

INTEGRACIÓN DE SISTEMAS EMPRESARIALES AVANZADO

LABORATORIO N° 09

CONFIGURACIÓN BÁSICA – MÓDULOS DE TERCEROS



Es puntual y redacta el informe adecuadamente					
---	--	--	--	--	--

Alumno(s):	<i>Mayorga Gutierrez Michell</i>				Nota	
Grupo:	<i>A</i>	Ciclo: <i>V</i>				
Criterio de Evaluación		Excelente (4pts)	Bueno (3pts)	Requiere mejora (2pts)	No accept. (0pts)	Puntaje Logrado
Realiza las configuraciones solicitadas						
Modificar directamente el ERP en modo consola						
Agrega módulos de otros desarrolladores						
Documenta el código de la aplicación que se ha adicionado al proyecto						

Integración de Sistemas Empresariales Avanzado



Laboratorio 09: CONFIGURACIÓN BÁSICA MÓDULOS DE TERCEROS

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=PLcUOWsRXAr7t-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. Detener el servicio de Odoo e iniciar en modo consola.
 - 2.2. Agregar una carpeta para nuestros módulos de terceros.
 - 2.3. Descargar e instalar el módulo `odoo_web_login`
https://www.odoo.com/apps/modules/11.0/odoo_web_login/
 - 2.4. Descargar e instalar un tema de Odoo, de preferencia distinto al mostrado en la lista de reproducción.
 - 2.5. Buscar e instalar un módulo que permita descargar un archivo Excel de nuestro stock actual.
 - 2.6. Buscar un módulo que me permita agregar los ubigeos de Perú (regiones, provincias, distritos)
3. Todo el proceso debe ser documentado en su Github. Debe adjuntar capturas de pantalla, los csv utilizados y al menos dos gifs. Para generar estos gifs puede ayudarse del software libre LICECAP
<https://www.cockos.com/liceap/>

Observaciones y Conclusiones:

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

- Un sistema ERP ayuda a gestionar todo, desde planificación de productos, envíos y pagos, con todas las posibilidades tales como seguimiento en tiempo real
- Sin un ERP, la contabilidad se fuerza para conciliarla a través de diferentes sistemas y entrada de datos de manera manual.
- Si se dispone de diferentes procesos en la empresa, esto puede hacer que sea imposible gestionar correctamente el inventario.
- La instalación de módulos de terceros nos abre un abanico muy amplio de características y posibilidades para desarrollar nuestros sistemas y aplicaciones
- Descubrimos cosas aún más interesantes que nos ofrece odoo, éstas ya vienen predefinidas y prácticamente listas para usar