**Algorittmo**

è un numero finito di passi semplici ripetibili che portano ad un risultato

linguaggio di programmazione

E' un linguaggio formale dotato di una sintassi ben definita che viene utilizzato per scrivere programmi che realizzano algoritmi. Sono nati per facilitare la programmazione dei calcolatori rendendo possibile descrivere gli algoritmi e le strutture dei dati in una forma più vicina a quella del linguaggio umano scritto. Tutti i linguaggi di programmazione esistenti possiedono (almeno) questi due concetti chiave: variabile e istruzione. A seconda del metodo utilizzato per tradurre il testo delle istruzioni in linguaggio macchina vengono suddivisi in due categorie: compilati(usano un compilatore) e interpretati(usano un interprete).

I linguaggi di programmazione vengono anche detti "linguaggi ad alto livello".