



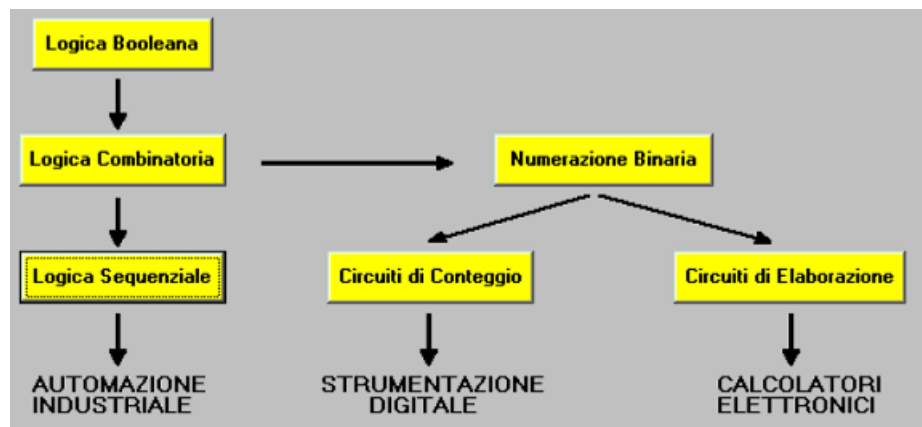
Giovanni Schgör (g.schgor)

VIDEO DEL CORSO DI ELETTRONICA DIGITALE

2 October 2020

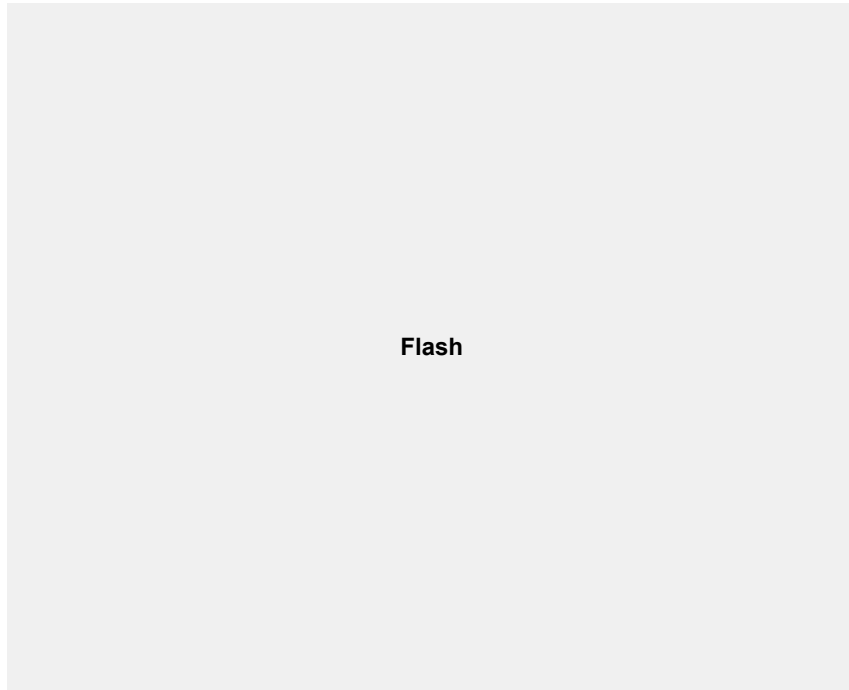
Negli ultimi anni '90 ho sviluppato in VisualBasic3 molti program didattici per l'insegnamento dell'elettronica sia analogica che digitale e nei primi anni 2000 ho aperto un [sito](#) per metterli a disposizione di chiunque fosse interessato.

