

RESUMEN SESIÓN ANTERIOR

Conceptos vistos en la sesión anterior

- Estructura de un Data Warehouse
- Tipos de licencias
- Tipo de instalación. Monopuesto. Cliente/ Servicio



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Online

RESUMEN SESIÓN ANTERIOR

Pregunta

- **Una licencia débil es código abierto y permisiva**
 - A) Verdadero
 - B) Falso



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Online

RESUMEN SESIÓN ANTERIOR

Pregunta

- **En un instalación SaaS es la empresa externa quien se encarga del software**
 - A) Verdadero
 - B) Falso



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Online

RESUMEN SESIÓN ANTERIOR

Pregunta

- **¿Que consideramos que es una licencia?**
 - A) Un formulario
 - B) Un contrato
 - C) Un papel firmado
 - D) Un permiso



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

RESUMEN SESIÓN ANTERIOR

Pregunta

- **Para entornos de desarrollo o aprendizaje, que tipo de instalación es mejor**
 - A) SaaS
 - B) Cliente-Servidor
 - C) Monopuesto
 - D) Online



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Online

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Procesos de instalación del sistema ERP-CRM

- Odoo



Cartagena99

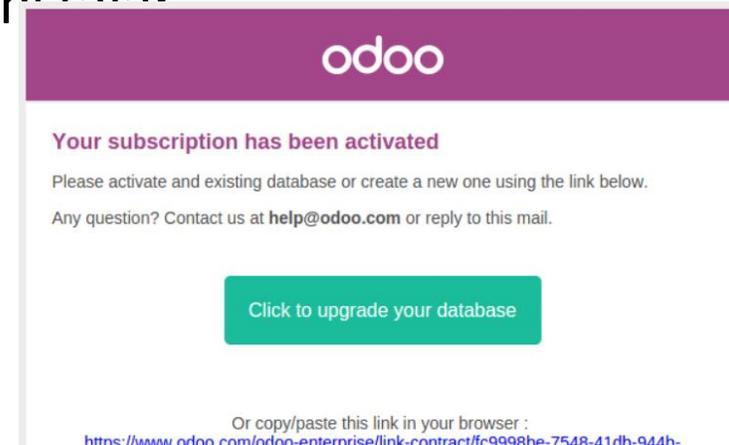
CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Procesos de instalación del sistema ERP-CRM

- **Odoo**
 - Opción de ejecutarlo en línea si no lo podemos instalar



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP: 689 45 44 70

Online

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Procesos de instalación del sistema ERP-CRM

- **¿Que es Odoo?**

- Odoo (conocido anteriormente como OpenERP) permite optimizar y mejorar la productividad de la empresa porque es un software de código abierto que puede ser adaptado a las necesidades
- Es un programa de gestión empresarial multiplataforma y modular que permite una gran variedad de servicios o módulos:
 - Facturación
 - Contabilidad
 - CRM
 - Punto de venta



CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Cartagena99

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Procesos de instalación del sistema ERP-CRM

- **Características de Odoo**

- Tiene una **licencia empresarial** y **otra open source**. Esta última con limitaciones
- Es una aplicación **multiplataforma**, el servidor puede instalarse en Windows o Linux
- Es **modular**, permite **ampliaciones** mediante instalación de módulos
- Permite instalar módulos de terceros. **Tienda online** para comprar módulos
- Permite desarrollar **módulos propios**
- Comparación de licencias (Empresa vs Comm

Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Online

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Procesos de instalación del sistema ERP-CRM

- **Requerimientos hardware y software de los ERP-CRM**
 - Antes de comenzar con el proceso de instalación, hay que **asegurarse** de cuál es el **software ERP** más interesante para que el **hardware** funcione de la mejor forma posible.
 - Es preciso llevar a cabo un análisis riguroso a la hora de seleccionar un determinado software
 - En este caso, nos vamos a decantar por **Odoo**, ya que cuenta con unos requerimientos mínimos para su funcionamiento, destacando como el más importante la configuración de la base de datos.
 - Uno de los principales factores del servidor **Odoo** es la **base de datos**, es importante configurar bien correcta **PostgreSQL**. Los factores más importantes de la Base de datos son:
 - La memoria

Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Procesos de instalación del sistema ERP-CRM

- Odoo utiliza el sistema gestor de base de datos (PostgreSQL) que se instala conjuntamente con Odoo
- Recordar los usuarios y passwords al hacer la instalación
- El pgAdmin 4, que nos permitirá:
 - Llevar a cabo las diferentes pruebas para comprobar el rendimiento.
 - Se podrán comprobar los tiempos de acceso y ejecutar las consultas correspondientes siempre que las tablas estén correctamente definidas



