



Sintesi del Progetto: "OLIMPIADI DI FISICA" P07

Titolo e codice del progetto

1.1 Responsabile progetto

Indicare il responsabile del progetto
Prof.ssa VARONE Marcella

1.2 Destinatari

Indicare i destinatari
Olimpiadi di Fisica (prima fase): studenti motivati e specialmente interessati allo studio delle scienze fisiche, frequentanti terza, quarta o quinta dei licei scientifici. Fase provinciale delle Olimpiadi di Fisica: i primi 5 classificati nella prima fase.

1.3 Obiettivi

Descrivere gli obiettivi che s'intendono perseguire
Valorizzazione delle eccellenze come previsto dal D.Lgs. n. 262 del 2007. Sviluppo e sostegno, attraverso il gioco di competizione, dell'interesse e delle capacità dei giovani nel settore degli studi scientifici. Promozione dell'approccio alla fisica basato sulla soluzione di problemi. Incremento dell'interesse verso la Matematica e la Fisica.

1.4 Metodologie

Descrivere le metodologie utilizzate
Mercoledì 12 dicembre si svolgerà, all'interno dell'Istituto, la prima fase delle Olimpiadi Italiane della Fisica, preparata dall'AIF. I docenti di fisica, in accordo con i colleghi del consiglio di classe, segnaleranno gli studenti interessati al referente di Istituto. I migliori dell'Istituto accederanno alla prova della fase provinciale, che si terrà il 21 febbraio 2019.

1.5 Modalità di valutazione del progetto

INDICATORI MISURABILI	STRUMENTI
Numero degli studenti che partecipano alle attività proposte. Risultati ottenuti nelle prove proposte dall'AIF sia a dicembre, sia a febbraio.	Prove proposte dall'AIF. Tabelloni dei risultati delle varie prove e classifica.



1.6 Durata

Descrivere l'arco temporale in cui il progetto si attua ed illustrarne le fasi operative, individuando le attività da svolgere nei diversi periodi										
Inizio progetto: mese di novembre					Fine progetto: mese di febbraio					
PLANNING										
<i>MESE/AZIONE</i>	<i>SET</i>	<i>OTT</i>	<i>NOV</i>	<i>DIC</i>	<i>GEN</i>	<i>FEB</i>	<i>MAR</i>	<i>APR</i>	<i>MAG</i>	<i>GIU</i>
Olimpiadi di Fisica				X						
Fase provinciale Olimpiadi						X				

1.7 Risorse umane

Indicare i nominativi dei docenti, del personale ATA, dei collaboratori esterni che si prevede di utilizzare, le relative attività, il numero delle ore **effettive realisticamente prevedibili**

DOCENTI	Attività	ore di non <u>docenza</u>	ore di <u>docenza</u>
Varone	Coordinamento. Assistenza durante la prova di Istituto. Accompagnamento studenti alle premiazioni.	6	
ATA	Attività	ore in orario di servizio (intensificazione)	ore al di fuori dell'orario di servizio (straordinario)
Assistenti amministrativi	Pagamento iscrizione	1	
Collaboratori scolastici	Fotocopie testi	1	
Assistenti tecnici	/		
COLLABORATORI ESTERNI	Attività	n. ore e relativo costo <u>lordo orario</u>	/
/			/

1.8 Beni e servizi

Indicare il materiale da acquistare e i necessari impegni di spesa

Materiale da acquistare: iscrizione all'AIF per le Olimpiadi di Fisica	Impegno di spesa presunto 80 €
---	-----------------------------------

Torino, 9 ottobre 2018

Il responsabile del progetto
Marcella Varone