

PROGETTO



ANNO SCOLASTICO 2019-2020 \_\_\_\_\_

Progetto/Attività \_\_\_\_\_

di Istituto     di Plesso     di Classe

### 1. Denominazione progetto

Disegno di forme

### 2. Area formativa PTOF

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Area linguistica                                   | <input type="checkbox"/> Area artistico-espressivo-musicale |
| <input checked="" type="checkbox"/> Area matematico-scientifico-tecnologica | <input type="checkbox"/> Educazione ambientale              |
| <input type="checkbox"/> Educazione alla cittadinanza                       | <input type="checkbox"/> Bisogni speciali                   |
| <input type="checkbox"/> Area storico-culturale                             | <input type="checkbox"/> Educazione alla salute             |
| <input checked="" type="checkbox"/> Continuità e orientamento               | <input type="checkbox"/> Progetti europei                   |

### 3. Referente del progetto

Alessandro Porcu

### 4. Destinatari (classi, gruppi di studenti)

Allievi della pluriclasse IV-V di Colfiorito

### 5. Finalità

Produrre semplici modelli o rappresentazioni grafiche di oggetti utilizzando elementi del disegno tecnico.

### 6. Obiettivi

Riconosce e rappresentare forme del piano e dello spazio  
 Descrivere, denominare e classificare figure in base a caratteristiche geometriche, progettare e costruire modelli concreti di vario tipo.  
 Utilizzare strumenti per il disegno geometrico (riga, compasso, squadra) e i più comuni strumenti di misura (metro, goniometro...).

Risolvere problemi mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati.  
 Descrivere il procedimento seguito e accettare strategie di soluzione diverse dalla propria.

### 7. Periodo di svolgimento

FEBBRAIO - MARZO

### 8. Piano delle attività

V e VI unità oraria del martedì  
 2 incontri al mese di lezione-laboratorio per un totale di 8 ore.

### 9. Risorse umane impegnate

(Indicare i profili di riferimento dei docenti, dei non docenti e degli esperti esterni che si prevede di utilizzare; completare in dettaglio compilando il piano finanziario nella **tabella Excel allegata**)

| <b>Personale Docente e ATA</b>     | <b>Esperti esterni</b> |
|------------------------------------|------------------------|
| Alessandro Porcu<br>Ines Marazzani |                        |

**10. Beni e servizi**

| <b>Materiali e strumenti</b>        | <b>Servizi</b> |
|-------------------------------------|----------------|
| Strumenti tecnici, fogli da disegno |                |

Data \_\_\_\_\_15 ottobre 2019\_\_\_\_\_

Il Referente del progetto  
\_\_\_\_Alessandro Porcu\_\_\_\_\_