

Sistemas de Gestión Empresarial	Ejercicios	1ª Evaluación
P2.6 – Instalación manual de módulos	Grupo	DAMT2
Nombre y apellidos:	Fecha	

En la presente práctica se evaluarán los siguientes criterios de evaluación:

RA2- CE g	Se han realizado instalaciones adaptadas a las necesidades planteadas en diferentes supuestos
RA2- CE h	Se ha verificado el funcionamiento del ERP-CRM
RA2- CE i	Se han documentado las operaciones realizadas y las incidencias

Instalación manual de módulos

El objetivo de esta práctica es instalar de forma manual módulos no oficiales utilizando el repositorio proporcionado por Odoo para ello, OCA.

La práctica se realizará con la empresa configurada en el ejercicio 5.

Los pasos a seguir son:

- Buscar el módulo Topónimos: l10n_es_tponyms.
- Instalar módulo topónimos españoles (ciudades, provincias, código postal).
- Demostrar que el módulo está funcionando.
- Elaborar un informe indicando la utilidad del módulo instalado, explicando de forma detallada los pasos seguidos y anotando las posibles dificultades e incidencias encontradas durante la instalación

Normas

De cada uno de los apartados se comprobará la ejecución de la práctica y se entregará documentación en .pdf que muestre capturas de pantalla de la realización de los distintos pasos junto con una explicación de los mismos.

Todas las capturas de pantalla, se realizarán a pantalla completa. (No recortar)

El documento a entregar se llamará: apellido1_nombre_p2_6.pdf

ANEXO

Algunos enlaces que te pueden ayudar para el desarrollo de la práctica:

- Puedes obtener módulos no oficiales accediendo a <https://github.com/OCA> ó <https://apps.odoo.com/apps>
- Tutorial instalación manual de módulo no oficial: <https://payzen.io/es-ES/plugins/odoo/instalacion-del-modulo.html>
- Problemas con dependencias de librerías de Python: <https://miblogtecnico.wordpress.com/2018/02/>

Sistemas de Gestión Empresarial	Ejercicios	1ª Evaluación
P2.6 – Instalación manual de módulos	Grupo	DAMT2
Nombre y apellidos:	Fecha	

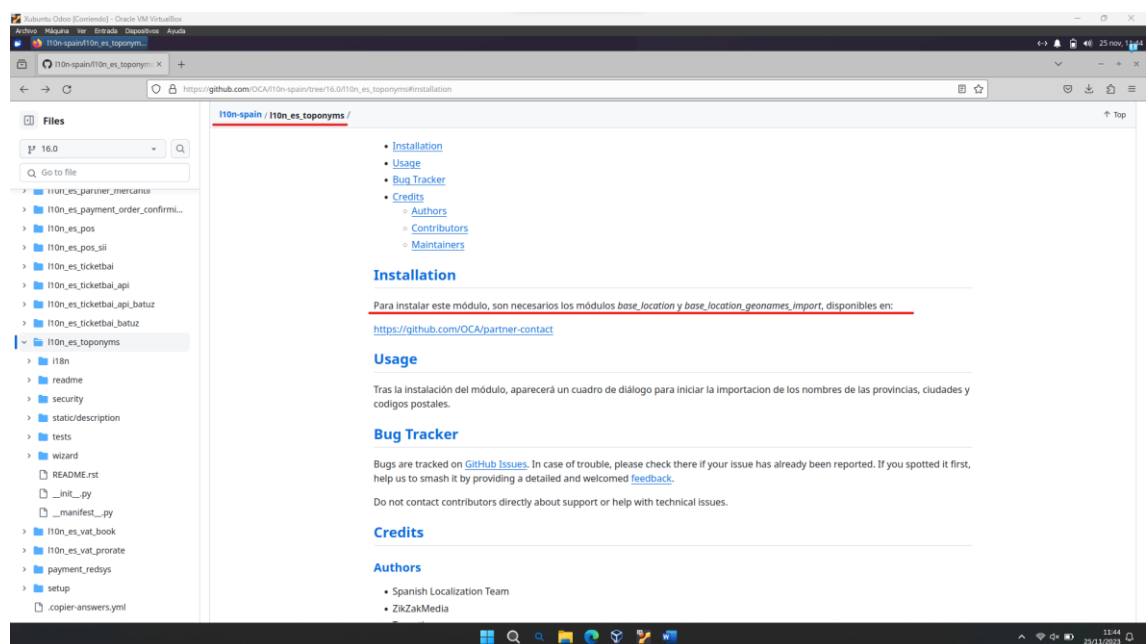
- **Buscar el módulo Topónimos: l10n_es_toponyms.**

Tras una búsqueda por internet encuentro el módulo en GitHub y en la página oficial de Odoo.

