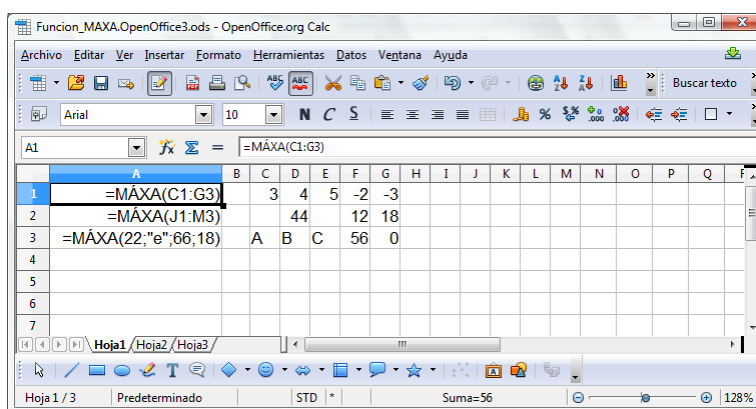


OpenOffice.org Calc 3. Funciones Estadísticas

Función MÁXA(número_1; número_2; ...; número_n)

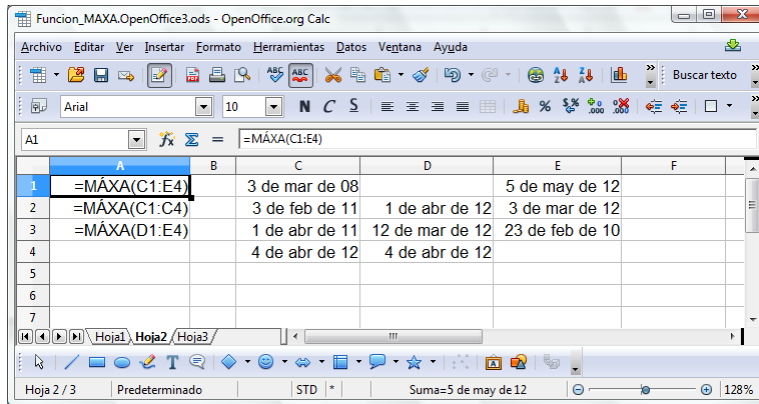
Devuelve un valor numérico. Dado un grupo de números, determina cuál es el mayor valor encontrado. La función acepta mínimo 1 y máximo 30 argumentos. Cada argumento contiene la referencia a una celda, la referencia a un rango de celdas o un valor numérico. Las celdas que contienen datos que no son numéricos y que pertenecen a la celda, son tomados como 0 para calcular el resultado. Las celdas vacías que pertenecen a los argumentos no son tenidas en cuenta por la función.

En la siguiente figura puede observar 3 ejemplos con la función MÁXA, los cuales le ayudan a entender mejor cómo lleva a cabo los cálculos la función. En la tabla que encuentra más adelante se describen los resultados obtenidos.



Celda	Fórmula	Resultado	Descripción
A1	<code>=MÁXA(C1:G3)</code>	56	Las celdas C3, D3 y E3 son tomadas como 0 por la función.
A2	<code>=MÁXA(J1:M3)</code>	0	Todas las celdas del rango J1:M3 están vacías.
A3	<code>=MÁXA(22;"e";66;18)</code>	66	El segundo argumento no es numérico, la función lo evalúa como 0. Como puede notar, el máximo valor es 66.

Observe la siguiente figura. Se presentan otros tres ejemplos con la función MÁXA. Me parece muy importante poderles demostrar que esta función puede determinar el máximo entre un grupo de fechas. Al fin y al cabo las fechas se almacenan como números. En la tabla que aparece más adelante se explican los resultados obtenidos por la función.



Celda	Fórmula	Resultado	Descripción
A1	=MÁXA(C1:E4)	5 de may de 12	Es la fecha más reciente en el rango C1:E4.
A2	=MÁXA(C1:C4)	4 de abr de 12	Es la fecha más reciente en el rango C1:C4
A3	=MÁXA(D1:E4)	5 de may de 12	Es la mayor fecha en el rango D1:E4.

Derechos reservados de autor, misapuentessistemas@gmail.com. Febrero de 2012.