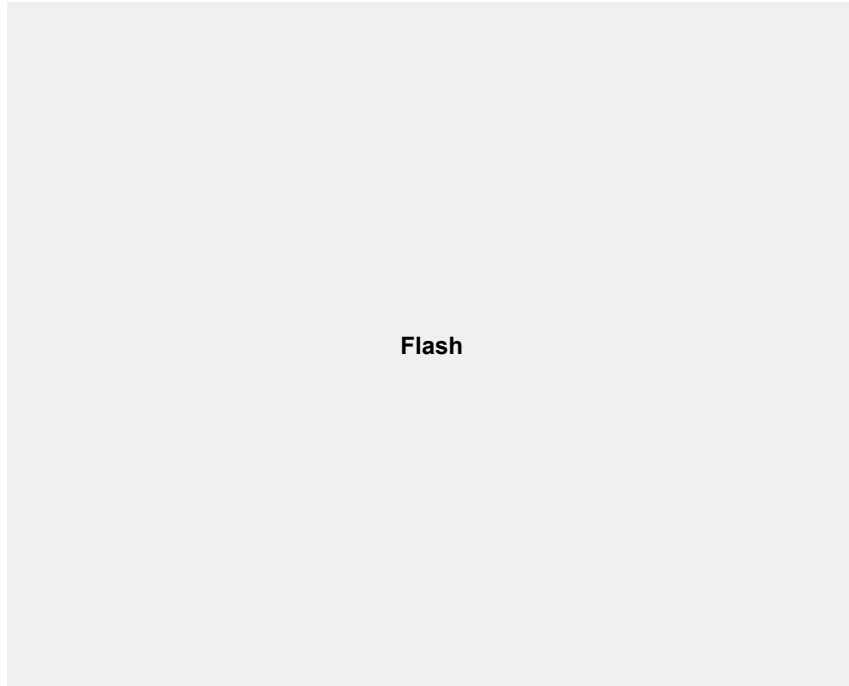
In particolare un corso in Java faceva uso dei programmi di simulazione per l'apprendimento dell'elettronica digitale, dai semplici elementi logici alla struttura di base del computer. Purtroppo le edizioni di Windows oltre la XP non ne permettono più l'esecuzione se non con emulatori. Rimane comunque valida una serie di video in YouTube che illustra sommariamente i vari argomenti del corso qui di seguito elencati.



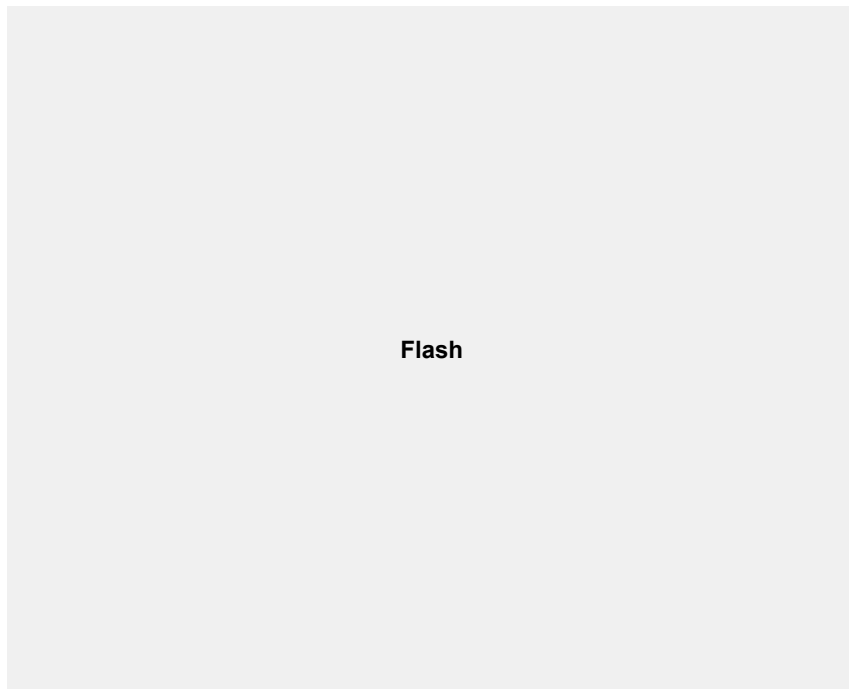
CorsoLogica.png

Logica booleana:





Logica combinatoria:





