sistema Ubuntu

Per a este primer cas crearem la instal·lació en un ubuntu server. En la captura següent apareix com executem odoo sense cap problema.

```
root@f29bb796bf32:/# su postgres
postgres@f29bb796bf32:/# createuser odoo
postgres@f29bb796bf32:/# odoo
2021-10-13 15:01:50,735 8562 INFO ? odoo: Odoo version 14.0-20211013
2021-10-13 15:01:50,736 8562 INFO ? odoo: addons paths: ['/usr/lib/python3/dist-packag
es/odoo/addons', '/var/lib/postgresql/.local/share/Odoo/addons/14.0']
2021-10-13 15:01:50,736 8562 INFO ? odoo: database: default@default:default
Warn: Can't find .pfb for face 'Times-Roman'
2021-10-13 15:01:50,832 8562 INFO ? odoo.addons.base.models.ir_actions_report: You nee
d wkhtmltopdf to print a pdf version of the reports.
2021-10-13 15:01:50,896 8562 INFO ? odoo.service.server: HTTP service (werkzeug) runni
ng on f29bb796bf32:8069
2021-10-13 15:02:10,836 8562 INFO ? odoo: HTTP: HTTP: Confirming static files
```

En la següent podem veure la primera finestra que ens apareix al connectar-nos a Odoo.



Warning, your Odoo database manager is not protected. To secure it, we have generated the following master password for it:

k68c-umut-i9r4

You can change it below but be sure to remember it, it will be asked for future operations on databases.

Master Password

Database Name

Email

Password

Phone number

Language

Country

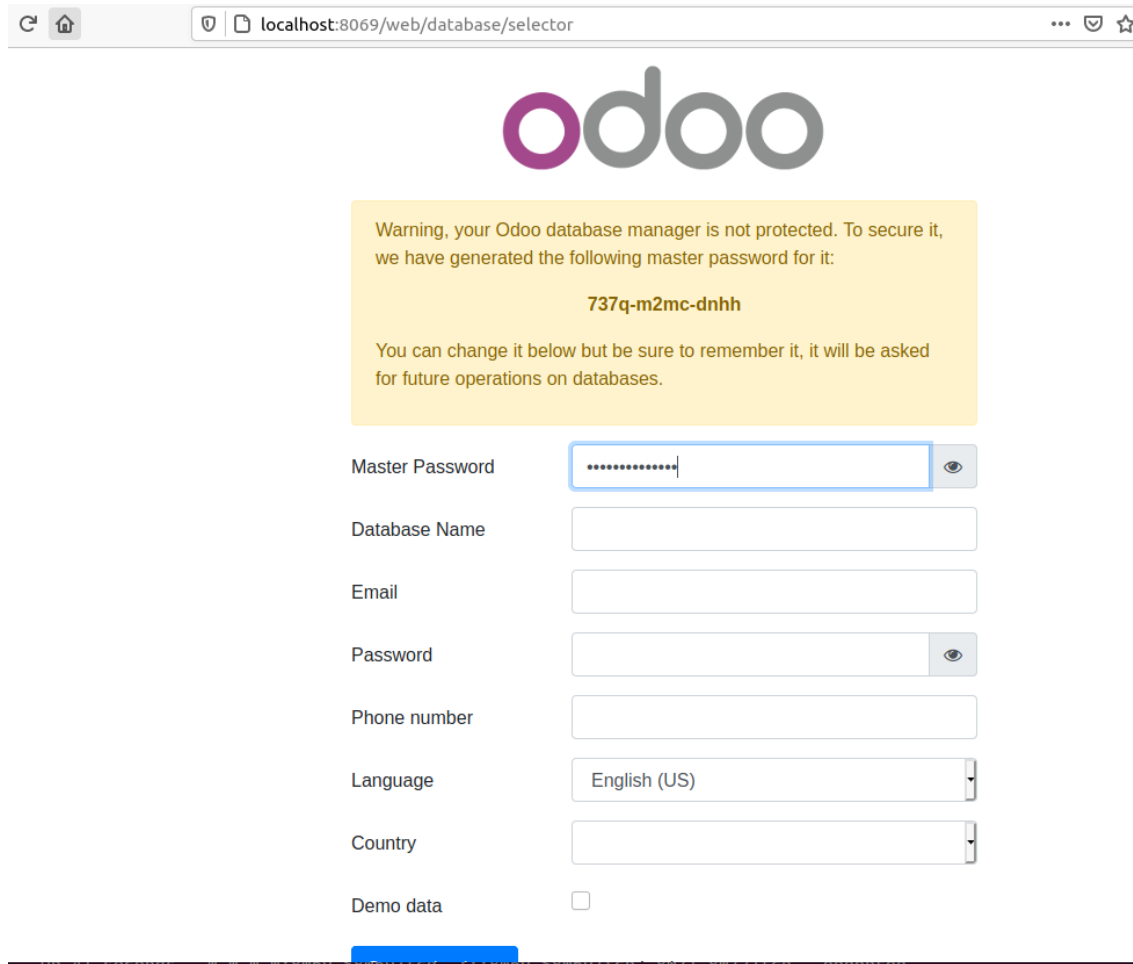
Demo data ☐

[Create database](#) or restore a database

Instal·lació 2

Posada en marxa utilitzant la imatge de Docker Hub d'Odoo i utilitzant comandaments Docker