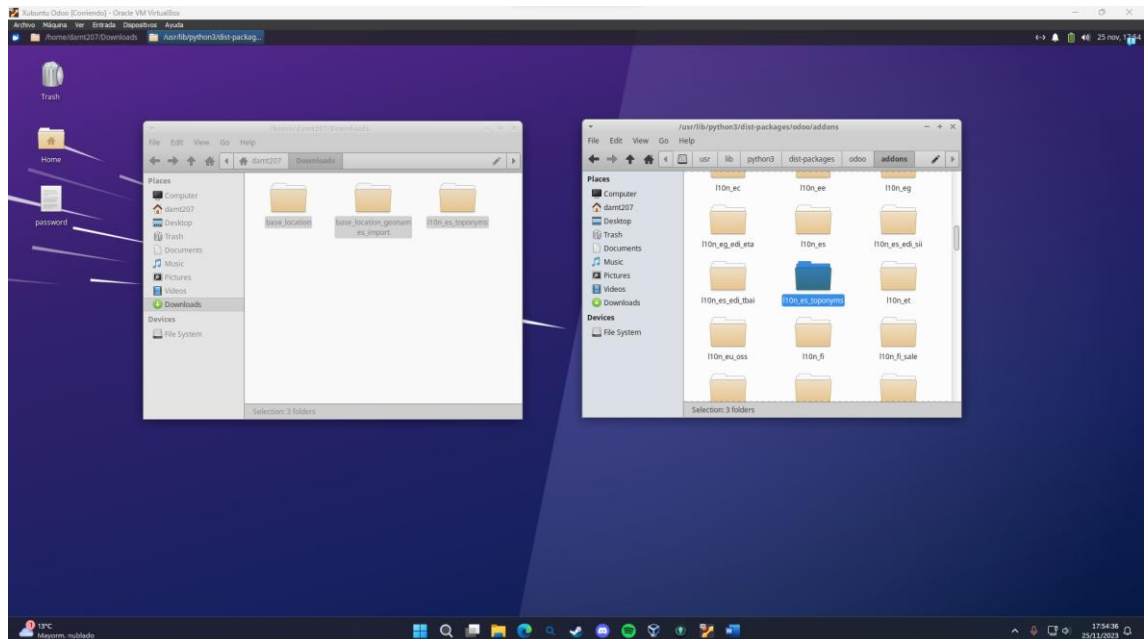
- Enlace en GitHub: https://github.com/OCA/l10n-spain/tree/16.0/l10n_es_toponyms
- Enlace en Odoo: https://apps.odoo.com/apps/modules/16.0/l10n_es_toponyms/

- **Instalar módulo topónimos españoles (ciudades, provincias, código postal).**

Introduzco el modulo y sus dependencias que necesita en la ruta /usr/lib/python3/dist-packages/odoo/addons, dichas dependencias son informadas por el propio de desarrollador en la página de GitHub o de OCA.

