

## PTOF 2016/2019 – SCHEDA DI PROGETTO

### Capire il mondo

<b>Denominazione progetto</b>	Capire il mondo
<b>Priorità cui si riferisce</b>	Risultati nelle prove standardizzate nazionali Competenze chiave e di cittadinanza
<b>Traguardo di risultato</b>	Aumentare di almeno 5 punti percentuale il punteggio medio dei risultati degli studenti nelle prove di italiano e di matematica; Arricchire l'offerta formativa e potenziare gli apprendimenti. Monitorare sistematicamente le competenze acquisite a livello trasversale.
<b>Obiettivo di processo</b>	Curricolo, progettazione, valutazione
<b>Altre priorità</b>	Fare acquisire le competenze minime per intraprendere correttamente gli studi superiori.
<b>Situazione su cui interviene</b>	Il progetto nasce dalla constatazione che parecchi allievi licenziati dalla scuola secondaria di 1° grado sono “scientificamente analfabeti”. Inoltre, gli alunni dell'indirizzo professionale hanno conoscenze male organizzate o ignorano gli argomenti propedeutici ad un normale corso di scienze. Mancando anche degli strumenti di matematica di base, diventa per loro molto difficile acquisire i concetti basilari e si ritrovano durante l'azione didattica nella condizione di non comprendere le spiegazioni.
<b>Attività previste</b>	Il progetto sarà espletato nelle prime fasi dell'a.s. e non si protrarrà oltre il termine del 1° quadrimestre. Si articola in sei unità da svolgere in tredici incontri, per una durata complessiva di 30 ore. I destinatari sono gli alunni delle classi prime dell'Istituto professionale. Il gruppo comprende circa 10 alunni.
<b>Risorse umane (ore) / area</b>	E' coinvolto un docente per complessive 30 ore di attività di insegnamento.
<b>Altre risorse necessarie</b>	Laboratorio di scienze già in dotazione dell'Istituto.
<b>Indicatori utilizzati</b>	Media complessiva dei voti ottenuti a seguito del primo scrutinio. Rilevazione dei prodotti realizzati autonomamente dagli studenti.
<b>Stati di avanzamento</b>	Annuale, da programmare e realizzare nei tre anni di validità del PTOF.

<b>Valori / situazione attesi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Incremento della media dei voti ottenuti a seguito del primo scrutinio di circa 1 punto per gli alunni destinatari del progetto;</li><li>- Rilevazione di almeno 3 output realizzati autonomamente dagli alunni durante il corso.</li></ul>