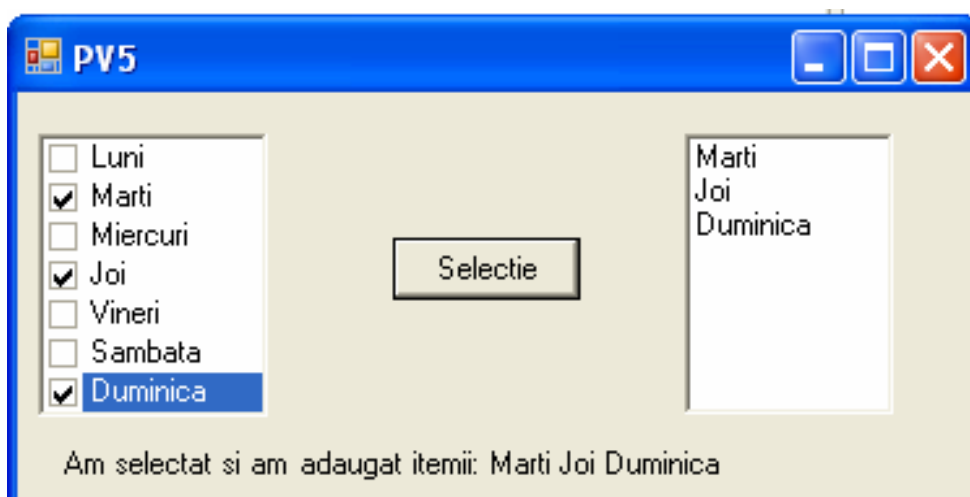


Proiect 5

Controale pentru listare (**ListBox**, **CheckedListBox**, **ComboBox**, **ImageList**) ce pot fi legate de un DataSet, de un ArrayList sau de orice tablou (orice sursă de date ce implementează interfața IEnumerable).

În exemplul **PV5** elementele selectate din **CheckedListBox** se adaugă în **ListBox**. După adăugarea pe formular a CheckedListBox-ului, stabilim colecția de itemi (Properties-Items-Collection), butonul Selecție și ListBox-ul.

Evenimentul **Click** asociat butonului **Selecție** golește mai întâi listBox-ul (`listBox1.Items.Clear();`) și după aceea adaugă în ordine fiecare element selectat din CheckedListBox. Suplimentar se afișează o etichetă cu itemii selectați.



```
void button1_Click(object source, System.EventArgs e)
{
    String s = "Am selectat si am adaugat itemii: ";
    listBox1.Items.Clear();
    foreach (object c in checkedListBox1.CheckedItems)
    {
        listBox1.Items.Add(c);
        s = s + c.ToString(); s = s + " ";
    }
    label1.Text = s;
}
```

Exercițiu (Filtru) Construiți o aplicație care afișează fișierele dintr-un folder ales care au un anumit tip (tipul fișierelor este ales de utilizator pe baza unui CheckedListBox)