

Programma

- Il Framework .net
- Utilizzo di variabili, operatori ed espressioni.
- Scrittura di metodi e definizione dell'ambito.
- Utilizzo delle istruzioni per le iterazioni.
- Gestione di errori ed eccezioni.
- Variabili, operatori, costanti
- Valori e riferimenti.
- Creazione di tipi valore con enumerazioni e strutture.
- Utilizzo di matrici e insiemi.
- Matrici di parametri.
- Ereditarietà.
- Garbage collection e gestione delle risorse.
- Implementazione di proprietà per l'accesso agli attributi.
- Delegati ed eventi.
- Overload di operatori.
- Introduzione a Windows Forms.
- Utilizzo dei menu.
- Utilizzo di controlli utente.
- Specializzazione dei controlli tramite la creazione di sottoclassi.
- Database ADO .net.
- Database di esempio Northwind Traders.
- Controlli Windows Forms e associazione dei dati.
- DataSet senza connessione.
- Come nasce il linguaggio XML.
- Sistema di registrazione delle attività dei dipendenti.
- Convalida sul lato server o sul lato client.
- Utilizzo della versione Web Forms del controllo DataGrid.
- Gestione della sicurezza.
- Query di dati.
- Modifica dei dati