



# OLIMPIADI di PROBLEM SOLVING

Informatica e pensiero computazionale nella scuola dell'obbligo

## OLIMPIADI DI PROBLEM SOLVING SEMINARIO FORMATIVO – INFORMATIVO PER STUDENTI E DOCENTI

I.I.S.S. “Charles Darwin”  
Via Tuscolana, 388 – 00181 Roma

Roma, 13 Marzo 2017  
h. 14.00 – 18.00

- Ore 14.00 Registrazione partecipanti
- Ore 14.30 Il Problem Solving: una strategia di miglioramento dell'apprendimento. Perché è necessaria un'introduzione al pensiero computazionale nella scuola dell'obbligo. Struttura, storia, obiettivi didattici ed organizzazione delle OPS.
- Ore 15.30 Metodi generali per formalizzare e risolvere problemi con esempi. Discussione di classi di problemi.
- Ore 16.30 – 18.00 Discussione, lavori di gruppo, restituzione.

È possibile registrarsi sul sito [www.olimpiadiproblemsolving.it](http://www.olimpiadiproblemsolving.it)  
(Le iscrizioni chiudono 2 giorni prima la data del seminario)