En el següent cas el que vam fer va ser llançar odoo des d'un contenidor de docker el qual creguem



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:8069/web/database/selector'. The Odoo logo is centered at the top. Below it, a yellow warning box contains the text: 'Warning, your Odoo database manager is not protected. To secure it, we have generated the following master password for it: 737q-m2mc-dnhh. You can change it below but be sure to remember it, it will be asked for future operations on databases.' Below the warning box, there are several input fields: 'Master Password' (with a blue border and a masked password), 'Database Name', 'Email', 'Password' (with a masked password and an eye icon), 'Phone number', 'Language' (set to 'English (US)'), 'Country', and 'Demo data' (with an unchecked checkbox). A blue button is visible at the bottom of the form.

En la següent captura podem veure un exemple dels mòdulos que apareixen quan continuem.

Aules

Curs: 2CFSD Sistemes

UD03 - Instal·lació i configuració

How to Install Odoo 14

Apps - Odoo

localhost:8069/web/#action=35&model=ir.module.module&view_type=kanban&context=1&me...

Apps

Administrator

Apps

Apps x Search...

Filters Group By Favorites

1-63 / 63

CATEGORIES

All

Sales

Services

Accounting

Inventory

Manufacturing

Website

Marketing

Human Resources

Productivity

Administration

Sales

From quotations to invoices

Install

Learn More

MRP II

Work Orders, Planning, Routing

Upgrade

Learn More

Accounting

Accounting, Taxes, Budgets, Assets...

Upgrade

Learn More

Project

Organize and plan your projects

Install

Learn More

Email Marketing

Design, send and track emails

Install

Learn More

Studio

Create and Customize Applications

Upgrade

Learn More

Employees

Centralize employee information

Install

Learn More

Invoicing

Invoices & Payments

Install

Learn More

Website

Enterprise website builder

Install

Learn More

Purchase

Purchase orders, tenders and agreements

Install

Learn More

eCommerce

Sell your products online

Install

Learn More

Timesheets

Track time & costs

Upgrade

Learn More

Time Off

Allocate time off and follow time off requests

Install

Learn More

Maintenance

Track equipment and manage

Install

Learn More

CRM

Track leads and close opportunities

Install

Learn More

Inventory

Manage your stock and logistics activities

Install

Learn More

Point of Sale

User-friendly PoS interface for shops and restaurants

Install

Learn More

Manufacturing

Manufacturing Orders & BOMs

Install

Learn More

Expenses

Submit, validate and reinvoice employee expenses

Install

Learn More

Recruitment

Track your recruitment pipeline

Install

Learn More

Sign

Send documents to sign online

Install

Learn More

Instal·lació 3

Posada en marxa utilitzant la imatge de Docker Hub d'Odoo i utilitzant fitxers de configuració d'Odoo

A continuació podem veure els processos que s'estan executant, els quals hem executat amb l'ordre "docker-compose up -d".

```
2dam@inf2:~/Escritorio/produccion$ docker ps
```

CONTAINER ID	IMAGE	COMMAND	NAMES	CREATED	STATUS	PORTS
10eadb6f7ab4	odoo:14	"/entrypoint.sh	odoo	13 seconds ago	Up 12 seconds	0.0.0.0:8069->8069/tcp, :::8069->8069/tcp, 8071-8072/tcp
a99ed7817319	postgres:10	"docker-entrypoint.s..."	produccion_db_1	13 seconds ago	Up 12 seconds	5432/tcp

```
2dam@inf2:~/Escritorio/desarrollo$ docker ps
```

CONTAINER ID	IMAGE	COMMAND	NAMES	CREATED	STATUS	PORTS
d1585a1clea8	odoo:14	"/entrypoint.sh --de..."	desarrollo_web_1	31 seconds ago	Up 31 seconds	0.0.0.0:8069->8069/tcp, :::8069->8069/tcp, 8071-8072/tcp
79cd8fcdfd2b	postgres:10	"docker-entrypoint.s..."	desarrollo_db_1	33 seconds ago	Up 31 seconds	5432/tcp

Com tots els exemples anteriors, funciona correctament i la instal·lació correcta et deuria de portar al lloc web d'odoo.

localhost:8069/web/database/selector



Warning, your Odoo database manager is not protected.
To secure it, we have generated the following master password for it:

fpd4-jphz-x3hx

You can change it below but be sure to remember it, it will be asked for future operations on databases.

Master Password	<input type="password" value="....."/>	<input type="button" value="eye"/>
Database Name	<input type="text"/>	
Email	<input type="text"/>	
Password	<input type="password"/>	<input type="button" value="eye"/>
Phone number	<input type="text"/>	
Language	English (US) <input type="button" value="v"/>	
Country	<input type="text"/>	
Demo data	<input type="checkbox"/>	
<input type="button" value="Create database"/> or restore a database		