



Torino, 28 gennaio 2014

*Avviso di incontro T4T*. Il prof. Alberto Barbero docente di Informatica presso l'I.I.S. Vallauri di Fossano parlerà di

## Realizzazione di applicazioni per dispositivi Android mobile mediante AppInventor 2.0.

quando: Mercoledi 12 febbraio 2014, dalle ore 15 alle ore17.30

dove: Dipartimento di Informatica dell' Università di Torino, via Pessinetto 12, piano

rialzato, laboratorio Turing

## Sommario

App Inventor è uno strumento che permette di programmare app per smartphone e tablet Android usando un linguaggio a blocchi simile a Scratch. E' stato ideato da un gruppo di ricercatori del M.I.T. e viene utilizzato per insegnare in modo semplice ed accattivante i primi rudimenti della programmazione mobile.

In questo intervento vengono presentate le principali caratteristiche del nuovo App Inventor 2.0 e del suo linguaggio di programmazione a blocchi. Questo consentirà al docente di:

- introdurre l'ambiente App Inventor 2.0 e le sue nuove caratteristiche
- introdurre la programmazione dei dispositivi mobili
- fornire indicazioni circa le esercitazioni realizzabili in classe.

Alberto Barbero è stato docente di Scratch ed App Inventor durante i workshop T4T-2012 e T4T-2013: oggi torna a parlarci della nuova versione di questo tool e delle potenzialità che offre.

Come per tutte le attività T4T:

- i partecipanti che lo vorranno potranno provare quanto presentato usando credenziali appositamente create per l'accesso alle macchine presenti nel laboratorio dove si tiene l'incontro,
- l'incontro è aperto a insegnanti di ogni livello e tipo di scuola.

Grazie per la diffusione dell'avviso.

Cordiali saluti,

G. Barbara Demo e la commissione Didattica dell' Informatica nella scuola.