

INTEGRACIÓN DE SISTEMAS EMPRESARIALES AVANZADO

LABORATORIO N° 06

TALLER DIRIGIDO



Alumno(s):					Nota	
Grupo:			Ciclo: V			
Criterio de Evaluación	Excelente (4pts)	Bueno (3pts)	Requiere mejora (2pts)	No accept. (0pts)	Puntaje Logrado	
Elabora las interfaces de usuario requeridas por el módulo asignado						
Implementa código de servidor para acceder a la información del modelo						
Genera las respuestas de la aplicación Web hacia el cliente						
Documenta el código de la aplicación que se ha adicionado al proyecto						
Es puntual y redacta el informe adecuadamente						

Laboratorio 05: TALLER DIRIGIDO

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:

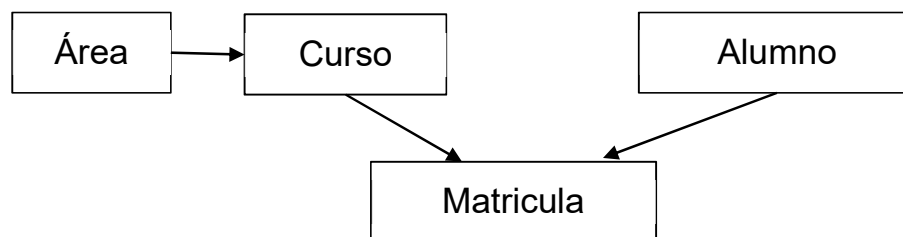
- Ubicar maletines y/o mochilas en el gabinete del aula de Laboratorio.
- No ingresar con líquidos, ni comida al aula de Laboratorio.
- Al culminar la sesión de laboratorio apagar correctamente la computadora y la pantalla, y ordenar las sillas utilizadas.

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:
[Ejemplo de creación de un módulo - Parte I](#)

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. **Creación de un nuevo módulo**
 - 2.1. Revise el enlace indicado en la sección previa
 - 2.2. Ejecute las principales actividades mostrados en el video
 - 2.3. Crear el módulo que se realiza en la demostración del video
 - 2.4. Presente al instructor el módulo **convalidaciones** funcionando
 - 2.5. Capture algunas imágenes que muestren las principales opciones del módulo implementado
3. **Documentación**
 - 3.1. Elabore la documentación detallada del procedimiento para crear los modelos de un nuevo módulo
 - 3.2. Explique en forma detallada cada paso del procedimiento indicado en el ítem anterior
4. **Aplicación**
 - 4.1. Implemente un nuevo módulo en ODOO denominado matrículas que incluya las siguientes tablas:



- 4.2. Proponga campos para cada tabla e incluya el modelo **E-R** que usted va a utilizar
- 4.3. Implemente la funcionalidad para acceder a la información de las tablas **Área** y **Alumno**
- 4.4. Capture algunas imágenes que muestre la funcionalidad requerida

Tarea:

1. ¿Qué es el PETI?
2. Elabore una descripción detallada de la aplicación del PETI (modelos, vistas)

Observaciones y Conclusiones:

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