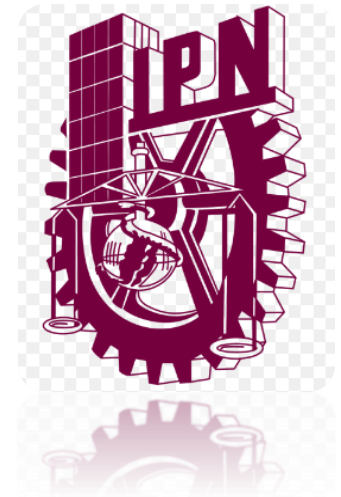




INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL.
“UPIICSA”

Nombre del Alumno:

- Izquierdo Espinoza Angélica Lizbeth
 - Maldonado Velázquez César Irvin.
 - Salinas López Rosa Abigail
- Sosa Hernández César Manuel
 - García Rivera Juan Pablo
- González Carranza Jhonatan
 - Hernández Cecilio Martha



Nombre del Profesor:

GUTIERREZ GONZALEZ ANGEL.

Unidad de aprendizaje:

“TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN”

Temario:

Unidad temática 1.

Secuencia:

“3AM35”

Permite el procesamiento de datos rápido y preciso que hay detrás de los cajeros automáticos y la banca en línea, las cajas registradoras y el comercio electrónico, y muchos otros servicios con los que interactuamos todos los días.

OLTP, o procesamiento transaccional en línea, permite la ejecución en tiempo real de un gran número de transacciones de bases de datos realizadas por un gran número de personas, generalmente a través de Internet.

Los sistemas OLTP impulsan muchas de las transacciones financieras que hacemos todos los días, incluidas las transacciones bancarias en línea y en cajeros automáticos, el comercio electrónico y las compras en tiendas, las reservas de hoteles y aerolíneas, por nombrar algunas. En cada uno de estos casos, la transacción de la base de datos también permanece como un registro de la transacción financiera correspondiente.

3.4.1 ON-LINE ANALYTICAL PROCESSING