

# *LINUX DAY*

# *2011*

WORKSHOP SCRATH

# *ANCHE I BAMBINI POSSONO PROGRAMMARE... CON SCRATCH*

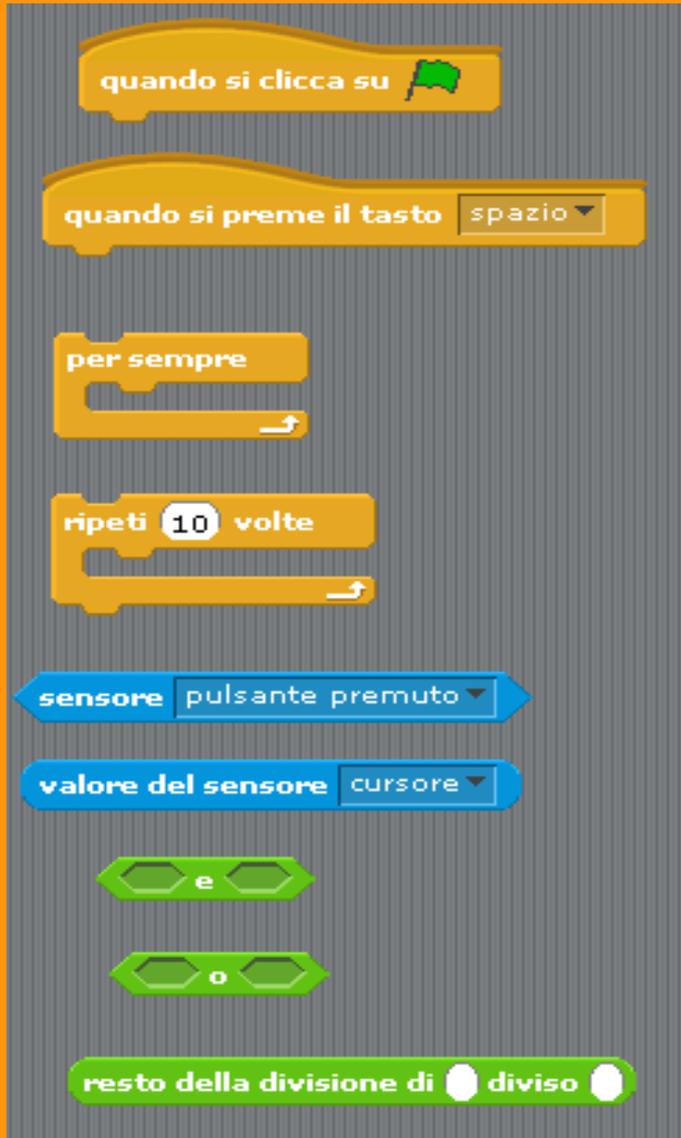
Applicativo open source per la programmazione, ultra semplificato, ideale per giovani ragazzi che si affacciano al mondo della programmazione grafica.



Di facile utilizzo perchè basato sulla logica dei tasselli precostituiti che, utilizzati in combinazioni sempre differenti, permettono animazioni di vario genere



E' un programma altamente versatile e mostra grande potenzialità soprattutto nel campo della didattica. E' un ottimo approccio per i ragazzi che si avvicinano alla programmazione; sarebbe un software molto interessante da utilizzare nelle scuole



Ecco alcune istruzioni, si possono vedere:

- Istruzioni iterative tipo for/while/do while
- Controlli if/ if-else
- Operazioni matematiche (modulo, +, -, \*, /)
- Operatori matematici (vel , et)