

# Fechas

Módulo para el manejo de fechas



## Como instalar este módulo

**Descarga** e **instala** el contenido en la carpeta 'modules' en la ruta de Rocketbot.

## Descripción de los comandos

### Formato Fechas

Cambia el formato a una fecha

Parámetros	Descripción	ejemplo
Fecha	Fecha a la cual se le cambiará el formato	19/10/2000
Resultado	Variable donde se almacenará el resultado	fecha
Formato de entrada	Formato que tiene la fecha ingresada	dd/mm/yyyy
Formato de salida	Formato que tendrá la fecha recibida	dd/mm/yyyy
Entrada personalizada	Si el formato de la fecha es diferente a las opciones anteriores, debe ingresarse en este campo.	%d/%m/%y
Salida personalizada	Si el formato de la fecha que se desea recibir es diferente a las opciones anteriores, debe ingresarse en este campo.	%d/%m/%y

### Obtener día de la semana

Obtiene el día de la semana de la fecha ingresada. Por defecto 0 es lunes y 6 domingo.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Fecha	Campo para ingresar la fecha.	19/10/2000
Empezar día lunes del 1	Actívalo si deseas que el día lunes sea 1 en lugar de 0 como es por defecto.	False
Formato de entrada	Formato que tiene la fecha ingresada.	dd/mm/yyyy
Resultado	Variable donde se guardará el resultado.	fecha

## Cálculo sobre fechas

Suma y resta valores en una fecha

Parámetros	Descripción	ejemplo
Fecha	Fecha que se utilizará en el cálculo	19/10/2000
Formato de entrada	Formato que tiene la fecha ingresada.	dd/mm/yyyy
Resultado	Variable donde se almacenará el resultado	fecha
Cantidad que será restada o sumada	Número que será restado o sumado de la fecha ingresada.	3
Tipo de fecha	Tipo de fecha que se desea restar o sumar	days

## Obtener numero de la semana

Obtiene el numero de la semana.

Parámetros	Descripción	ejemplo
Fecha	Fecha de la cual se desea obtener el numero de la semana	19/10/2000
Formato de entrada	Formato que tiene la fecha ingresada.	dd/mm/yyyy
Resultado	Variable donde se almacenará el resultado	fecha

## Comparar Fechas

Comparar Fechas

Parámetros	Descripción	ejemplo
Fecha 1	Fecha 1 que se desea comparar	19/10/2000
Operación	Operación que se realizará entre las fechas ingresadas.	<
Fecha 2	Fecha 2 que se desea comparar	19/10/2000
Resultado	Variable donde se almacenará el resultado	resultado

Parámetros	Descripción	ejemplo
Formato de entrada	Formato que tiene la fecha ingresada	dd/mm/yyyy
Entrada personalizada	Completar en caso de que se desee utilizar otro formato de fecha.	%d/%m/%y