



EJERCICIO DE REPASO

Objetivo

Repasar los conocimientos adquiridos

A.- En un libro de Excel crea una hoja llamada "salarios", en ella copia la siguiente estructura y datos

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	SALARIOS							
2	Nombre	Base	Ventas	Comisión	Salario			
3	Ana	150.000	550.000					
4	Miguel	145.000	1.025.036					
5	Teo	200.000	854.000					
6	Inmaculada	215.000	1.254.733					
7	Jacobo	125.000	122.221					
8	Andrés	120.000	504.578				Ejercicio	Resultado
9	Milagros	135.000	625.432				Ejercicio 1	
10	Javi	211.000	500.624				Ejercicio 2	
11	Jose	125.000	254.788				Ejercicio 3	
12	Lisa	200.000	236.459				Ejercicio 4	
13	Carmen	102.000	123.456				Ejercicio 5	
14	Maria	125.000	123.456				Ejercicio 6	
15	Alejandro	125.000	506.789				Ejercicio 7	
16	Sergio	112.000	754.000				Ejercicio 8	
17	Oscar	130.000	301.225				Ejercicio 9	
18	Totales						Ejercicio 10	
19	Mínimo							
20	Máximo							
21	Promedio							
22								

B.- Introduce las fórmulas y funciones necesarias para realizar los siguientes cálculos:

- La comisión es un 10% de las ventas
- El salario de cada empleado será la comisión + su base
- Calcular el total, mínimo, máximo y promedio para cada columna

C.- En la rejilla de la derecha debes introducir las funciones necesarias para realizar los siguientes cálculos:

1. Cuantos salarios hay
2. Cuantos salarios hay superiores a 200.000
3. Cuantos empleados han tenido un volumen de ventas superior a 175.000



4. Suma total de las ventas inferiores a 500.000 pesetas
5. Convierte la cantidad anterior a euros (1€ = 166.386 pta)
6. Suma total de las ventas superiores a 1.000.000
7. Suma total de los **salarios** mayores que 205.000 pesetas
8. Suma total de las ventas de los empleados que tienen una base que sea **como mínimo** de 200.000 pesetas.
9. Suma total de las ventas de los empleados que tienen una base inferior a 150.000 pesetas
10. Define una función tal que si el resultado del ejercicio 8 es superior al del ejercicio 9 aparezca el texto "8 es superior", en caso contrario que aparezca el texto "8 es inferior"
11. Perfila la función anterior, en la misma casilla para que si el resultado de 8 y de 9 son iguales, aparezca "Son iguales" (SI anidado)

D.- Formato condicional. En la columna de ventas debe aparecer el máximo el rojo y el mínimo en azul. Piensa que esos datos ya están ubicados en otra celda de la misma columna o bien puedes definirlos como una función.

E.- Gráficos. Crea un gráfico de columnas en el que aparezcan las bases y las ventas agrupas por empleado. El gráfico resultante debe tener un aspecto similar a este:

