

| ENTRADA | PROCESO | SALIDO |
|--|---|--|
| Nombres de trabajadores: Edgar, Alberth, Alex, Nelson, Ángel | Clasificar trabajadores alfabéticamente | Lista de trabajadores ordenada alfabéticamente: Alberth, Alex, Ángel, Edgar, Nelson |
| Fechas de asistencia: 18 de junio, 11 de junio, 17 de junio, 10 de junio | Ordenar fechas de asistencia cronológicamente | Fechas de asistencia ordenadas: 10 de junio, 11 de junio, 17 de junio, 18 de junio |
| - Datos de alumno Notas promediadas - Fecha de emisión - Datos de la escuela | - Validación - Organización de los datos de mayor menor - Análisis | - Listado de promedios ponderados de los alumnos de ingeniería de sistemas |
| - Datos del producto - Datos de compra - Datos de la tienda - Fecha de venta | - Validación - Cálculo - Organización de los datos | Listado de productos vendidos en una tienda de abarrotes |
| Productos vendidos por Edgar: 20 canchitas, 15 pudines, 13 gelatinas, identificación del vendedor, fecha de venta, precio unitario, cantidad vendida | Calcular el número de ventas que realizo Edgar el día jueves | Productos que vendió Edgar el día jueves: 48 productos vendidos |
| Nombre de platos a la carta: Arroz con leche, Milanesa de pollo, Arroz con pollo, Caldo de gallina, tipo de porción, tipo de cocina, alérgenos. | Clasificar comidas entre postre, entrada y plato fuerte | Postre: Arroz con leche Entrada: Caldo de gallina Plato fuerte: Milanesa de pollo, Arroz con pollo |
| - Stock de productos - Fecha - Precio por producto - Datos del cliente - Tipo de pago | - Validación - Organización de los datos - Suma de artículos vendidos por cliente Suma de total vendido durante el día | -Reporte de ventas diarias de una librería |
| -Datos de los estudiantes -Estudiantes matriculados -Periodo en el que se ha matriculado | - Validación - Organización de los datos | - Lista en orden alfabético de matriculados en la Universidad Nacional de Cajamarca por periodo académico. |
| nombre de la empresa: Gastos de una empresa: (Impuestos, Prestamos, recibos de servicios) Remuneración: (Marketing - Redes sociales) | Calcular los gastos de fin de año. Calcular remuneraciones del mes. Calcular dinero desembolsado | Se calculan los Gastos total de la empresa sus Remuneración del mes y Total dinero desembolsado |
| Nombre del propietario Tipo de vehículo y placa tiempo de: Cajamarca a Chiclayo, Chiclayo a Piura 3, Piura a Iquitos. | Calcular tiempo recorrido por el vehículo | Horas totales recorridas por el vehículo, su propietario y unidad |

Nombres y apellidos:

- Ángel Alejandro Magno Sánchez Aliaga
- Nelson Orlando Arevalo Tantalean
- Alberth Smith Sullca Chávez
- Alex Eli Caruajulca Ticlla
- Vallejos Zambrano Edgar Javier