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP: 689 45 44 70

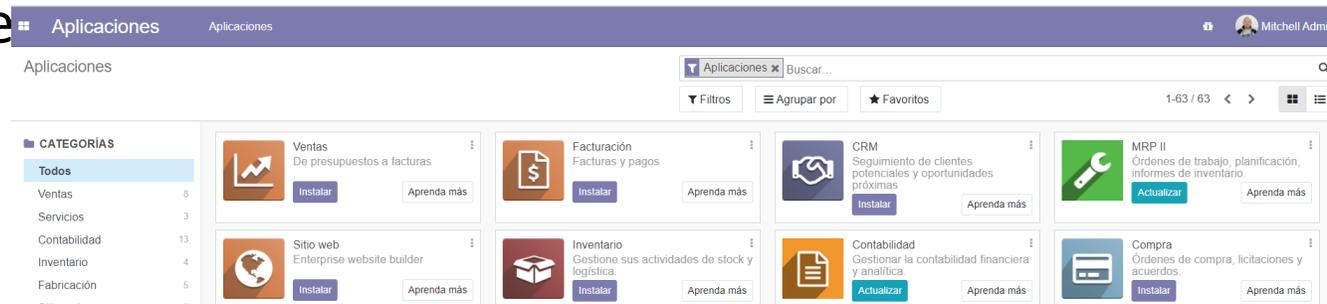
pgAdmin 4

Online

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Procesos de instalación del sistema ERP-CRM

- Entraremos a la siguiente página:
 - Odoo es una aplicación que instala un servidor web y por eso usamos el localhost y su puerto
 - Instalar aplicaciones
 - Facturación
 - Empleados (RRHH)
 - Ventas
 - CRM



CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

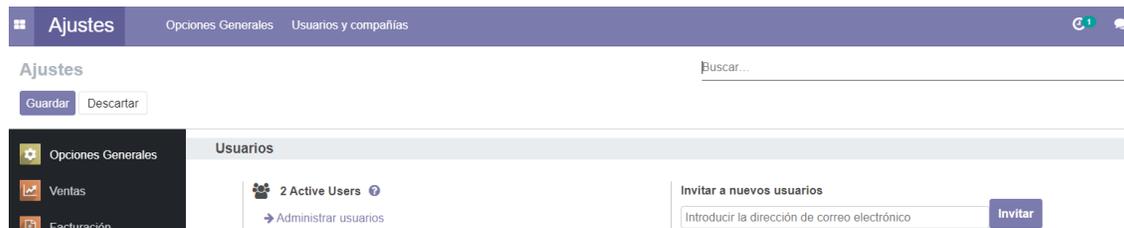
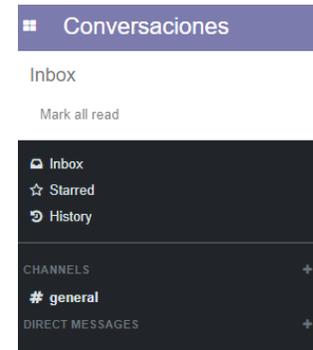
ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP: 689 45 44 70

Cartagena99

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Procesos de instalación del sistema ERP-CRM

- **Tras Instalar módulos**
 - Aparecerá el menú conversaciones (Inbox)
 - Si vamos a Ajustes:
 - Se pueden ajustar parámetros generales o de los módulos



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Ejemplo para PAC de Desarrollo

- **Elegir e instalar 3 Módulos**
 - Explicar la elección
 - Explicar funciones básicas
 - Realizar ejemplos de acciones
 - Crear Proveedores
 - Crear Clientes
 - Crear productos
 - Modificar precios



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Ejemplo para PAC de Desarrollo

- **Ejemplo de Acciones en CRM**

- Explicación: (Customer Relationship Management)
 - Gestión sobre la relación con los clientes y para seguir estrategias centradas en los clientes
- Ver las etapas de CRM y modificar el nombre
- Crear Nuevas oportunidades
- Añadir fase (Agendar)
- Planificar acción (Llamada o Correo)
- Crear presupuesto y cambiar de fase
- Ver informes

The screenshot shows a CRM interface with a card for a customer opportunity. At the top right, there are two icons: 'Reunion' with a calendar icon and 'Presupuestos' with a document icon, both showing a count of 0. The main title of the card is 'Deco Addict's opportunity' with a value of '1.000,00 € at 100,00 %'. A green diagonal banner in the top right corner of the card says 'GANADO'. Below the title, there is a table with customer information:

Cliente	Deco Addict	Cierre previsto	
Correo electrónico	info@agrolait.com	Prioridad	☆☆☆
Teléfono	+32 10 588 558	Categorías	

Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Pregunta

- **Cual no es una características de Odoo**
 - A) Multiplataforma
 - B) Modular
 - C) Solo tiene Licencia empresarial
 - D) Tiene tienda online



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

SISTEMAS ERP-CRM. IMPLANTACIÓN

Pregunta

- **Como se llama la base de datos que usamos con Odoo**
 - A) PostreSQL
 - B) PostgreSQL
 - C) ElefantSQL
 - D) SQLPoster



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70



¿DUDAS?



Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Online