

EXAMEN UNIDAD 3

VENDEDOR	ZONA	PERIODO	TOTAL VENTAS
SOSA RESENDIZ KARLA	SUR	ENE - JUN	\$550,000.00
MARTINEZ ESTRADA FERNANDO	NORTE	ENE - JUN	\$230,000.00
GOMEZ MARIN ALEJANDRA	SUR	AGO - DIC	\$450,000.00
FERNANDEZ DIAZ ANTONIO	NORTE	AGO - DIC	\$350,000.00
HERNANDEZ PEREZ CARLOS	CENTRO	ENE - JUN	\$650,000.00
TORRES MORENO GERMAN	CENTRO	AGO - DIC	\$1,200,000.00
NUÑEZ MARTI GABRIELA	NORTE	AGO - DIC	\$500,000.00
BARRON JIMENEZ TANIA	SUR	AGO - DIC	\$700,000.00
CASTRO HERNANDEZ TOMAS	CENTRO	AGO - DIC	\$150,000.00
ROJAS VARGAS DENISSE	SUR	ENE - JUN	\$600,000.00
RIOS SALDIERNA MARIANA	SUR	AGO - DIC	\$400,000.00
DIAZ ZAMORA PEDRO	NORTE	ENE - JUN	\$600,000.00

Primeramente ordene los datos tomando como base el nombre del vendedor.

Calcule las siguientes estadísticas utilizando tablas dinámicas de excel:

- 1.- Total de ventas por zona.
- 2.- Total de ventas por zona y periodo.
- 3.- Promedio de ventas por periodo.
- 4.- Cantidad de vendedores por zona.
- 5.- Promedio de ventas por zona.
- 6.- Cantidad de ventas por periodo.
- 7.- Gráfica circular que muestre el total de ventas por zona (en %).
- 8.- Gráfica de barras que muestre el promedio de ventas por zona.