

Funciones de Fecha y Hora

Carlos Martínez, Ph.D.



TODAY/NOW

01

TODAY/NOW: devuelve la fecha actual, mientras que retorna el tiempo exacto actual.

=TODAY/NOW()

02

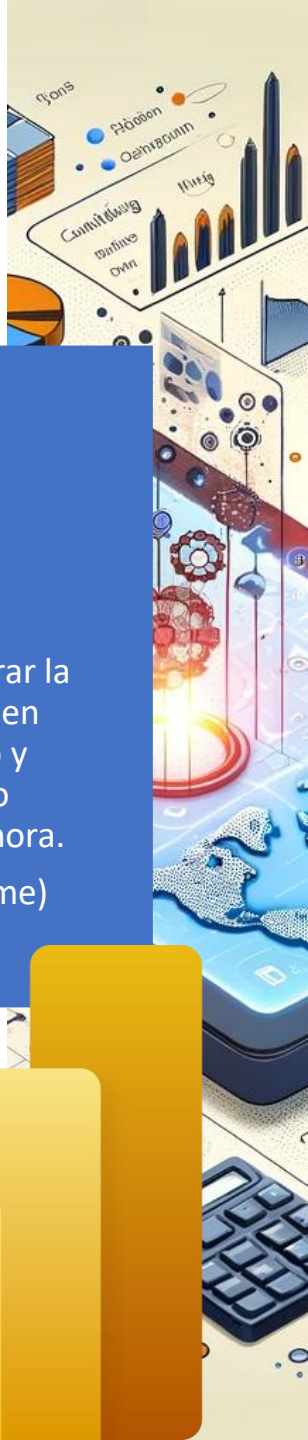
DAY/MONTH/YEAR: extraen componentes específicos de esa fecha: el día, el mes o el año, respectivamente.

=DAY/MONTH/YEAR(Date)

03

HOUR/MINUTE/SECOND: Estas funciones se especializan en ignorar la fecha y concentrarse únicamente en los componentes de hora, minuto y segundo del timestamp contenido dentro de la columna de fecha y hora.

=HOUR/MINUTE/SECOND(Datetime)



DATE/MONTH/YEAR

01

TODAY/NOW: devuelve la fecha actual, mientras que retorna el tiempo exacto actual.

=TODAY/NOW()

02

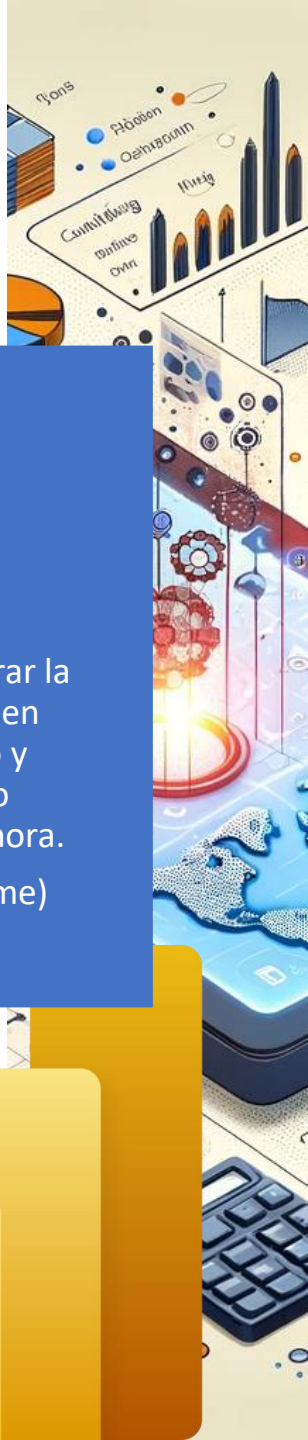
DAY/MONTH/YEAR: extraen componentes específicos de esa fecha: el día, el mes o el año, respectivamente.

=DAY/MONTH/YEAR(Date)

03

HOUR/MINUTE/SECOND: Estas funciones se especializan en ignorar la fecha y concentrarse únicamente en los componentes de hora, minuto y segundo del timestamp contenido dentro de la columna de fecha y hora.

=HOUR/MINUTE/SECOND(Datetime)



HOUR/MINUTE/SECOND

01

TODAY/NOW: devuelve la fecha actual, mientras que retorna el tiempo exacto actual.

=TODAY/NOW()

02

DAY/MONTH/YEAR: extraen componentes específicos de esa fecha: el día, el mes o el año, respectivamente.

=DAY/MONTH/YEAR(Date)

03

HOUR/MINUTE/SECOND: Estas funciones se especializan en ignorar la fecha y concentrarse únicamente en los componentes de hora, minuto y segundo del timestamp contenido dentro de la columna de fecha y hora.

=HOUR/MINUTE/SECOND(Datetime)



WEEKDAY/WEEKNUM

04

WEEKDAY/WEEKNUM: devuelve el número del día de la semana, normalmente de uno a siete, representando de domingo a sábado. determina el número de semana del año.

=WEEKDAY/WEEKNUM(Date,
InicioSemana)

05

EOMONTH: Esta función devuelve el último día del mes, ajustado por un número especificado de meses.

=EOMONTH(StartDate, Months)

06

DATEDIFF: es esencial para calcular la diferencia entre dos fechas. Lo que la hace particularmente valiosa es la capacidad de seleccionar un intervalo específico para esta diferencia, ya sea en segundos, días, meses o años.

=DATEDIFF(Date1, Date2, Interval)



EOMONTH

04

WEEKDAY/WEEKNUM: devuelve el número del día de la semana, normalmente de uno a siete, representando de domingo a sábado. determina el número de semana del año.

=WEEKDAY/WEEKNUM(Date,
InicioSemana)

05

EOMONTH: Esta función devuelve el último día del mes, ajustado por un número especificado de meses.

=EOMONTH(StartDate, Months)

06

DATEDIFF: es esencial para calcular la diferencia entre dos fechas. Lo que la hace particularmente valiosa es la capacidad de seleccionar un intervalo específico para esta diferencia, ya sea en segundos, días, meses o años.

=DATEDIFF(Date1, Date2, Interval)



DATEDIFF

04

WEEKDAY/WEEKNUM: devuelve el número del día de la semana, normalmente de uno a siete, representando de domingo a sábado. determina el número de semana del año.

=WEEKDAY/WEEKNUM(Date,
InicioSemana)

05

EOMONTH: Esta función devuelve el último día del mes, ajustado por un número especificado de meses.

=EOMONTH(StartDate, Months)

06

DATEDIFF: es esencial para calcular la diferencia entre dos fechas. Lo que la hace particularmente valiosa es la capacidad de seleccionar un intervalo específico para esta diferencia, ya sea en segundos, días, meses o años.

=DATEDIFF(Date1, Date2, Interval)