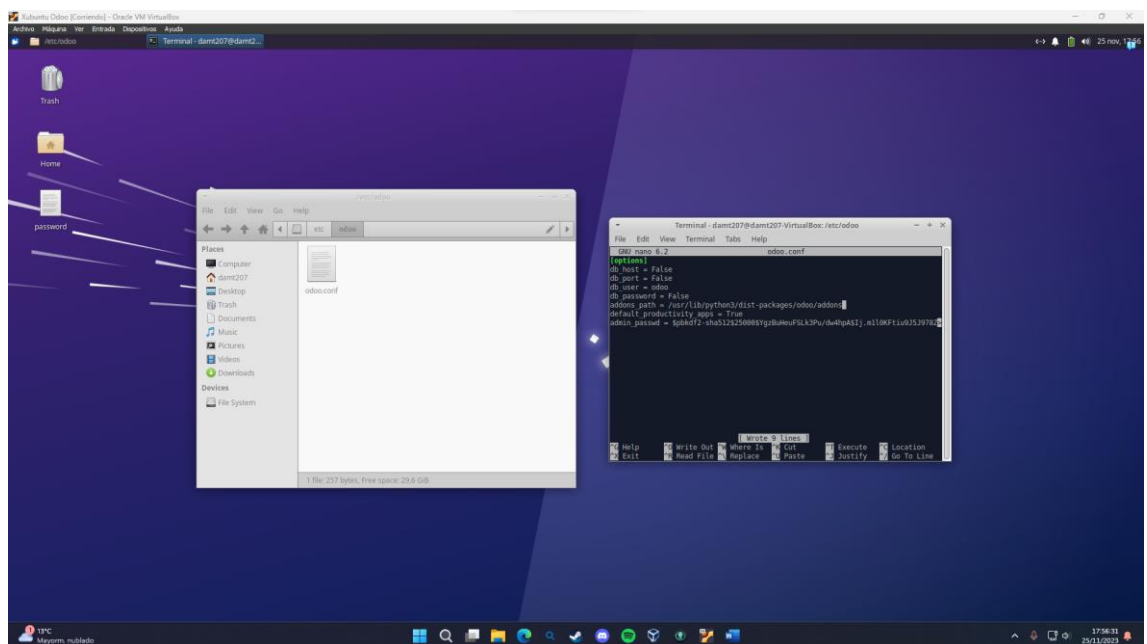


Sistemas de Gestión Empresarial	Ejercicios	1ª Evaluación
P2.6 – Instalación manual de módulos	Grupo	DAMT2
Nombre y apellidos:	Fecha	



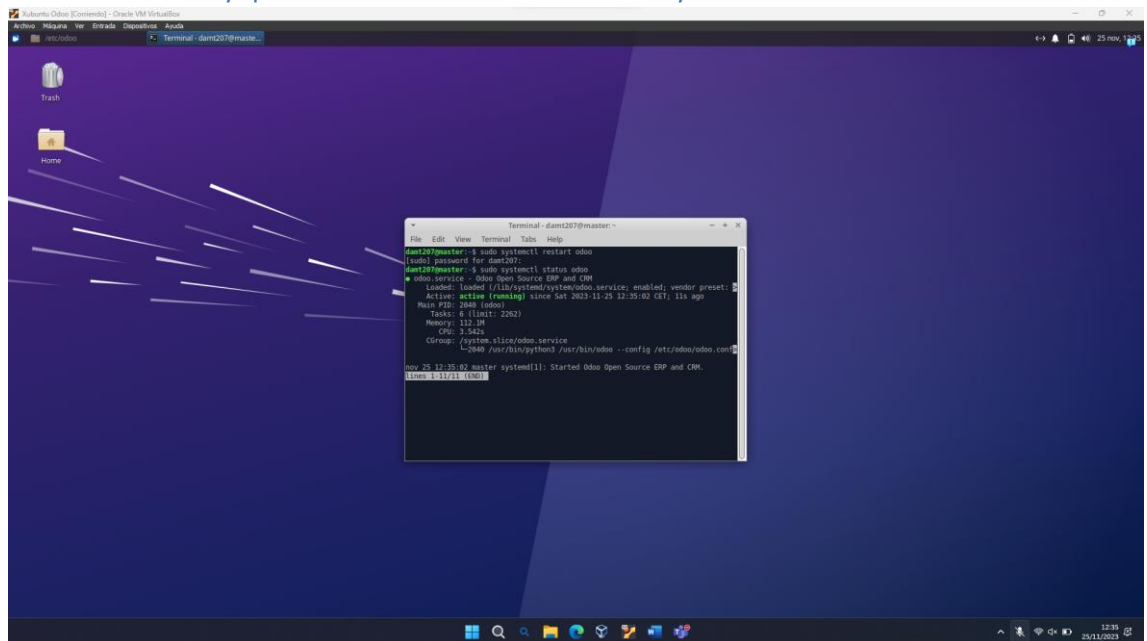
Para que odoo reconozca este directorio hay que indicarlo en el archivo odoo.conf que se encuentra en la ruta /etc/odoo, si no se tiene acceso hay que ejecutar el siguiente comando “chmod 777 odoo”

Tras localizar el archivo hay que añadir la línea addons_path = /usr/lib/python3/dist-packages/odoo/addons

