|  |
| --- |
|  |
| Cursos SQL Server 2008 R2 |
|  |
| *Procedimientos* |

Cursos SQL Server 2008 R2

# Ejemplos

Demostración de la ejecución de un procedimiento almacenado con parámetros por defecto.

#### Tabla Customers

Almacena datos de clientes.



#### Código

USE Northwind

GO

-- Creamos un procedimiento para dar de alta a un cliente

CREATE PROC dbo.AltaCliente

@customerid NCHAR(10),

@companyname NVARCHAR(80),

@contactname NVARCHAR(60),

@contacttitle NVARCHAR(60) = 'Owner',

@address NVARCHAR(120) = NULL,

@city NVARCHAR(30) = 'Miranda de Ebro',

@region NVARCHAR(30) = 'SP',

@postalcode NVARCHAR(20) = '20300',

@country NVARCHAR(30) = 'ESP',

@phone NVARCHAR(48) = NULL,

@fax NVARCHAR(48) = NULL

AS

INSERT INTO Customers (customerid,companyname,contactname,contacttitle,address,

city,region,postalcode,country,phone,fax)

VALUES (@customerid,@companyname,@contactname,@contacttitle,@address,@city,

@region,@postalcode,@country,@phone,@fax)

GO

#### Probar ejemplo

Probamos el procedimiento almacenado anterior (envío por posición y por nombre)

AltaCliente @customerid='CLI01', @contactname='Eva García', @companyname = 'Trigos Castilla'

-- Esta es otra forma de enviar los argumentos (envío por posición)

AltaCliente 'CLI02','Kepa Segurola','Seguros y Cía'

Probamos usando variables locales como parámetros al llamar al procedimiento almacenado

DECLARE @Codigo CHAR(5), @contacto VARCHAR(30), @compa VARCHAR(40)

SET @Codigo = 'CLI03'

SET @contacto = 'Ramón Zulaica'

SET @compa = 'Zulaica Hnos'

EXEC AltaCliente @Codigo, @contacto, @compa

GO

# Más información

|  |  |
| --- | --- |
| C/ Miracruz, 10 (Bº de Gros) 20001 Donostia  Telf.: 943 275819  email: [seim@centroseim.com](mailto:seim@centroseim.com) |  |

Logotipo SEIM