

# EJERCICIO CON PARAMARRAY

Module Module1

```
Sub Main()  
    Dim Valor As Integer  
    Dim Ciudad As String  
    Dim Nombre As String  
  
    Valor = 7954  
    Ciudad = "San Luis"  
    Nombre = "Jorge"  
  
    ' en la llamada al procedimiento Prueba()  
    ' todos los valores que pasemos a continuación  
    ' del primer parámetro, serán depositados  
    ' en el array de parámetros  
    Prueba(Valor, Ciudad, "mesa", Nombre)  
  
    Console.ReadLine()  
End Sub  
  
' el parámetro MasDatos del procedimiento es un array  
' de parámetros variables  
Sub Prueba(ByVal Importe As Integer, ByVal ParamArray MasDatos() As String)  
    Dim Contador As Integer  
  
    ' mostrar el primer parámetro  
    Console.WriteLine("Parámetro Importe: {0}", Importe)  
    Console.WriteLine()  
  
    ' el resto de parámetros del procedimiento  
    ' están en el array, los obtenemos recorriendolo  
    ' con(una) estructura For...Next  
    Console.WriteLine("Contenido del array de parámetros MasDatos():")  
    For Contador = 0 To UBound(MasDatos)  
        Console.WriteLine("Elemento: {0} - Valor: {1}", _  
            Contador, MasDatos(Contador))  
    Next  
End Sub  
  
End Module
```