



04 Novembre 2024

**Circolare numero 124**

## **Circolare 124 - LAB\_FISICA**

**Alle classi 3L – 3E – 3P Ai docenti Alle famiglie Al sito web Oggetto:** Progetto ponte orientamento laboratorio FISICA in modalità PCTO – Prima fase: attività di preparazione (6 ore di attività a scuola + 12 ore di lavoro autonomo) e seconda fase: due incontri con le classi di terza media (6 ore) + restituzione finale in classe (1 ora). In riferimento al progetto in oggetto, le classi in elenco parteciperanno alle lezioni (tre incontri pomeridiani) tenute dai proff Gentili, Clementi e Rodriguez, secondo il calendario qui di seguito riportato. Si rammenta che le attività rientrano all'interno del PCTO di classe, per il quale si richiede la presenza di tutti gli studenti.

**Prima fase: 1° incontro** (2 ore) – lezione teorica di introduzione ai temi del progetto e ai suoi obiettivi; attività di laboratorio; suddivisione in gruppi e avvio del lavoro di preparazione dell'unità didattica. **2° incontro** (2 ore) – workshop su tecniche comunicative e riflessioni didattiche, pianificazione delle fasi e dei materiali necessari all'esperienza. Dopo i primi due incontri, gli studenti proseguono il lavoro a gruppi in modo autonomo in preparazione alle attività mattutine di gennaio con gli studenti di terza media (12 ore). **3° incontro** (2 ore) – verifica dei percorsi didattici preparati dai gruppi con simulazione della prova sperimentale. In tabella si riportano le date delle attività della prima fase che si svolgeranno presso il laboratorio di fisica: date Classe e docenti orario  
19 novembre – 27 novembre – 5 dicembre – 3L – Gentili e Clementi – Ore 14:00 –16:00 21 novembre – 25 novembre – 2 dicembre – 3P – Premi e Gentili – Ore 14:00 –16:00 18 novembre – 29 novembre – 6 dicembre – 3E – Bernabei e Rodriguez ore 14:00 –16:00

**Seconda fase: 1° incontro e 2° incontro** (3+3 ore) – attività di orientamento in laboratorio con le classi di terza media in orario mattutino (9 – 12). Restituzione finale con il docente tutor di fisica in data da concordarsi (1 ora). In tabella si riportano le date delle attività della seconda fase che si svolgeranno presso il laboratorio di fisica e aula Robotica:  
date classe orario

Mercoledì 8 gennaio – Sabato 25 gennaio – 3E – Prof. Rodriguez Ore 9:00 – 12:00 Venerdì 10 gennaio – Mercoledì 15 gennaio – 3L – Prof. Clementi – Ore 9:00 – 12:00 Venerdì 17 gennaio – Mercoledì 22 gennaio – 3P – Prof. Gentili Ore 9:00 – 12:00

Il Dirigente Scolastico Prof. Christian Montanari