



SCHEDA DI PRESENTAZIONE DEI PROGETTI P.T.O.F.

a.s. 2018/2019

1.1 DENOMINAZIONE PROGETTO

Olimpiadi di Fisica e Giochi di Anacleto 2018

1.2 RESPONSABILE PROGETTO

Proff. Barone Natale e Agostinacchio Giuseppe

1.3 OBIETTIVI

(Descrivere gli obiettivi che si intendono perseguire)

Sviluppare e sostenere, attraverso il gioco di competizione, l'interesse e le capacità degli alunni nel settore degli studi scientifici e promuovere l'approccio basato sulla soluzione di problemi.

1.4 DESTINATARI

(Descrivere i destinatari cui si rivolge)

Le Olimpiadi di Fisica sono rivolte agli Studenti del triennio.

I Giochi di Anacleto sono rivolti a studenti eccellenti di età inferiore ai 17 anni (studenti del biennio).

1.6 METODOLOGIE

(Descrivere le metodologie utilizzate)

- Esposizione di consigli e suggerimenti di carattere generale per la risoluzione dei test
- Spiegazione delle nozioni teoriche e delle tecniche di risoluzione degli esercizi presenti nel test
- Discussioni di quesiti presenti in alcune prove ufficiali degli anni passati

1.7 DURATA-FASI OPERATIVE

(Descrivere l'arco temporale nel quale si attua, illustrare le fasi operative)

Per la prova di Fisica gli alunni saranno impegnati nella gara di istituto (di primo livello) mercoledì 12 dicembre 2018.

Per i Giochi di Anacleto gli alunni saranno impegnati in due prove:

- "Domande e risposte" martedì 16 aprile 2019;
- Attività di Laboratorio venerdì 3 maggio 2019.

Il calendario delle prove è consultabile sul sito www.olifis.it.

Le attività si svolgono anche all'interno del Premio "Antonella Amorisco".

1.8 MONITORAGGIO E VALUTAZIONE

(Indicare le modalità di monitoraggio delle attività, sia per quanto riguarda i tempi di realizzazione che per il raggiungimento degli obiettivi)

Risultati delle gare.

1.9 RISORSE UMANE

(Indicare i profili di riferimento dei docenti, dei non docenti e dei collaboratori esterni che si prevede di utilizzare)

Docenti interni

1.10 BENI E SERVIZI

(Indicare le risorse logistiche e organizzative che si prevede di utilizzare per la realizzazione)

Aula con PC e LIM
Fotocopiatore
Laboratorio di Fisica