



Informàtica

ICB0 Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma

M10 Sistemes de gestió empresarial

UF2 Sistemes ERP-CRM. Explotació i
adequació.

Odoo - Pràctica 1

Accés a la BD d'Odoo des de BD ofimàtiques

Isidre Guixà – Ester Marsal

Curs 2024/2025

Odoo - Pràctica 2 – Accés a la BD d'Odoo des d'eines ofimàtiques

Enunciat de l'examen del curs 23-24.

En una BD amb dades demo i amb el mòdul “*Flota*” (fleet) instal·lat, es demana que el gerent de l'empresa, Mr. John Smith, pugui disposar d'una BD en LibreOffice que pugui usar en qualsevol màquina de la xarxa, a través de la qual pugui consultar la relació de vehicles del parc automobilístic, és a dir, la informació que apareix a la vista graella de l'apartat *Flota* (hi arribareu via *Flota* | Vehicles i activar vista graella):

<input type="checkbox"/>	Matrícula	Modelo	Categoría	Conductor	Futuro conductor	Fecha de matriculación	Etiquetas
<input type="checkbox"/>	1-ACK-205	Opel/Astra		YourCompany, Marc Demo		11/04/2024	Senior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	1-AUD-001	Audi/A1		Beth Evans		13/03/2025	Senior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	1-BMW-001	Bmw/Serie 1		Audrey Peterson		13/03/2025	Senior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	1-MER-001	Mercedes/Class A		Doris Cole		13/03/2025	Senior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	1-SYN-404	Opel/Corsa		Abigail Peterson		23/07/2024	Junior Vehículo del empleado Comprado

Afegiu un vehicle qualsevol, assignant model-matrícula-categoria, sense assignar conductor:

<input type="checkbox"/>	Matrícula	Modelo	Categoría	Conductor	Futuro conductor	Fecha de matriculación	Etiquetas
<input type="checkbox"/>	1-ACK-205	Opel/Astra		YourCompany, Marc Demo		11/04/2024	Senior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	1-AUD-001	Audi/A1		Beth Evans		13/03/2025	Senior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	1-BMW-001	Bmw/Serie 1		Audrey Peterson		13/03/2025	Senior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	1-MER-001	Mercedes/Class A		Doris Cole		13/03/2025	Senior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	1-SYN-404	Opel/Corsa		Abigail Peterson		23/07/2024	Junior Vehículo del empleado Comprado
<input type="checkbox"/>	9-IGM-CAT	Bmw/Serie X	SUV			13/03/2025	

Mr. John Smith demana les columnes *Matrícula*, *Model*, *Categoría*, *Conductor* i *Data de matriculació*. Fixeu-vos que la columna *Model* en realitat mostra *Marca/Model*.

- Crear en la BD d'Odoo, la vista `smith_flota` que mostri les columnes indicades.
- Crear en PostgreSQL l'usuari amb login `smith` i contrasenya `john`.
- Configurar PostgreSQL per a que ningú, excepte el propietari de la BD, pugui crear taules dins l'esquema `public`.
- Configurar PostgreSQL per a que l'usuari `smith` pugui consultar la vista implementada des de qualsevol màquina de la xarxa.
- Crear BD en LibreOffice, de nom `BD_JohnSmith` que:
 - Connecti amb el PostgreSQL de l'Odoo indicant la IP de la VPN (de manera que es pugui usar des de qualsevol màquina que tingui el túnel VPN activat) usant l'usuari `smith` i que demani la contrasenya en intentar connectar.
 - Incorpori consulta de nom `Flota` que mostri la informació de la vista implementada