

OFIMÁTICA PARA INGENIEROS

II. JULIÁN FERNANDO MARTÍNEZ ROJAS

Julian.martinez@upb.edu.co

**UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA
ESCUELA DE INGENIERÍAS**

AGENDA

- Nuevas funciones Office. A partir de 2019

FUNCIONES OFFICE

ESTADÍSTICAS:

- **MAX.SI.CONJUNTO:** devuelve el valor máximo entre celdas especificado por un determinado conjunto de condiciones o criterios.
- **MIN.SI.CONJUNTO:** devuelve el valor mínimo entre celdas especificado por un determinado conjunto de condiciones o criterios.

FUNCIONES OFFICE

TEXTO:

- **CONCAT (función CONCAT):** La función CONCAt combina el texto de varios rangos o cadenas.

CONCAT reemplaza la función concatenar. Sin embargo, la función CONCATENAR seguirá estando disponible por motivos de compatibilidad con versiones anteriores de Excel.

FUNCIONES OFFICE

TEXTO:

- **UNIRCADENAS:** combina el texto de varios rangos o cadenas e incluye el delimitador que se especifique entre cada valor de texto que se combinará. Si el delimitador es una cadena de texto vacío, esta función concatenará los rangos.

Sintaxis

UNIRCADENAS(delimitador, ignorar_vacío, Texto1, [Texto2],...)

FUNCIONES OFFICE 2019

Argumento	Descripción
delimiter (necesario)	Una cadena de texto, incluso vacía, o uno o varios caracteres delimitados por comillas dobles o una referencia a una cadena de texto válida. Si se proporciona un número, este se tratará como texto.
ignore_empty (necesario)	Si es VERDADERO, ignora las celdas vacías.
texto1 (requerido)	Elemento de texto que se va a combinar. Una cadena de texto o una matriz de cadenas, como un rango de celdas.
[texto2, ...] (opcional)	Elementos de texto adicionales que se van a combinar. Puede haber un máximo de 252 argumentos de texto para los elementos de texto, incluido texto1 . Cada uno de ellos puede ser una cadena de texto o una matriz de cadenas, como un rango de celda

FUNCIONES OFFICE

LÓGICAS:

- **SI.CONJUNTO:** a función SI.CONJUNTO comprueba si se cumplen una o varias condiciones y devuelve un valor que corresponde a la primera condición VERDADERA. SI puede sustituir a varias instrucciones SI.CONJUNTO anidadas y es más fácil de leer con varias condiciones.

FUNCIONES OFFICE

LÓGICAS:

CAMBIAR: evalúa un valor (llamado "la expresión") comparándolo con una lista de valores y devuelve el resultado correspondiente al primer valor coincidente. Si no hay ninguna coincidencia, puede devolverse un valor predeterminado opcional.

Sintaxis

= CAMBIAR(Valor que debe cambiarse, Valor con el que coincidirá1... [2-126], Valor que se devolverá si existe una coincidencia1... [2-126], Valor que se devolverá si no existe ninguna coincidencia)

MUCHAS GRACIAS