



Video 39 - Funciones anidadas

1. Veremos en este ejemplo cómo usar la función SI anidada, es decir, una función SI dentro de otra. En el siguiente ejemplo, analizaremos la facturación de cada empleado que se encuentra en la columna E y vamos a darle una categoría de acuerdo al monto facturado.
2. Si el monto supera los 60000 pesos, la categoría va a ser A, si está entre los 45000 y los 60000 la categoría va a ser B y si es menor a 45000 la categoría va a ser C.
3. Nos situamos en F3 y escribimos =SI(, y la prueba lógica va a ser la celda E3 si es mayor o igual que 60000 va a ser de la categoría A, cerramos entre comillas "Cat. A" y cerramos comillas.
4. Ponemos punto y coma, y en caso de que sea falso, no puedo decir que sea categoría B o C sino que tengo que volver a preguntar y para esto utilizó una función SI. En este momento escribo la función SI, abro paréntesis y otra vez: si la misma celda E3 es mayor o igual que el 45000, si esto es así quiere decir que es menor que 60000 porque estamos en la instancia de la falsedad del primer SI, entonces si es mayor que 45000 quiere decir que es de categoría B .
5. Escribimos "Cat. B" y cerramos con punto y coma.
6. Cerramos comillas.
7. Y en caso contrario es categoría C.
8. Cerramos entonces comillas, cerramos el paréntesis del primer si o del si que está dentro del otro y volvemos a cerrar el paréntesis del SI.
9. Fíjense que aquí usamos para establecer tres condiciones, dos SI. Esta regla se puede aplicar siempre que quiera establecer X categorías y voy a tener que usar una cantidad de SI X-1
10. Presiono Enter, obtengo acá el resultado para el primero y puedo rellenar para el conjunto de empleados.