



# @xcel 2010

Ing. Emanuel Bombina - Ing. Nicolás Martínez Sáez



## Video 28 - Sintaxis general de las funciones

---

1. En esta clase comenzaremos a ver fórmulas con funciones
2. Toda fórmula debe iniciar con el símbolo igual (=), luego se debe escribir el nombre de la función seguido de un paréntesis y finalmente ingresar los parámetros.
3. Los parámetros son los datos que va a utilizar la función para obtener un resultado y estos se ingresan separados por un punto y coma (;)
4. La estructura general de las funciones pueden ser de tres tipos de acuerdo a sus parámetros.
5. Funciones con parámetros infinitos, indicados con los tres puntos finales
6. Funciones con un número de parámetros fijos
7. Y funciones sin parámetros
8. Existen también parámetros que son opcionales en algunas funciones, estos se indican por estar encerrados entre corchetes como se muestra en el ejemplo número 1.
9. Así pues todas las funciones con parámetros infinitos poseen parámetros opcionales
10. Por otro lado un parámetro puede ser de tres tipos.
11. Un valor constante, por ejemplo un número determinado o un texto.
12. Un nombre de celda que por defecto es la letra de la columna seguido del número de la fila.
13. Y un rango que se ingresa con el nombre de la primera celda seguido de dos puntos (:) y luego el nombre de la última celda
14. En pantalla tenemos como ejemplo la función SUMA con los tres tipos de parámetros con los cuales puede funcionar.
15. Sin duda el más eficiente es el parámetro de tipo rango