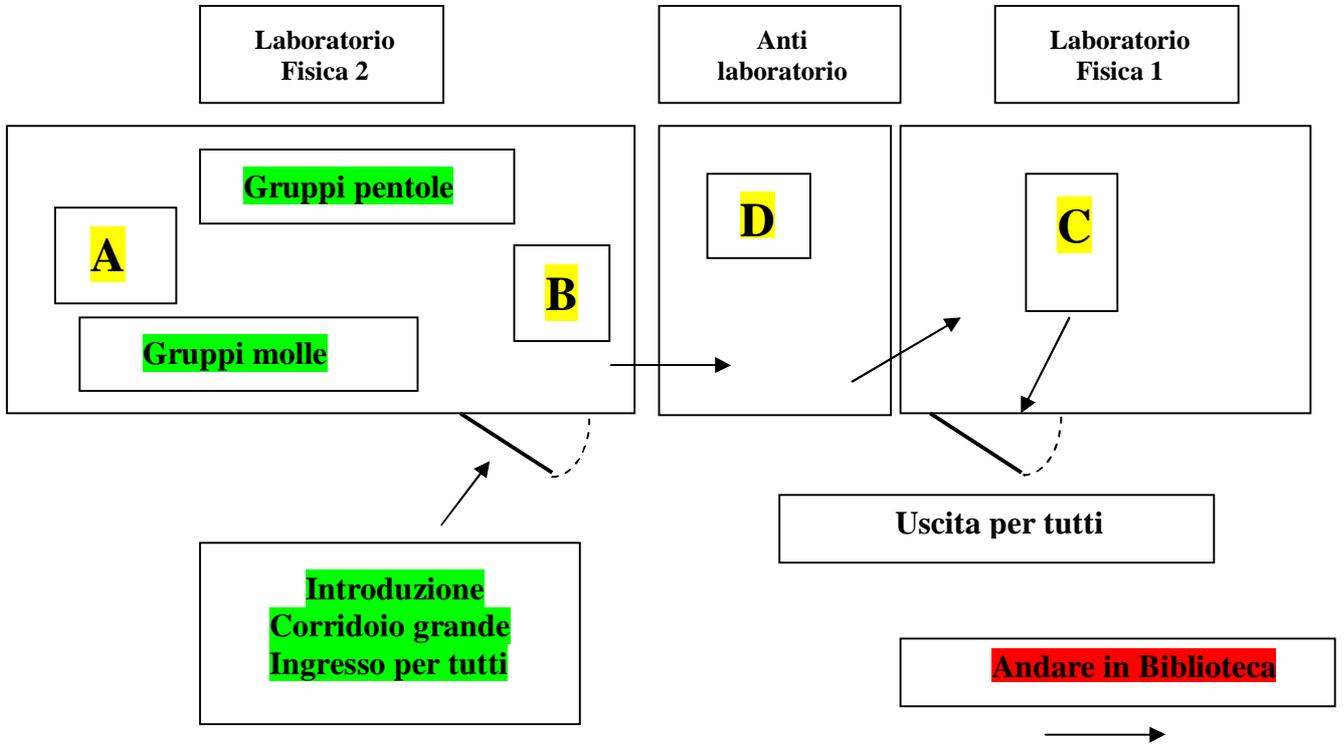
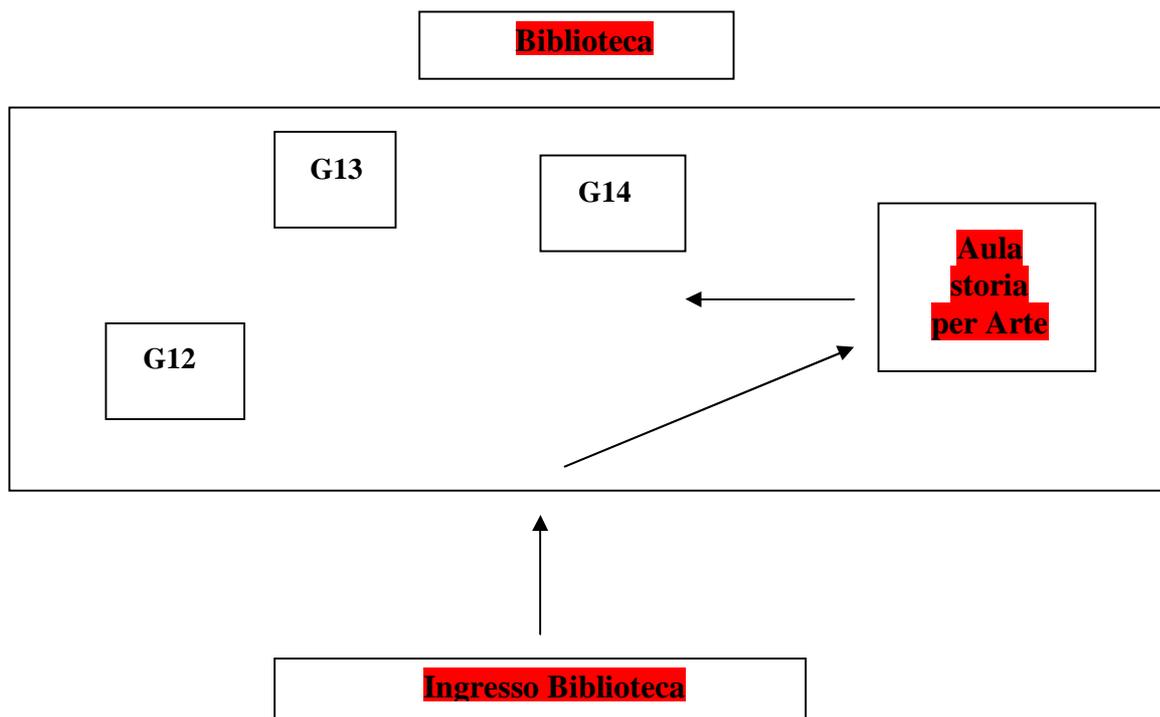