Flash



Flash

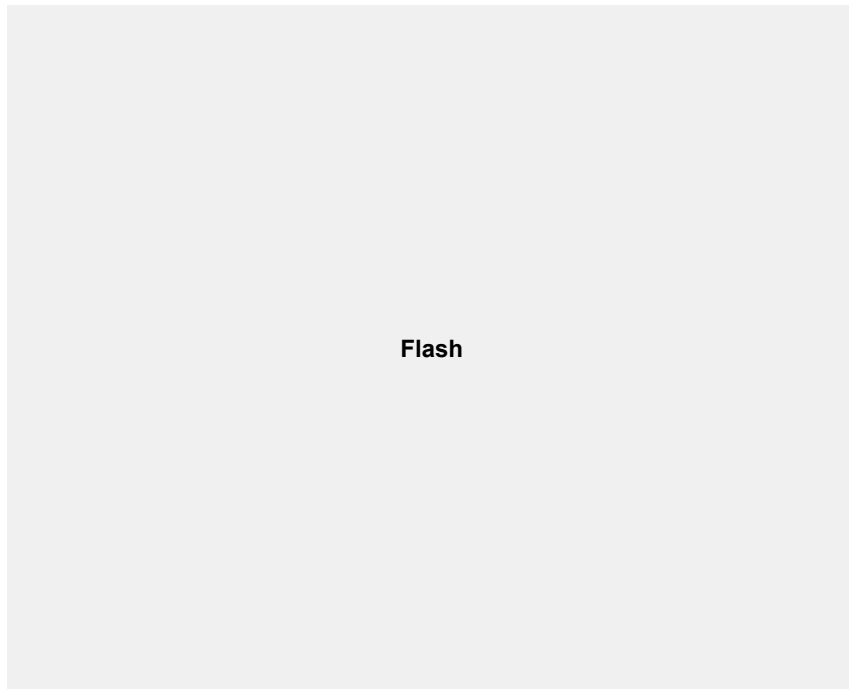
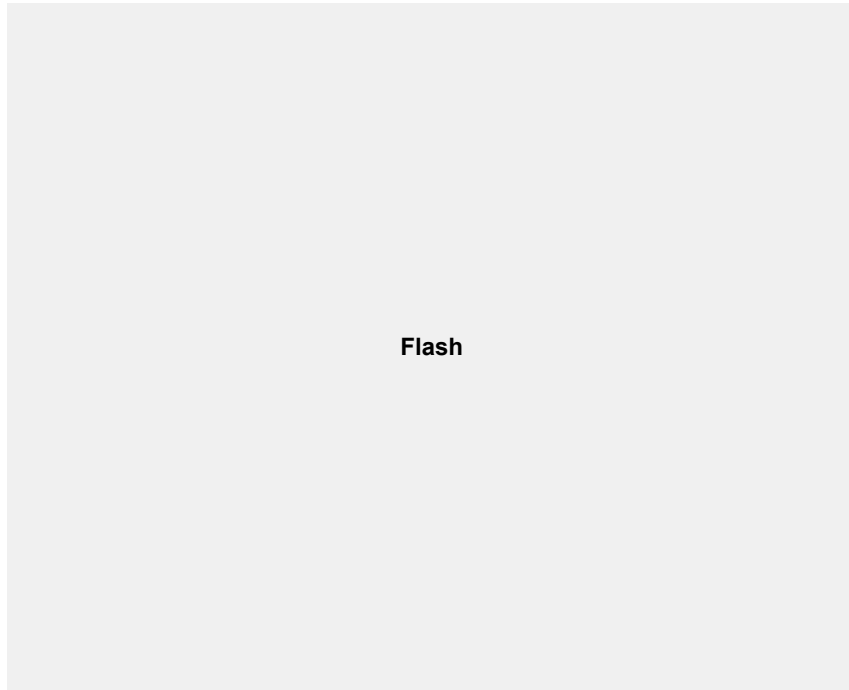


Flash



Flash

Logica sequenziale:



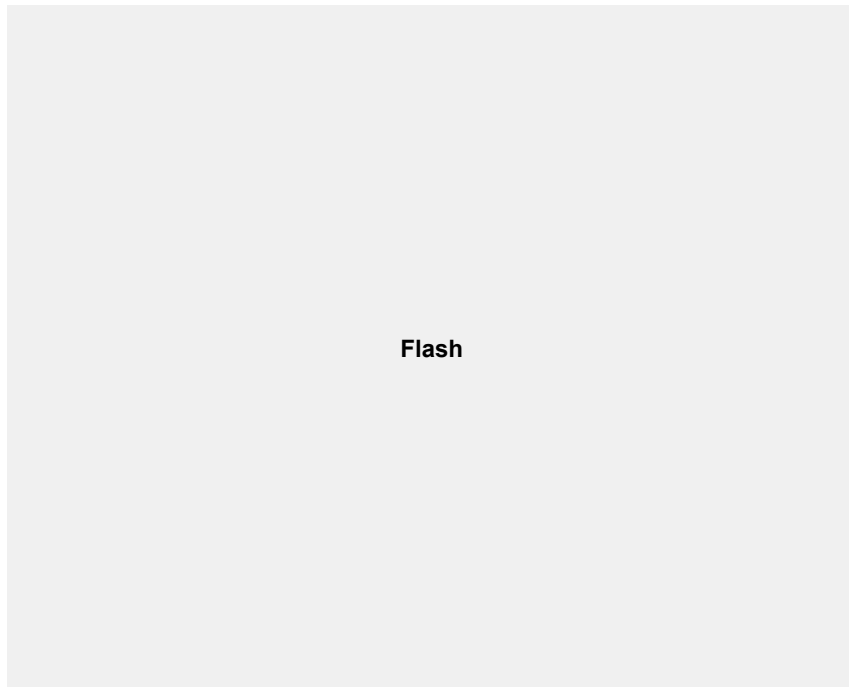
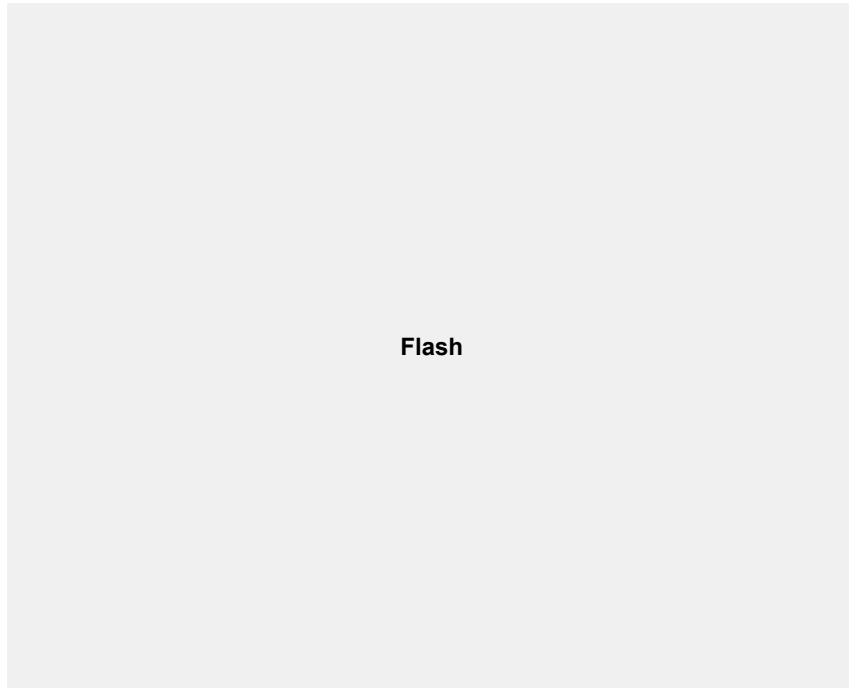


