**Módulo 4**

**4.4 FUNCIONES**

Crea una función definida por el usuario en SQL Server y Azure SQL Database. Una función definida por el usuario es una rutina de Transact-SQL o Common Language Runtime (CLR) que acepta parámetros, realiza una acción, como un cálculo complejo, y devuelve el resultado de esa acción como un valor. El valor devuelto puede ser un valor escalar (único) o una tabla. Utilice esta instrucción para crear una rutina reutilizable que se pueda utilizar de estas formas:

**Sintaxis**

CREATE FUNCTION Nombre\_función (N\_Parametros)

RETURNS Tipo\_de\_dato AS

BEGIN

Sentencia

RETURN <valor>

END