

Esempio Sito Web: **SottrazioneFraDate**
Linguaggio C#

Form in funzione

Codice della Form in Linguaggio C#

```
using System;
using System.Windows.Forms;

namespace UsoOggettoDateTime
{
    public partial class Form1 : Form
    {
        public Form1()
        {
            InitializeComponent();
        }

        private void plsCalcola_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            // dichiara le variabili necessarie
            int Giorno;
            int Mese;
            int Anno;

            // dichiara gli oggetti necessari
            DateTime miaData;
            DateTime DataDiOggi;
            TimeSpan IntervalloDifferenza;

            // effettua l'input di giorno, mese, anno
            Giorno = Convert.ToInt32 ( txtGiorno.Text );
            Mese = Convert.ToInt32 ( txtMese.Text );
            Anno = Convert.ToInt32 ( txtAnno.Text );

            // crea miaData usando il COSTRUTTORE e i dati forniti
            miaData = new DateTime ( Anno, Mese, Giorno );

            // crea DataDiOggi ottenendola da una PROPRIETA' (Today)
            DataDiOggi = DateTime.Today;

            // calcola la differenza fra le date con il METODO Subtract
            // che crea un oggetto TimeSpan con i giorni trascorsi
            IntervalloDifferenza = DataDiOggi.Subtract ( miaData );

            // visualizza i giorni dell'Intervallo differenza
            lblGiorni.Text = Convert.ToString ( IntervalloDifferenza.Days );
        }
    }
}
```