```
Sub SolicitarNumero()
    Dim valor As String
    Dim primo As Boolean

    valor = InputBox("Introduzca un número")

    If IsNumeric(valor) = False Then Exit Sub

    If IsPrime(valor) Then
        MsgBox (CStr(valor) + " es un número primo")
    Else
        MsgBox (CStr(valor) + " NO es un número primo")
    End If
End Sub

Function IsPrime(x) As Boolean
    Dim n As Integer

    IsPrime = True
    n = 2
    Do While IsPrime And n <= Sqr(x)
        If (x Mod n = 0) Then
            IsPrime = False
        End If
        n = n + 1
    Loop
End Function
```