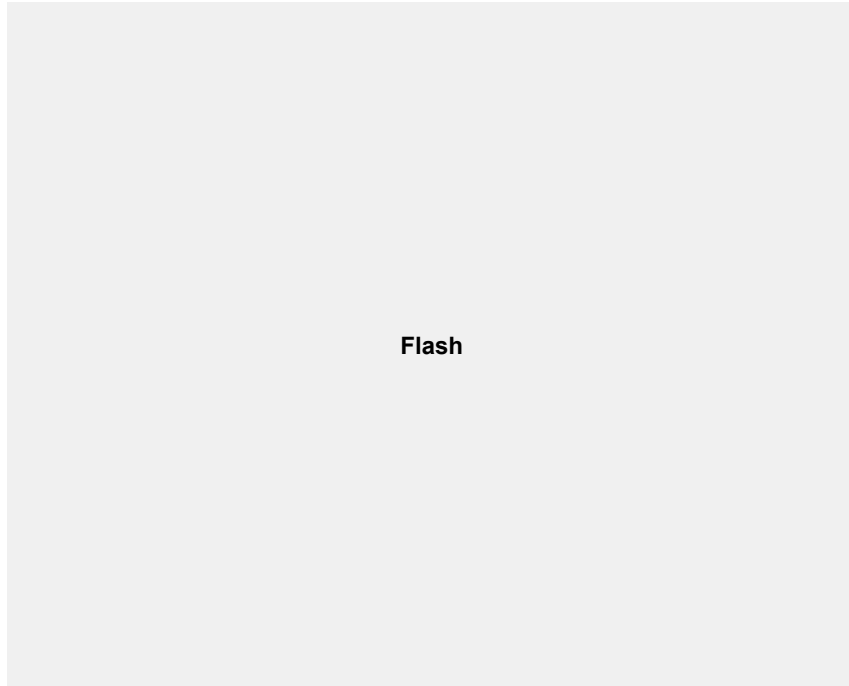
Flash



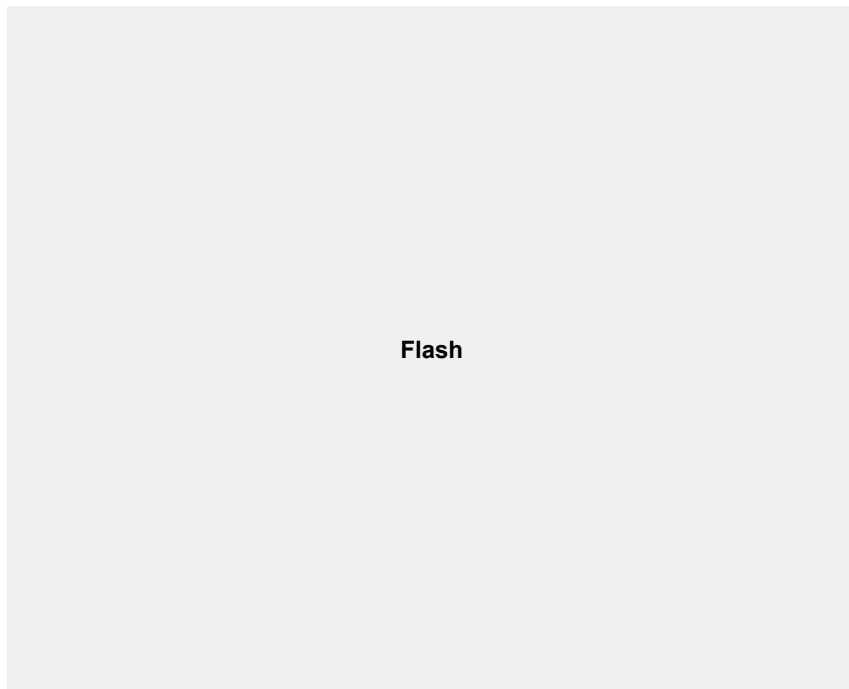
Flash

Numerazione binaria:





