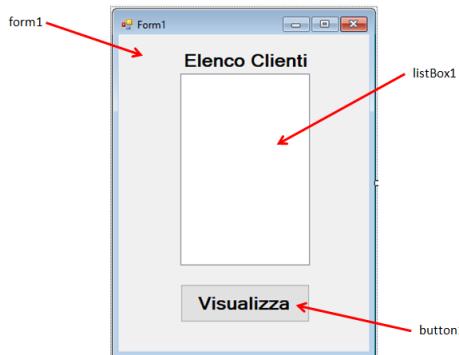


## Accesso ad un file di tipo testo in C#

Creiamo il nostro progetto progettando il seguente form:



Il codice sarà il seguente (le modifiche apportate sono segnate in grassetto)

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.ComponentModel;
using System.Data;
using System.Drawing;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Threading.Tasks;
using System.Windows.Forms;
using System.IO;

namespace accesso_file_testo
{
    public partial class Form1 : Form
    {
        List<string> clienti = new List<string>();
        public Form1()
        {
            InitializeComponent();
        }

        private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)
        {
            if (!File.Exists("C:/Users/ant_dam/source/repos/clienti.txt"))
            {
                MessageBox.Show("File Clienti inesistente");
                return;
            }
            StreamReader file_clienti = new StreamReader("C:/archivio/clienti.txt");
            while (!file_clienti.EndOfStream)
                clienti.Add(file_clienti.ReadLine());
            file_clienti.Close();
        }

        private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            listBox1.Items.Clear();
            foreach (string s in clienti)
                listBox1.Items.Add(s);
        }
    }
}
```

```
/* in alternativa
for (int i = 0; i < clienti.Count; i++)
    listBox1.Items.Add(clienti[i]);
*/
}
}
```