

# INTEGRACIÓN DE SISTEMAS EMPRESARIALES AVANZADO

## LABORATORIO N° 07

### CONFIGURACIÓN BÁSICA – INVENTARIOS, POS Y COMPRAS



<b>Alumno(s):</b>					<b>Nota</b>	
<b>Grupo:</b>	<b>Ciclo: V</b>					
<b>Criterio de Evaluación</b>	<b>Excelente (4pts)</b>	<b>Bueno (3pts)</b>	<b>Requiere mejora (2pts)</b>	<b>No accept. (0pts)</b>	<b>Puntaje Logrado</b>	
Realiza las configuraciones solicitadas						
Genera los archivos de importación necesarios						
Genera accesos para los módulos						
Documenta el código de la aplicación que se ha adicionado al proyecto						
Es puntual y redacta el informe adecuadamente						

## **Laboratorio 07: CONFIGURACIÓN BÁSICA INVENTARIOS, POS Y COMPRAS**

### **Objetivos:**

Al finalizar el laboratorio el estudiante será capaz de:

- Implementar el trabajo asignado al grupo
- Documentar el código que se haya incluido en el proyecto

### **Seguridad:**

- Ubicar maletines y/o mochilas en el gabinete del aula de Laboratorio.
- No ingresar con líquidos, ni comida al aula de Laboratorio.
- Al culminar la sesión de laboratorio apagar correctamente la computadora y la pantalla, y ordenar las sillas utilizadas.

### **Equipos y Materiales:**

- Una computadora con:
  - Windows 7 o superior
  - Conexión a la red del laboratorio
  - Software de virtualización (Opcional)
  - Software ERP ODOO instalado
- Material de referencia para el laboratorio:  
[https://www.youtube.com/playlist?list=PLcU0WsRXAr7t-hXC\\_d0eMmy-gTKPpjmpP](https://www.youtube.com/playlist?list=PLcU0WsRXAr7t-hXC_d0eMmy-gTKPpjmpP)

### **Procedimiento:**

#### **1. Inicio del equipo**

- 1.1. Encender el equipo
- 1.2. Iniciar el Software ODOO.
- 1.3. Verificar que se encuentre en funcionamiento

#### **2. Asignación de tareas**

Con la lista de reproducción adjuntada, se debe generar la siguiente configuración:

- 2.1. Base de datos limpia (no con data de demostración)
  - 2.2. Empresa ACME con logo de Tecsup
  - 2.3. Creación de al menos 30 productos tecnológicos. Tres deben ser creados manualmente y el resto subido a través de un csv
  - 2.4. Realizar un ajuste de inventario para cada uno de estos productos.
  - 2.5. Instalar el punto de venta y agregar un medio de pago llamado VISA.
  - 2.6. Generar al menos 15 ventas en el Punto de Venta. No es necesario demostrar el funcionamiento del offline pero se tomará como punto adicional.
  - 2.7. Instalar el módulo de compras y generar al menos cinco compras de tres proveedores.
  - 2.8. Realizar la recepción parcial de dos compras, y el resto recepcionar el stock por completo.
  - 2.9. Pagar solamente a dos proveedores completamente, mientras que al tercero solamente se le pagará una compra y tendrá pendiente un saldo.
3. Todo el proceso debe ser documentado en su Github. Debe adjuntar capturas de pantalla, los csv utilizados y al menos dos gifs de una compra y una venta (pueden ser más). Para generar estos gifs puede ayudarse del software libre Licecap  
<https://www.cockos.com/licecap/>

---

### **Observaciones y Conclusiones:**

Indicar las conclusiones que llegó después de los temas tratados de manera práctica en este laboratorio.