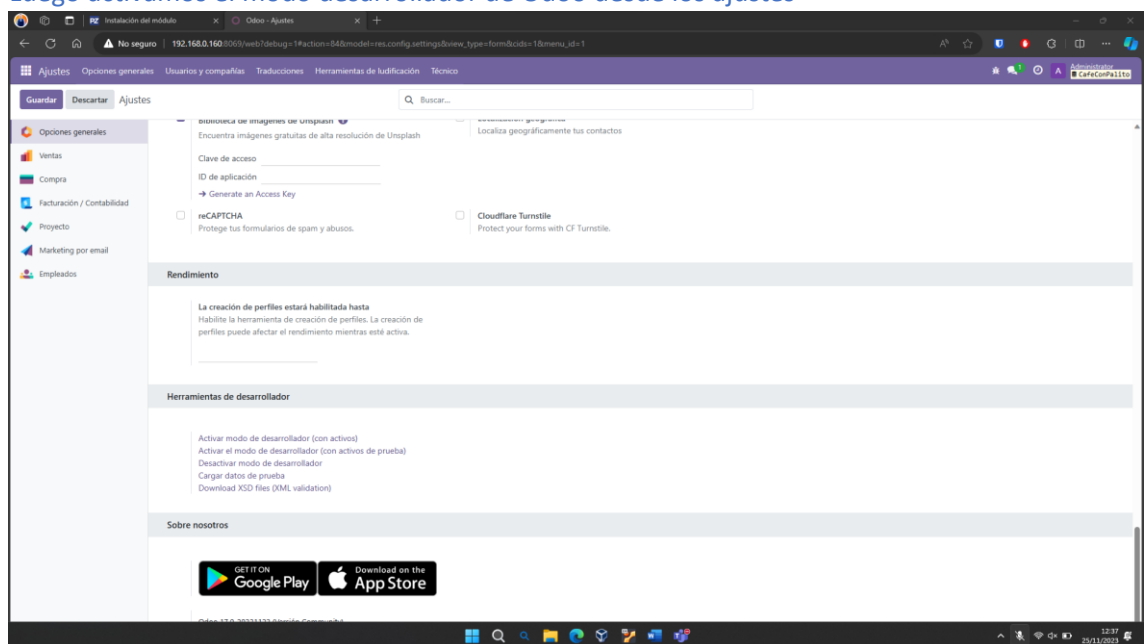


Sistemas de Gestión Empresarial	Ejercicios	1ª Evaluación
P2.6 – Instalación manual de módulos	Grupo	DAMT2
Nombre y apellidos:	Fecha	

Tras hacer esto hay que reiniciar el servidor. Con sudo “systemctl restart Odoo”

