FUNCIONES DE FECHAS

Existen una serie de funciones para el manejo de fechas. Se pueden utilizar tanto en el select como en el where.

Expresión fecha puede ser una fecha en concreto (05/20/2020) o el nombre de un campo del tipo date

DAY(expresión fecha) → devuelve el día

MONTH(expresión fecha) → devuelve el mes(entero del 1 al 12)

YEAR(expresión fecha) → devuelve un entero indicando el año de una fecha.

CURRENT_DATE → devuelve la fecha del sistema

Ej: Mostrar el nombre y día en el que se incorporaron profesores

Select nombre, day(fechaincorp)

From profesores

Mostrar los datos de los profesores que se incorporaron en los 6 primeros meses del año

Select * from profesores

Where month(fechaincorp)<=6

Existen más funciones. Algunas de ellas más utilizadas para cadenas son:

- Concat(c1, c2): concatena c1 con c2. Si queremos que aparezcan espacios pondremos: ', paréntesis o corchetes '(', '[' .

Ejemplo:

select concat(nombre, '', apellidos) as nombre_completo From cliente

- LENGTH(c1): devuelve la longitud de c1