

Tipos de datos en Postgres

Númericos

smallint	[-32768, 32767]
integer	[-2147483648, 2147483647]
bigint	[-9223372036854775808, 9223372036854775807]
decimal	} hasta 131072 dígitos antes del punto decimal
numeric	
real	6 dígitos de precisión decimal
double precision	15 dígitos de precisión decimal
smallserial	[1, 32767]
serial	[1, 2147483647]
bigserial	[1, 9223372036854775807]

Caracteres y cadenas

character varying (n), varchar(n)	longitud variable con límite n
character (n), char (n)	longitud fija n
text	longitud ilimitada variable
"char"	tipo interno de un solo byte
name	tipo interno para nombres de objeto

Fechas

timestamp[(p)] sin zona horaria	tanto la fecha como la hora
timestamp[(p)] con zona horaria	tanto la fecha como la hora
date	Fecha sin hora del día
time[(p)] con y sin zona horaria	Solo horas del día [00:00:00 - 24:00:00]
interval [fields] [(p)]	intervalo de tiempo [-178000000 - 178000000] años
epoch	1970-01-01 00:00:00 +00 'Tiempo 0 del sistema'
infinity	Más tarde que todas las demás marcas de tiempo
-infinity	Más temprano que todas las demás marcas de tiempo
now	Momento de inicio de la transacción actual
today	medianoche (00:00) de hoy
tomorrow	medianoche (00:00) de mañana
yesterday	medianoche (00:00) de ayer
all balls	00:00:00.00 UTC

Binarios

byte cadena binaria de longitud variable