

FORMATO DE TALLER

1. DATOS INFORMATIVOS

Carrera: Software

Asignatura: Análisis y Diseño - 27837

Tema del taller: Tipos de Sistemas

Docente: Ing. Jenny Ruiz

Integrantes: Dennison Chalacan, Jeffrey Manobanda, Jhordy Marcillo

Fecha: 14/10/2025

2. DESARROLLO

Nivel Organizacional	Tipo de Sistema	Propósito	Ejemplo
Gerencial	DSS (Sistemas de Soporte de Decisiones)	Los DSS están diseñados para apoyar decisiones semi-estructuradas o no estructuradas; por lo tanto, utilizan modelos analíticos, bases de datos especializadas y simulaciones. facilitan a los gerentes explorar diferentes escenarios y evaluar alternativas antes de tomar una decisión. Asimismo, integran tanto datos internos como externos, ofreciendo la flexibilidad necesaria para adaptarse a situaciones cambiantes y complejas.	sistema presupuestario contable y financiero
Operativo	Sistemas de procesamiento de transacciones	Los sistemas de procesamiento de transacciones (TPS) son	Supermercados Supermaxi (Corporación

		sistemas de información computarizados que se desarrollaron para procesar grandes cantidades de información para las transacciones de negocios rutinarias, como nóminas e inventario. Un TPS elimina el tedio de las transacciones operacionales necesarias y reduce el tiempo que se requería para realizarlas en forma manual, aunque la mayoría de las personas aún deben introducir los datos en forma manual en los sistemas computarizados.	Favorita S.A.): utiliza sistemas de procesamiento de transacciones para registrar, controlar y procesar cada venta realizada en sus cajas registradoras.
Nivel de Gestión	Sistemas de información administrativa	Los Sistemas de Información Administrativa (MIS) ofrecen herramientas que facilitan el análisis, la toma de decisiones y la integración de la información dentro de una organización, complementando los sistemas de procesamiento de transacciones	Oracle NetSuite: Sistema basado en la nube que integra contabilidad, gestión de inventarios y análisis de datos. Odoo: Plataforma de código abierto que ofrece módulos para contabilidad, inventarios y ventas.

3. CONCLUSIONES

Presente las conclusiones principales derivadas de la actividad.

4. RECOMENDACIONES

Incluya sugerencias o mejoras para futuras actividades similares.

5. REFERENCIAS

Escriba las fuentes utilizadas según el formato APA 7.0, por ejemplo:

Autor, A. A. (Año). *Título del libro o artículo*. Editorial o fuente. URL

López de Munain, J. F., Montes, G., & López, J. (2014). *Sistemas de apoyo a las decisiones: fundamentos y aplicaciones* [Tesis de grado, Universidad Nacional de La Plata]. Repositorio SEDICI. <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/42010>