**EJEMPLOS DE COLUMNAS PERSONALIZADAS:**

***01 – CLASIFICACIÓN DE CLIENTES POR GASTO***

*if [Total Compra] > 1000 then "VIP" else "Regular"*

***02 – CALCULO DE MARGEN DE GANANCIA***

*([Precio Venta] - [Costo]) / [Costo]*

**03 – CONCATENAR NOMBRE Y PAÍS**

*[Nombre] & " - " & [País]*

**04 – EXTRAER EL AÑO DE UNA FECHA**

*Date.Year([Fecha Compra])*

**05 – CALCULAR EDAD**

*Date.Year(DateTime.LocalNow()) - Date.Year([Fecha Nacimiento])*

**06 – CONVERTIR TEXTO EN MAYÚSCULAS**

*Text.Upper([Nombre])*

***07 – REDONDEAR UN NÚMERO A 02 DECIMALES***

*Number.Round([Total], 2)*

***08 – CALCULAR DÍAS DESDE LA ÚLTIMA COMPRA***

*Duration.Days(DateTime.LocalNow() - [Fecha Última Compra])*

***09 – DETECTAR SI UN CAMPO ESTÁ VACÍO***

*if [Correo] = null or [Correo] = "" then "Sin correo" else "OK"*

***10 – CREAR UNA CLAVE COMPUESTA***

*if [Años en empresa] >= 10 then "Senior" else "Junior"*

***11 – CLASIFICAR POR ANTIGUEDAD***

*if [Años en empresa] >= 10 then "Senior" else "Junior"*

***12 – EXTRAER EL MES DE UNA FECHA***

*Date.Month([Fecha])*

***13 – CALCULAR IMPUESTO (21%)***

*[Precio] \* 0.21*

***14 – VALIDAR SI UN NUMERO ES PAR O IMPAR***

*if Number.Mod([Cantidad], 2) = 0 then "Par" else "Impar"*

***15 – FORMATEAR FECHA COMO TEXTO***

*Date.ToText([Fecha], "dd/MM/yyyy")*

***16 – DETECTAR VALORES NEGATIVOS***

*if [Saldo] < 0 then "En deuda" else "Al día"*

**17 – EXTRAER DOMINIO DE CORREO**

*Text.AfterDelimiter([Correo], "@")*

**18 – CLASIFICAR POR RANGO DE EDAD**

*if [Edad] < 18 then "Menor" else if [Edad] <= 65 then "Adulto" else "Mayor"*

**ESTRUCTURA DE EXPRESION IF:**

  if condición then valor\_si\_verdadero else valor\_si\_falso

  if [Años en empresa] >= 10 then "Senior" else "Junior"

**ESTRUCTURA DE EXPRESION IF ANIDADA:**

  if condición01 then valor01

  else if condición02 then valor02

  else valorpordefecto

  if [Edad] < 18 then "Menor"

  else if [Edad] <= 65 then "Adulto"

  else "Mayor"