



# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



Al dirigente scolastico dell'IIS Keynes di Castel Maggiore

## PROGETTO P.T.O.F. a.s. 2022/2023

<b>Titolo del progetto</b>	Giornate di Matematica e Fisica
<b>Referente del progetto</b>	Maria Grazia Gozza
<b>Descrizione sintetica del progetto:</b>	<p>Il progetto si propone di far partecipare di nuovo la nostra scuola alle Olimpiadi della Matematica e della Fisica. Inoltre, per uniformare programmi e valutazioni, si propone una giornata di prove parallele entro la prima metà di Maggio 2023 con la seguente scansione:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fisica: nelle classi II dello Scientifico;</li><li>- Matematica: nelle classi I (Licei e Tecnico), II (Tecnico), III (Scientifico e Tecnico).</li><li>- Matematica e Fisica: prova mista per le IV e le V liceo scientifico (simulazione di II prova).</li></ul>
<b>Periodo di svolgimento</b>	A Novembre e Dicembre 2022 le selezioni delle Olimpiadi e entro la prima metà di Maggio 2023 il giorno delle prove parallele.
<b>Priorità cui si riferisce (desunte dal R.A.V.-P.D.M.)</b>	Utilizzo delle prove parallele.
<b>Traguardo/i a cui si riferisce (desunto/i dal R.A.V.-P.D.M.)</b>	Miglioramento della consapevolezza sulle proprie attitudini in un contesto di “gara”.
<b>Obiettivo/i di processo (desunto/i dal R.A.V.-P.D.M.)</b>	Passare dal curriculum di scuola ad una sua attuazione in termini di criteri comuni di valutazione e prove per classi parallele.
<b>Situazione su cui interviene il progetto</b>	Mancanza di prove parallele, se non in casi sporadici.

# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



<b>Partner da coinvolgere nella co-progettazione o nella realizzazione</b>	
<b>Azioni di cui consta il progetto</b>	
<b>Azione 1</b>	<b>Olimpiadi della matematica</b> Partecipazione alla gara delle classi prime ed alla selezione provinciale.
	<b>Destinatari e stima dei partecipanti:</b> Ragazzi di ogni classe ed indirizzo individuati dai docenti
	<b>Persona di riferimento:</b> Maria Grazia Gozza
<b>Azione 2</b>	<b>Descrizione (compilare sotto): fare riferimento in modo preciso alle sotto azioni, preferibilmente attraverso un elenco puntato.</b> <b>Olimpiadi della fisica</b> Partecipazione alla selezione provinciale (solo triennio scientifico): le prove sono adatte alle classi che hanno svolto almeno due anni di fisica. <b>Destinatari e stima dei partecipanti:</b> Ragazzi individuati dai docenti <b>Persona di riferimento:</b> Maria Grazia Gozza <b>Descrizione (compilare sotto): fare riferimento in modo preciso alle sotto azioni, preferibilmente attraverso un elenco puntato.</b>
<b>Azione 3</b>	<b>Giornata delle prove parallele</b> Tutte le classi in elenco, nella stessa giornata, senza cambi di



# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



	<p>orario, effettuano le prove parallele.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fisica: nelle classi II dello Scientifico;</li><li>- Matematica: nelle classi I (Licei e Tecnico), II (Tecnico), III (Scientifico e Tecnico).</li><li>- Matematica e Fisica: prova mista per le IV e le V liceo scientifico (simulazione di II prova).</li></ul>
	<p><b>Destinatari e stima dei partecipanti:</b></p> <p>I ragazzi delle classi in oggetto</p>
	<p><b>Persona di riferimento:</b></p> <p>Maria Grazia Gozza</p>
	<p><b>Descrizione (compilare sotto): fare riferimento in modo preciso alle sotto azioni, preferibilmente attraverso un elenco puntato.</b></p>

# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



## RISORSE UMANE NECESSARIE: PERSONALE DOCENTE (Compilare la parte in verde)

Nominativi	Docenza	Non docenza
<b>Ore di Potenziato</b>		
<b>Ore curricolari</b>		
<b>Accompagnatori</b>	<b>12</b>	
<b>Prof. Gozza (organizzazione)</b>		<b>8</b>

## SCHEDA RICHIESTA ESPERTI ESTERNI PER IL PROGETTO

(non indicare il nominativo ma solo la tipologia dell'esperto richiesto)

<i>Attività che l'esperto è chiamato a svolgere</i>	
<i>Competenze specifiche richieste non presenti "internamente"</i>	
<i>Tipo di esperienze/titoli professionali richiesti</i>	
<i>Date esatte e periodo di durata dell'intervento dell'esperto e orari di svolgimento delle attività</i>	
<i>Numero complessivo delle ore da retribuire nell'anno scolastico in corso</i>	

# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



## RISORSE UMANE NECESSARIE

### 1- SPESE PER IL PERSONALE DOCENTE, ATA, ECC. Indicare solo le ore PREVENTIVATE AGGIUNTIVE

<i>Tipologia Personale</i>	<i>Importo orario</i>	<i>N° ore</i>
Attività aggiuntive insegnamento	€. 35,00	12
Attività aggiuntive non insegnamento	€. 17,50	8
Attività aggiuntive D. A.	€. 18,50	
Attività aggiuntive Assistenti Tecnici	€. 14,50	
Attività aggiuntive Assistenti Amm.vi	€. 14,50	
Attività agg.ve Collaboratori Scolastici	€. 12,50	

### 2- Ulteriori attività; beni necessari

Uscite didattiche previste	DESCRIZIONE SINTETICA:
Viaggi previsti	DESCRIZIONE SINTETICA:
ALTRE ATTIVITA' CHE PREVEDONO IMPEGNI ECONOMICI: (ACQUISTO PREMI, ATTIVITA' DI DISSEMINAZIONE)	
MATERIALE DI CONSUMO	Fotocopie delle prove delle Olimpiadi
ACQUISTO NUOVE ATTREZZATURE	
LICENZE SOFTWARE	
ALTRI BENI E SERVIZI DA ACQUISIRE	



# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



## DICHIARAZIONE

Il sottoscritto si impegna a non modificare durante l'anno scolastico i dati suddetti, se non preventivamente comunicati ed autorizzati dal Dirigente Scolastico e solo in caso di esigenze straordinarie.

Il docente responsabile del progetto dichiara che l'intervento dell'esperto è assolutamente indispensabile al raggiungimento degli obiettivi didattici del progetto, che allo svolgimento delle attività legate al progetto non si può far fronte con il personale docente interno in servizio e che l'intervento dell'esperto riveste carattere straordinario.

Al termine dell'attività dovrà essere presentata una relazione da parte dell'esperto esterno sulla funzione svolta e dal responsabile del progetto sugli obiettivi didattici conseguiti.

Castel Maggiore, 17/10/2022

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO

*Maria Grazia Gozza*