ITAS "S. Pertini"
a.s. 2016-2017

1.1 Denominazione del progetto

Preparazione alla partecipazione alle Olimpiadi delle scienze naturali

1.2 Responsabile del progetto

Responsabile del progetto: Prof. Massarella Anna Rita
Staff di progetto:
Flaviano Di Mascio
Antonella Ruta

1.3 Finalità del Progetto

Preparare gli studenti delle seconde e delle quarte e quinte dell'Istituto alla partecipazione alla gara Regionale e nazionale delle Olimpiadi delle Scienze Naturali

1.4 Destinatari

Studenti dell'Istituto tecnico delle classi seconde, quarte e quinte , meritevoli e motivati alla partecipazione alla gara nazionale

1.5 Discipline e Docenti coinvolti

Tutte le discipline afferenti alle Scienze Naturali

1.6 Obiettivi

- *fornire agli studenti un'opportunità per verificare la preparazione sui fenomeni e processi naturali;*
- *approfondimento di vari argomenti delle scienze naturali*
- *allenare gli studenti alle prove di verifica per test a risposta multipla*

1.7 Descrizione sintetica del progetto

- *corso teorico di approfondimento sia in presenza che con metodologia e-learning*
- *esercitazione pratica, sia in presenza che con metodologia e-learning, a sostenere una prova a test*

1.8 Durata del Progetto

- *Gennaio - Marzo 2016*
- *Fase 1 Predisposizione da parte dei docenti coinvolti di materiali didattici multimediali (15 ore)*
- *Gennaio-Marzo 2016*
- *Fase 2 approfondimenti disciplinari biennio (6 ORE)*
- *approfondimenti disciplinari triennio (9 ORE)*
- *Fase 3 esercitazioni alla risoluzione di test a risposta multipla biennio (10 ORE)*
- *esercitazioni alla risoluzione di test a risposta multipla tiennio (10 ORE)*

1.9 **Risorse umane**

Assistenti tecnici
docenti

2.0 Beni e servizi

Infrastrutture necessarie:
Aule di Informatica o aula LIM del plessi di Via Scardocchia e/o di via Principe di Piemonte

2.1 Pianificazione /Diagramma di GANTT

Attività	Persone	Periodo	Attrezzature	n. ore
Formazione Biennio	**Prof.Anna Rita Massarella**	*Gennaio Marzo 2015*	**Postazione PC**	**2**
	Prof Flaviano Di Mascio			**2**
	Prof Antonella Ruta			**2**
Formazione Triennio	**Prof.Anna Rita Massarella**	*Gennaio Marzo 2015*	**Postazione PC**	**3**
	Prof Flaviano Di Mascio			**3**
	Prof Antonella Ruta			**3**
Gestione piattaforma e-learning	**Prof.Anna Rita Massarella**	*Gennaio Marzo 2015*		**20**
Totale ore				**35**

2.2 Descrizione *Indicare analiticamente tutte* ***le spese*** *che si ritengono necessarie e l'importo totale che si ritiene debba essere stanziato nel bilancio preventivo :*	**Costo indicativo**[1]
- *spese di funzionamento relative a fotocopie, all'uso dei laboratori, all'affitto di Sale, di impianti tecnici e sportivi, al noleggio di pullman e ad altri servizi necessari alla realizzazione del Progetto* - *spese per acquisto materiale*	

2.3 Monitoraggio e verifica efficacia

Questionari customer satisfacion

[1] Per il dettaglio dei costi si rimanda alla scheda a cura della segreteria amministrativa