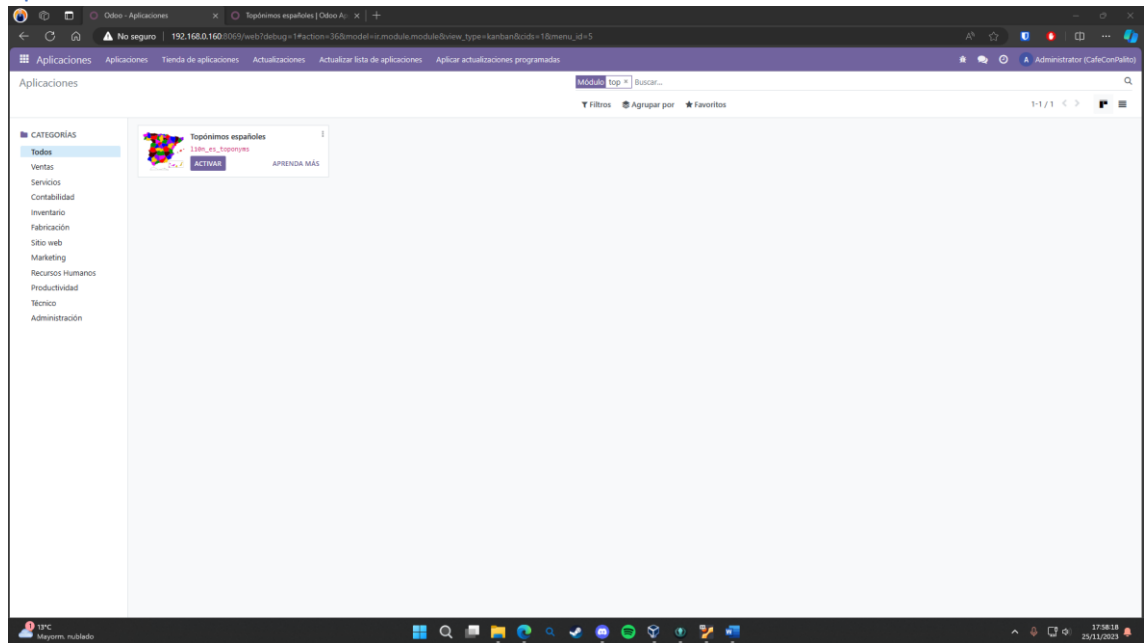


Luego activamos el modo desarrollador de Odoo desde los ajustes

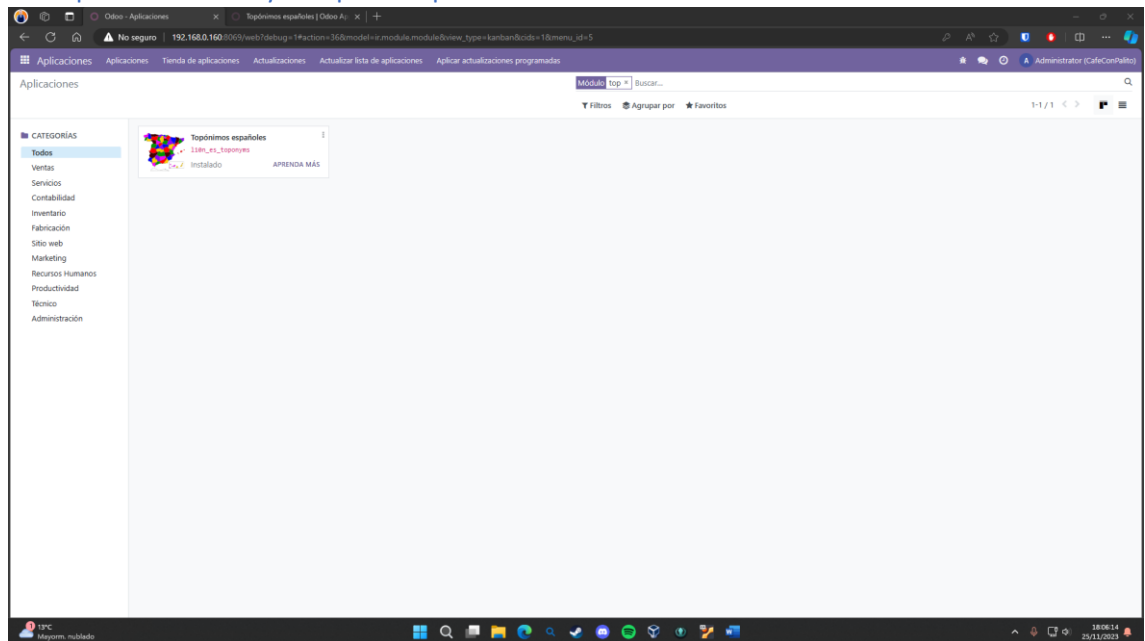


Sistemas de Gestión Empresarial	Ejercicios	1ª Evaluación
P2.6 – Instalación manual de módulos	Grupo	DAMT2
Nombre y apellidos:	Fecha	

Si todo ha ido bien el desarrollador puede activar el módulo de topónimos desde las aplicaciones.



