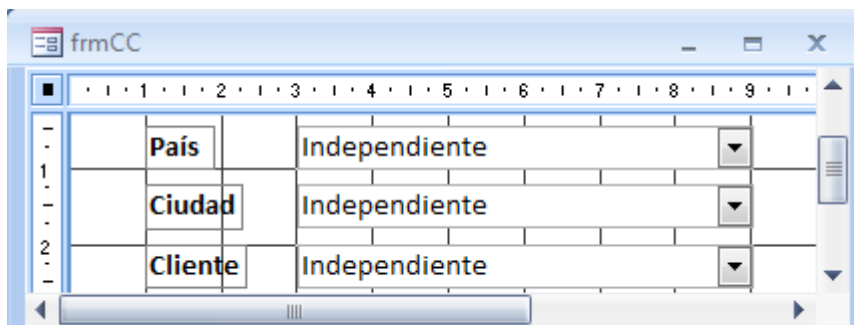


Cuadros Combinados en Cascada

Conseguir que una serie de cuadros combinados se filtren en cascada resulta tan sencillo que hasta puede parecer mentira.

Como ejemplo he preparado un formulario "frmCC" con tres cuadros combinados, todos ellos basados en la tabla Clientes de Neptuno. El único truco está en que hay que aplicar como criterio de cada uno de ellos el resultado de la selección efectuada en el anterior cuadro combinado.



El primer cuadro combinado, "cboPaís", tiene como origen de la fila los distintos países de la tabla Clientes de Neptuno:

```
SELECT DISTINCT [País] FROM Clientes ORDER BY [País]
```

El segundo, "cboCiudad", tiene como origen de la fila las distintas ciudades de la tabla Clientes de Neptuno, filtrando aquellas que cumplen la condición de que el país es el seleccionado en el cuadro combinado "cboPaís"

```
SELECT DISTINCT Ciudad FROM Clientes  
WHERE País = [Forms]![frmCC]![cboPaís]  
ORDER BY Clientes.Ciudad
```

El tercero, "cboCliente", tiene como origen de la fila los distintos clientes de la tabla Clientes de Neptuno, filtrando aquellos que cumplen la condición de que su ciudad es la seleccionada en el cuadro combinado "cboCiudad"

```
SELECT NombreCompañía FROM Clientes  
WHERE Ciudad = [Formularios]![frmCC]![cboCiudad]  
ORDER BY NombreCompañía
```

Y eso es todo.



Cuadros Combinados en Cascada

Bueno, en realidad no, así funciona bien a la primera pero si pretendes cambiar de país o ciudad habrá que hacer un *"requery"* de los cuadros combinados para aplicar el cambio, y eso o lo hacemos a mano (pulsando Shift + F9) o lo hacemos por código:

```
Private Sub cboCiudad_AfterUpdate()  
Me.cboCliente = vbNullString  
Me.cboCliente.Requery  
End Sub  
  
Private Sub cboPais_AfterUpdate()  
Me.cboCiudad = vbNullString  
Me.cboCiudad.Requery  
Me.cboCliente = vbNullString  
Me.cboCliente.Requery  
End Sub
```