



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
**ISTITUTO COMPRENSIVO 3 di MODENA**

Circ. 93  
Prot. 2993/6.9.d

Modena, 22/10/2019

Ai docenti dell'IC3 di Modena  
Agli alunni ed ai genitori  
delle classi V delle scuole primarie King e Rodari  
e di tutte le classi della secondaria "Mattarella

Oggetto: LE OLIMPIADI DEL PROBLEM SOLVING

**Si comunica che l'Istituto Comprensivo 3 ha formalizzato l'iscrizione alle "Olimpiadi del Problem Solving (OPS)" edizione 2019/2020** - Gare di informatica per promuovere la diffusione del Pensiero Computazionale tramite attività coinvolgenti che si applicano alle diverse discipline scolastiche –

- Le **gare a squadre** coinvolgeranno tutti gli studenti della quinta primaria e tutti gli alunni delle classi prime, seconde e terze della scuola secondaria di I grado
- **Gli argomenti delle prove saranno:** regole e deduzioni, fatti e conclusioni, grafi, Knapsack, pianificazione, statistica elementare, relazioni tra elementi di un albero, flussi in una rete, crittografia, programmazione dei movimenti di un robot, movimenti di pezzi degli scacchi, sottosequenze
- **Il calendario delle gare è il seguente:**

**Gare di Istituto**

**GARA 1**

4 novembre: a squadre secondaria di I grado

6 novembre: a squadre primaria

**GARA 2**

2 dicembre: a squadre primaria

3 dicembre: a squadre secondaria di I grado,

**GARA 3**

14 gennaio: a squadre primaria

15 gennaio: a squadre secondaria di I grado

**GARA 4**

10 febbraio: a squadre primaria

Dirigente: Daniele Barca  
Resp. del procedimento:



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)

Via Piersanti Mattarella 145 - 41126 Modena

059300664 059393111

IBAN: IT27A0760112900001034843258 C.F.: 94177180364



[moic840003@istruzione.it](mailto:moic840003@istruzione.it)



[moic840003@pec.istruzione.it](mailto:moic840003@pec.istruzione.it)



<http://www.ic3modena.edu.it/>





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
**ISTITUTO COMPRENSIVO 3 di MODENA**

11 febbraio: a squadre secondaria di I grado,

**Gare regionali**

GARA 5 (regionale) → 18 marzo: primaria e secondaria di I grado

**Finalissima nazionale**

GARA 6 (finale) → 18 aprile: primaria e secondaria di I grado

**Mediante una prossima circolare, verranno date maggiori informazioni sulle modalità di svolgimento delle gare nei singoli plessi e sul regolamento**

Per ulteriori informazioni:

- a) vai sul sito

<https://www.olimpiadiproblemsolving.it/web/index.php>

- b) clicca su ACCEDI del box giallo (SCOPRI DI PIU' SULLE OPS' )



in cui troverai

- regolamento
- guida alle OPS (versione non definitiva)
- archivio prove scuola primaria
- archivio fare scuola secondaria di I grado
- documenti

Cordialmente

Il dirigente

Daniele Barca

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi art. 3 comma 2 Dlgs 39/93)

Dirigente: Daniele Barca  
Resp. del procedimento:



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)

Via Piersanti Mattarella 145 - 41126 Modena

059300664 059393111

IBAN: IT27A0760112900001034843258 C.F.: 94177180364



[moic840003@istruzione.it](mailto:moic840003@istruzione.it)

[moic840003@pec.istruzione.it](mailto:moic840003@pec.istruzione.it)

<http://www.ic3modena.edu.it/>