PERCORSO LABORATORIO/MOSTRA “Il pentagramma della Fisica”

Percorso di Fisica – Scienze



Percorso di Arte – Musica



Luoghi - tempi - ruoli studenti-guida (14 studenti-guida per ogni turno)

Percorso di Fisica - Scienze

Luogo: corridoio grande davanti ai Laboratori di fisica

Durata: 5 min

(G1) Introduzione al laboratorio

Gruppo unico (max 30 visitatori)

Luogo: laboratorio di Fisica 2

Durata: 10 min

G2 suddivide il gruppo in quattro gruppi (max 7-8 per gruppo) e aiuta G1

(G1) Due gruppi molle

(G2) Due gruppi pentole

G1 e G2 accompagnano i quattro gruppi alle loro postazioni A, B, C e D

Durata: 15 min ogni postazione

Postazione A : Che cosa produce suono (G3 – G4)

Postazione B : Disegno un suono(G5 – G6)

Postazione C: Oggetti strani che producono suono (G7 – G8)

Postazione D: Biologia del suono, perché sentiamo il suono (G9 – G10)

G1 e G2, alla fine del percorso di fisica, accompagnano tutto il gruppo in Biblioteca, nell'Aula di Storia (passando per il settore azzurro o uscendo nel parcheggio) .

G1 e G2 tornano in classe.

Qui il gruppo si potrà sedere e per dieci minuti ascolterà l'intervento di ARTE.

Percorso di Arte

Luogo: Aula di Storia in Biblioteca, con schermo e videoproiettore

Durata: 15 min (incluso il trasferimento dai laboratori di fisica alla Biblioteca)

(G11) Tra arte musica e simboli...

Percorso di Musica

Luogo: Biblioteca

Durata: 40 min

G12 Monocordo..

G13 Violino...

G14 Musica...