Funciones de texto en Excel:

Por lo general utilizamos Excel para procesar y evaluar datos numéricos, pero en ocasiones es necesario manipular o editar celdas que contienen texto, para ello podemos usar estas funciones: IZQUIERDA, DERECHA, EXTRAE, ENCONTRAR, LARGO, TEXTO y REEMPLAZAR, CONCATENAR. A continuación te mostramos descripciones y ejemplos de cada una.

IZQUIERDA

Devuelve las primeras n letras a partir de la izquierda del texto según estos parámetros:

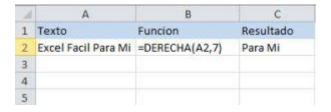
- 1. Texto.
- 2. Numero de caracteres a devolver.



DERECHA

Devuelve las primeras n letras a partir de derecha a izquierda del texto según estos parámetros:

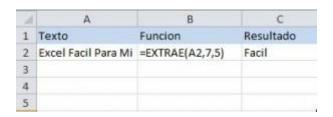
- 1. Texto.
- 2. Numero de caracteres a devolver.



EXTRAE

Devuelve n letras de un texto a partir de la posición que indiquemos, los parámetros son:

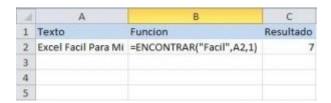
- 1. Texto
- Posición dentro del Texto indicado desde la que deseamos iniciar a extraer una parte del texto.
- 3. Cantidad de letras que deseamos extraer.



ENCONTRAR

Esta función encuentra un texto dentro de otro texto y regresa la posición en la cual fue encontrado, los parámetros son:

- 1. Texto que estamos buscando
- 2. Texto en el que deseamos realizar la búsqueda
- 3. Posición por la cual deseamos realizar la búsqueda, si ingresamos 1, se buscara desde el inicio, si ingresamos 10, se buscara desde la décima letra, etc.



Nota: La búsqueda hace diferencia entre letras mayúsculas y minúsculas.

LARGO

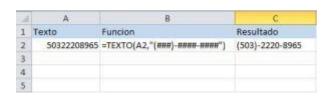
Devuelve la cantidad de letras de un texto, la función recibe como único parámetro el texto a evaluar.



TEXTO

Esta función se aplica a números y les da el formato que le indiquemos, esta función es muy útil para presentar números de una mejor forma, en este ejemplo le aplicamos un formato de número telefónico a un texto. Los parámetros que recibe son:

- 1. Texto al que se aplicará el formato.
- 2. Formato deseado

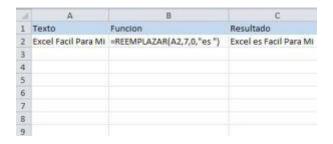


Nota: Los números del texto van a reemplazar a los caracteres de numeral (#) dentro el formato indicado.

REEMPLAZAR

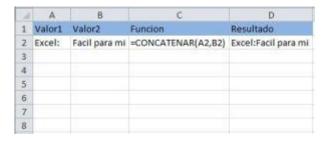
Esta función nos permite reemplazar o insertar textos dentro de otro texto. Recibe los siguientes parámetros:

- 1. Texto en el que deseamos reemplazar o insertar.
- 2. Posición dentro del texto en donde inicial el reemplazo.
- 3. Número de caracteres que deseamos reemplazar, si ingresamos 0 (cero), se hará una inserción en lugar de reemplazo.
- 4. Nuevo texto para insertar o reemplazar según parámetro 3



CONCATENAR

Concatenar es una palabra que se utilizar en programación para nombrar la acción de unir una serie de valores en un solo texto. Esta función en Excel nos permite unir en una celda uno o más valores. La función recibe de 1 a 30 parámetros cada uno con el valor que deseamos unir al texto final.



Nota: Puedes unir o concatenar textos usando el operador &, por ejemplo el mismo resultado anterior se obtiene con esta formula.

=A2&B2

| FUNCIÓN | INGLÉS | DESCRIPCIÓN |
|------------------|-------------|---|
| CARACTER | CHAR | Devuelve el carácter especificado por el número de código a partir del juego de caracteres establecido en su PC. |
| CODIGO | CODE | Devuelve el número de código del primer carácter del texto del juego de caracteres usados por su PC. |
| CONCATENAR | CONCATENATE | Une varios elementos de texto en uno solo. |
| <u>DECIMAL</u> | FIXED | Redondea un número al número especificado de decimales y devuelve el resultado como texto con o sin comas. |
| <u>DERECHA</u> | RIGHT | Devuelve el número especificado de caracteres del final de una cadena de texto. |
| ENCONTRAR | FIND | Devuelve la posición inicial de una cadena de texto dentro de otra cadena de texto. |
| <u>ESPACIOS</u> | TRIM | Quita todos los espacios del texto excepto los espacios individuales entre palabras. |
| <u>EXTRAE</u> | MID | Devuelve los caracteres del centro de una cadena de texto, dada una posición y longitud iniciales. |
| HALLAR | SEARCH | Devuelve el número de caracteres en el cual se encuentra un carácter en particular o cadena de texto, leyendo de izquierda a derecha. |
| <u>IGUAL</u> | EXACT | Comprueba si dos cadenas de texto son exactamente iguales y devuelve VERDADERO o FALSO. |
| <u>IZQUIERDA</u> | LEFT | Devuelve el número especificado de caracteres del principio de una cadena de texto. |
| <u>LARGO</u> | LEN | Devuelve el número de caracteres de |

una cadena de texto.

| LIMPIAR | CLEAN | Quita todos los caracteres no imprimibles del texto. |
|--------------|------------|---|
| MAYUSC | UPPER | Convierte una cadena de texto en letras mayúsculas. |
| MINUSC | LOWER | Convierte todas las letras de una cadena de texto en minúsculas. |
| MONEDA | DOLLAR | Convierte un número en texto usando formato de moneda. |
| NOMPROPIO | PROPER | Convierte una cadena de texto en mayúsculas o minúsculas, según corresponda; la primera letra de cada palabra en mayúscula y las demás letras en minúscula. |
| REEMPLAZAR | REPLACE | Reemplaza parte de una cadena de texto por otra. |
| REPETIR | REPT | Repite el texto un número determinado de veces. |
| SUSTITUIR | SUBSTITUTE | Reemplaza el texto existente con texto nuevo en una cadena. |
| Ι | Т | Comprueba si un valor es texto y devuelve el texto si lo es, o comillas dobles si no lo es. |
| <u>TEXTO</u> | TEXT | Convierte un valor en texto, con un formato de número específico. |
| TEXTOBAHT | BAHTTEXT | Convierte un número en texto (baht). |
| <u>VALOR</u> | VALUE | Convierte un argumento de texto que representa un número en un número |