

## SCUOLE&AUTONOMIA

### Prof di matematica sui banchi a lezione di computer science

*Gli insegnanti dell'area matematica- scientifica- tecnologica della scuola secondaria di II grado potranno iscriversi a partire dal 28 settembre alla IV edizione del corso di formazione su tematiche di "Computer Science", afferenti ai contenuti delle Olimpiadi Italiane di Informatica una competizione annuale aperta a tutte le istituzioni scolastiche di II grado per studenti con interesse per l'informatica. Il Miur, con il supporto scientifico del comitato olimpico delle olimpiadi italiane di informatica e l'Aica, organizza il corso con l'obiettivo di far acquisire competenze nello sviluppo algoritmico per la soluzione di problemi di varia difficoltà e nella traduzione degli stessi in un linguaggio di programmazione.*

*Tale formazione permetterà ai docenti di potenziare le proprie competenze digitali da utilizzare nella didattica disciplinare in aula e di preparare gli studenti della propria scuola che partecipano alla selezione territoriale delle OII.*

*Il corso, articolato in 25 ore, si svolgerà dal 18 ottobre 2015 fino al 18 febbraio 2016 sarà erogato su piattaforma e-learning <http://lcms.di.unipi.it/digit/>, tenuto da docenti universitari e corredato da materiali didattici, quali video conferenze, audiovisivi e documenti, condivisi via web. Al termine del percorso formativo sarà rilasciato dal miur un attestato di partecipazione a seguito di una prova finale che consisterà in una mini olimpiade on line che prevederà la soluzione di problemi nel linguaggio di programmazione oggetto del percorso di formazione.*

**Michela Dei**

© Riproduzione riservata

I progetti possono essere segnalati all'indirizzo:  
**[aziendascuola@class.it](mailto:aziendascuola@class.it)**