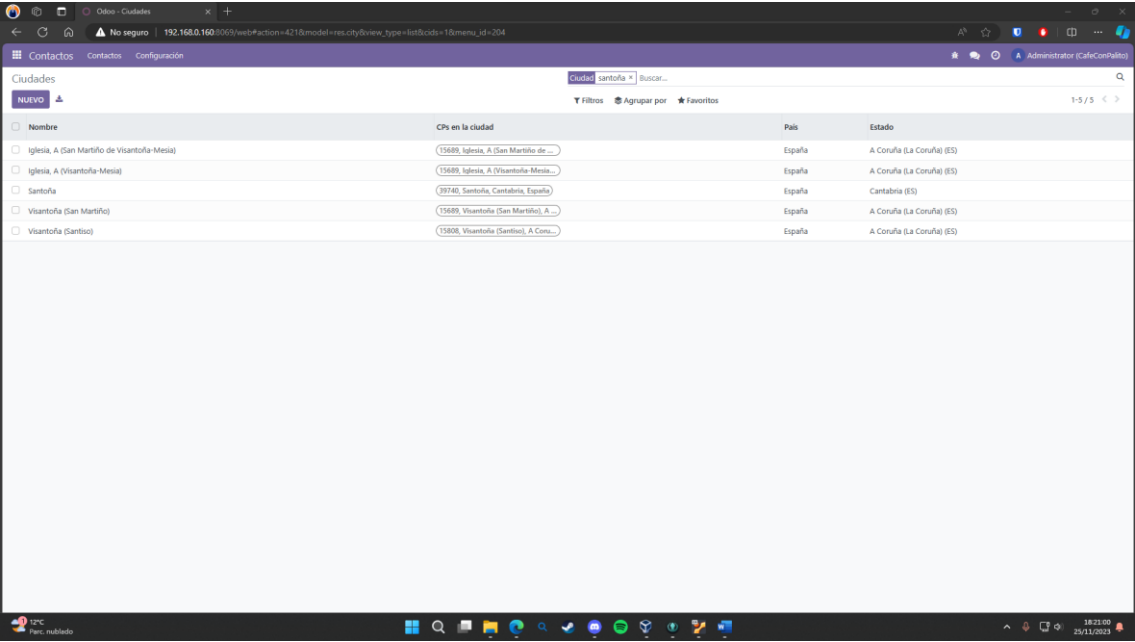
Solo queda instalarlo y comprobar que funciona.



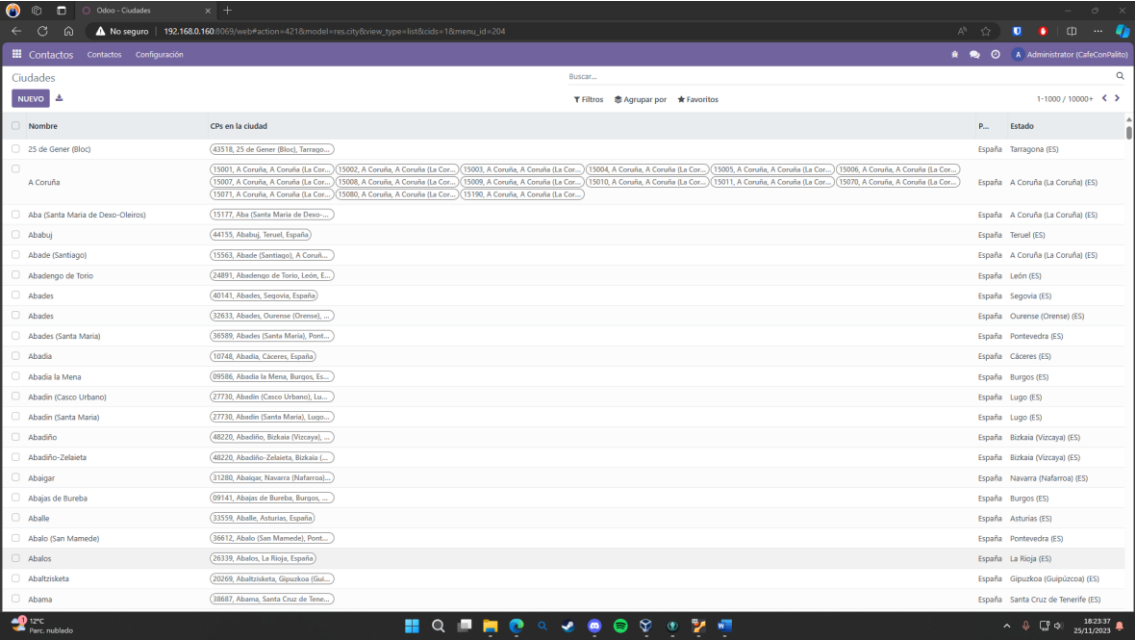
Sistemas de Gestión Empresarial	Ejercicios	1ª Evaluación
P2.6 – Instalación manual de módulos	Grupo	DAMT2
Nombre y apellidos:	Fecha	

- Demostrar que el módulo está funcionando.

