Il Javascript è un linguaggio di programmazione che ha avuto .

Dal 1995 alla Netscape Brendan Eich stava lavorando su un linguaggio chiamato Live Script.

Nel 1997 Ecma (associazione europea per lo sviluppo dei computer) ha realizzato su richiesta delle case sviluppatrici di Browser uno standard chiamato Ecma-262.

Queste standard ha un linguaggio chiamato Ecma Script.

Nel 1998 il gruppo Marketing, quelli che curano la parte i prodotti di vendita alla Netscape visto il successo di Java decidono di cambiare il nome dei loro linguaggio da Live Script a Javascript.

Questa manovra in realtà ha danneggiato il successo del linguaggio ma l’evoluzione del web ha richiesto sempre maggiore dinamicità e questo ha portato lo sviluppo di un nuovo sistema di scambio dati sul web, questa sistema è chiamato Ajax.

Javascript è un linguaggio di programmazione molto evoluto in fatti si basa sulla gestione di oggetti.

In particolare javascript in trasforma una pagina html in un insieme di oggetti seguendo lo standard DOM (Document Objet Moder).

In javascript ogni elemento html con un name o un ID è un oggetto questo consente a javascript di cambiare aggiungere eliminare le proprietà di ogni oggetti.

ES: fare una pagina html realizzare che mostra 3campi di input con le table con un pulsante calcola una funzione javascript che in maniere automatica verifica almeno 2 input siano riempiti e calcola il 3 dati.

Il dial è necessario individuale algoritmo che in piccoli passi risolve il problema.

Stampo C2

Calcolo C2

Calcolo C1

err

Leggo IPO

Leggo C2

Leggo C1

C2=Ø

Leggo C2

C2=Ø

C1=0

C1=√IPO2-C22

Stampo C1

IPO=0

Errore

Stampo IPO

IPO=√C12+C22

Legge C2

IPO=0

C2=√IPO2-C12

Stampo

Errore

Legge C2

C2=0

Legge C1

C1=0

Legge C2

Legge IPO

C2=0

Errore

(√=sotto radice)

Var C1=document.F1. cat1.value;

Var C2=document.F2. cat2.value;

Var ipo=document.F1. ipot.value;

if(isNAN(c1)){

if(isNAN(c2)){

alert(“almeno 2 valori da comp”);

return;