

Workshop T4T

26-28 settembre 2012

Dipartimento di Informatica – Università di Torino
Via Pessinetto 12 – Torino
Laboratori ed aule al piano rialzato

Programma

26 settembre, mercoledì

ore 14.30-18.30: Unità 1 – *EasyLogo* (parte A), a cura di A. Rabbone, *laboratorio Turing*.

27 settembre, giovedì

ore 9-13: in parallelo

- Unità 1 – *EasyLogo* (parte B), a cura di A. Rabbone, *laboratorio Turing*.
- Unità 2 – *Scratch* (edizione 1), a cura di A. Barbero, *laboratorio von Neumann*.
- Unità 4 – *Python* (edizione 1), a cura di S. Danesino, *laboratorio Dijkstra*.

ore 14.30-18.30: aula A

14.30-15.20 **Presentazione su invito:**
Simone Martini, Dip. di Scienze dell'Informazione, Università di Bologna,
"Lingua universalis. Calcolo, informatica e linguaggio, ricordando Alan Turing".

15.20-15.30 *pausa.*

15.30-16.10 Elio Giovannetti, Dip. di Informatica, Università di Torino:
"Informatica nella scuola: alcuni aspetti culturali e interdisciplinari".

16.15-17.15 Discussione su *"L'Informatica nella scuola italiana dopo la riforma"*.

28 settembre, venerdì

ore 9-13: in parallelo

- Unità 2 – *Scratch* (edizione 2), a cura di A. Barbero, in *laboratorio von Neumann*.
- Unità 3 – *Scratch for Arduino* e *AppInventor* (edizione 1), a cura di F. Vaschetto, in *laboratorio Babbage*.
- Unità 4 – *Python* (edizione 2), a cura di S. Danesino, in *laboratorio Dijkstra*.

ore 14-18: in parallelo

- Unità 3 – *Scratch for Arduino* e *AppInventor* (ed. 2), a cura di F. Vaschetto, in *laboratorio von Neumann*.
- Unità 5 (solo fino alle ore 16) – *Aspetti culturali e introduzione all'Algoritmica*,
a cura di E. Giovannetti, in *laboratorio Dijkstra*.

Gli insegnanti per gli insegnanti (Teachers for Teachers) sono:

Alessandro Rabbone, Circolo Didattico "Pacchiotti", Torino – *e-mail:* alessandro@rabbone.it

Alberto Barbero, IIS "G. Vallauri", Fossano (CN) – *e-mail:* alberto.barbero@vallauri.edu

Sophia Danesino, IIS "G. Peano", Torino – *e-mail:* sophia.danesino@peano.it

Francesco Vaschetto, IIS "G. Vallauri", Fossano (CN) – *e-mail:* vaschetto@vallauri.edu

oltre a

Cristina Bosco, Barbara Demo, Elio Giovannetti, Francesco Osborne, Dipartimento di Informatica, Università di Torino,
e-mail: {bosco, demo, giovanetti, osborne}@di.unito.it