El modulo busca todos los CP de todos los municipios de España, en mi caso busco si se tiene bien el de Santoña.



También se puede observar que tiene todos.



Sistemas de Gestión Empresarial	Ejercicios	1ª Evaluación
P2.6 – Instalación manual de módulos	Grupo	DAMT2
Nombre y apellidos:	Fecha	

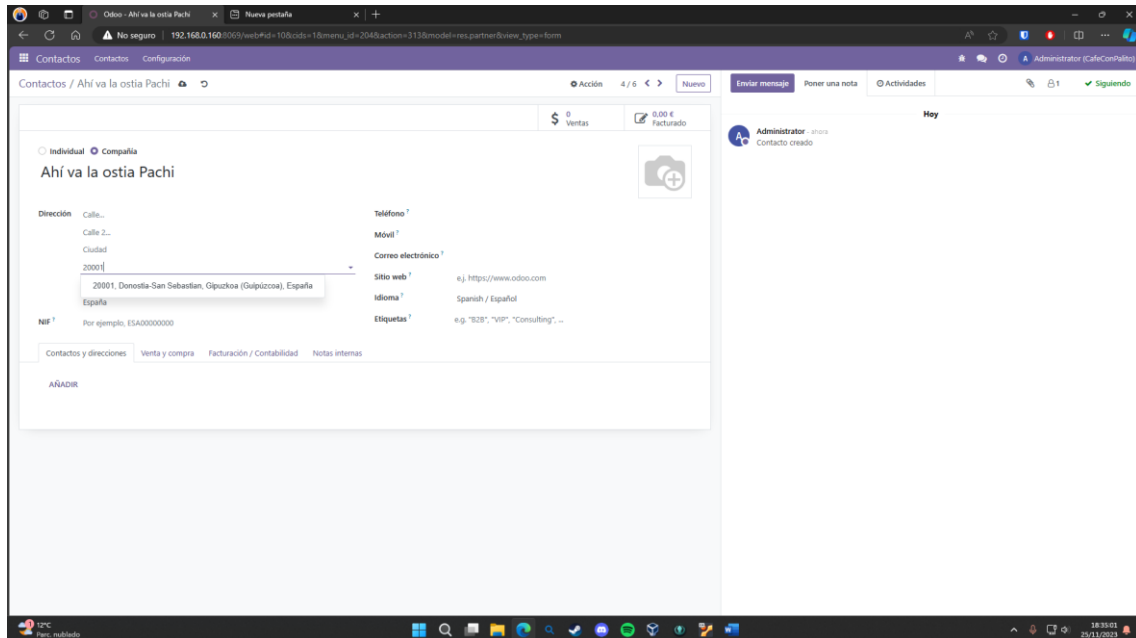
Autocompletado

The screenshot shows the Odoo 'Contactos' interface for 'Augusto Gonzalez de Linares'. The contact 'Consortio Anchoas' is being edited. The 'Dirección' field is active, showing a dropdown with suggestions: 'Calle 2...', '39740', 'Santofia, Cantabria, España', and 'Cantabria (ES)'. The 'País' field is set to 'España'. Other fields include 'Teléfono' (942 33 74 11), 'Móvil', 'Correo electrónico' (e.g., https://www.odoo.com), 'Sitio web', 'Idioma' (Spanish / Español), and 'Etiquetas' (e.g., 'B2B', 'VIP', 'Consulting'). The 'NIF' field has a placeholder 'Por ejemplo, ESA00000000'. The 'Añadir' button is at the bottom.

This screenshot is identical to the one above, showing the same Odoo contact form for 'Consortio Anchoas' with the address field dropdown open.

Sistemas de Gestión Empresarial	Ejercicios	1ª Evaluación
P2.6 – Instalación manual de módulos	Grupo	DAMT2
Nombre y apellidos:	Fecha	

Además, usa el nombre de las lenguas cooficiales para nombrar a las ciudades.



- **Elaborar un informe indicando la utilidad del módulo instalado, explicando de forma detallada los pasos seguidos y anotando las posibles dificultades e incidencias encontradas durante la instalación**

Incidencias

He intentado instalar el plugin en la versión 17 de Odoo, pero no lo llegué a conseguir porque daba algún error de compatibilidad y hacía que el server no funcionara correctamente, para solucionarlo instale la versión 16 de Odoo.