Circuiti di conteggio

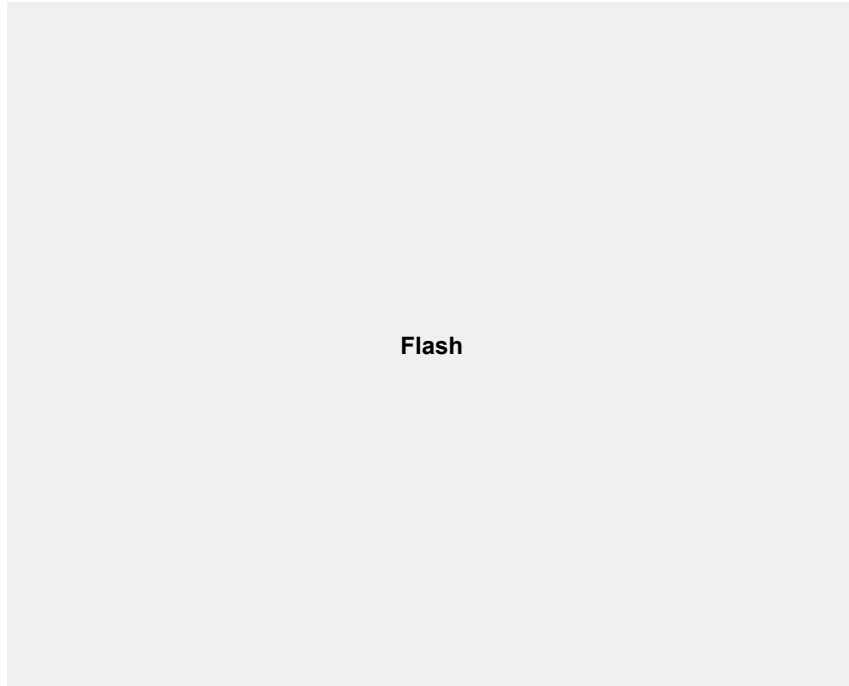




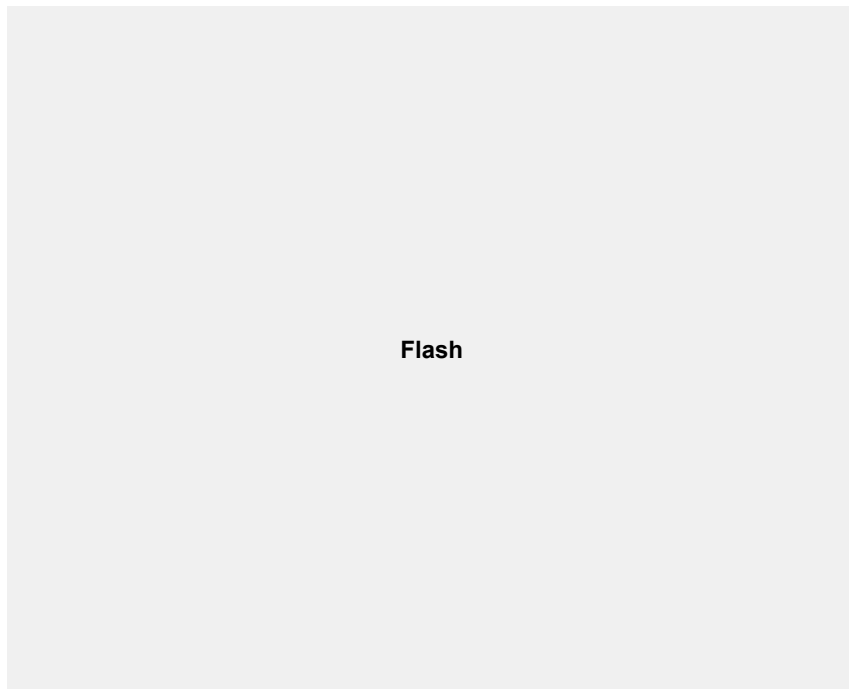
Flash



Flash



Circuiti di elaborazione

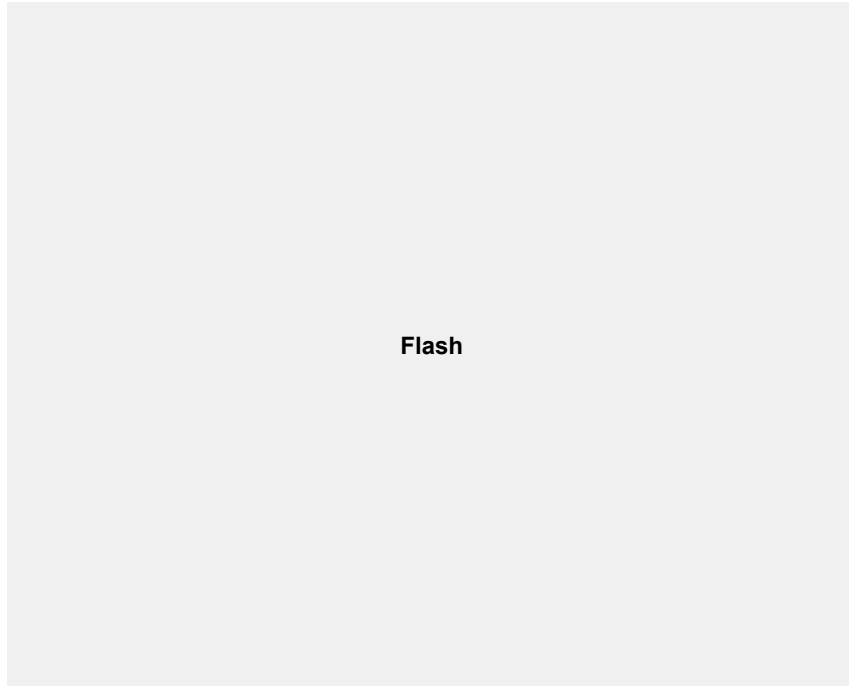




Flash



Flash



Estratto da "<https://www.electroyou.it/mediawiki/index.php?title=UsersPages:G.schgor:video>"