



Ai Dirigenti
delle istituzioni scolastiche
del primo e secondo ciclo
statali e paritarie
del Piemonte

e p.c. ai Dirigenti e Reggenti
degli Ambiti territoriali
del Piemonte

Oggetto: **Olimpiadi di Problem Solving. Informatica e pensiero computazionale – Seminario regionale per studenti e docenti - a.s.2019-2020**

Nell'ambito delle azioni connesse alle "**Olimpiadi di Problem Solving. Informatica e pensiero computazionale**", di cui è stata data informazione con nota USR Piemonte n. 12652 del 4/11/2019, anche per l'anno scolastico 2019-2020 il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca propone un seminario regionale.

Il seminario si terrà a Torino il **3 febbraio 2020** presso il Liceo Scientifico Galileo Ferraris - C.so Montevecchio 67 dalle 15.00 alle 18.00 ed è rivolto ai docenti delle scuole primarie, secondarie di primo e secondo grado che potranno far partecipare allo stesso alcuni dei loro studenti (in numero massimo di 4).

I relatori del seminario saranno:

- Carbonaro Antonella
Docente di Informatica Università Alma Mater Studiorum di Bologna , membro del comitato tecnico scientifico delle Olimpiadi di Problem Solving
- Flavia Piazza
Docente di Informatica presso il Liceo Scientifico Galileo Ferraris di Torino
- Garzotto Cristina
Docente di Informatica presso il Liceo Scientifico Giordano Bruno di Torino
- Gli studenti del Liceo Scientifico Galileo Ferraris di Torino vincitori dell'edizione 2019 delle Olimpiadi di Problem Solving
- Gli studenti del Liceo Scientifico Giordano Bruno di Torino partecipanti all'edizione 2020 delle Olimpiadi di Problem Solving





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL PIEMONTE
UFFICIO II

CORSO VITTORIO EMANUELE II, 70, 10121 - TORINO (TO)
PEC: DRPI@POSTACERT.ISTRUZIONE.IT ; WEB: HTTP://WWW.ISTRUZIONEPIEMONTE.IT/
CF: 97613140017 ; CODICE FE: 8MXTUA ; CODICE IPA: M_PI ; AOODRPI

L'iscrizione per i docenti e gli studenti del Piemonte, necessaria per predisporre la sala ospitante, deve essere effettuata dalle segreterie scolastiche attraverso apposito modulo on line presente al link <http://servizi.istruzioneepiemonte.it>.

Le iscrizioni si chiuderanno il 28 gennaio 2020 alle ore 11.00

La finalità di tale seminario è quella di favorire la conoscenza delle caratteristiche e della filosofia sottesa alle Olimpiadi di Problem Solving e di acquisire le metodologie e le strategie fondamentali per la risoluzione degli esercizi proposti durante le prove. Pertanto l'invito alla partecipazione non è limitato ai docenti ed agli studenti che già hanno aderito con le loro classi negli anni precedenti e che nell'incontro troveranno ulteriore supporto, ma a quanti siano interessati ad avere maggiori informazioni sul progetto, ai docenti di materie tecnico-scientifiche (matematica, fisica, tecnologia, informatica,...) soprattutto alla luce delle innovazioni introdotte per la diffusione della cultura digitale, ed in particolare l'invito è rivolto agli animatori digitali.

Si invitano i Dirigenti scolastici a favorire la partecipazione dei docenti e degli studenti interessati e, stante il rilievo delle tematiche trattate, si auspica un'ampia partecipazione.

Al termine del seminario verrà rilasciato l'attestato di partecipazione valido per la formazione obbligatoria permanente strutturale per i docenti (PNSD L.107/2015 c.124) e per l'attività di PCTO per gli studenti.

Si ringrazia per la consueta collaborazione.

IL DIRIGENTE
Tecla Rivero

