Liceo Scientifico e delle Scienze Umane "O.M. Corbino" Siracusa





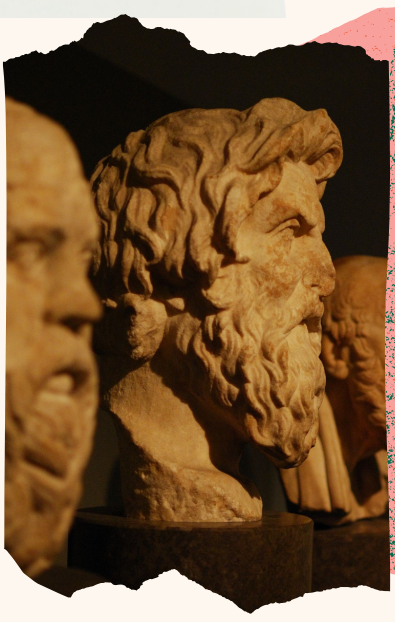
Logos e Techne

Un viaggio attraverso i quattro elementi

1 Laboratorio di filosofia



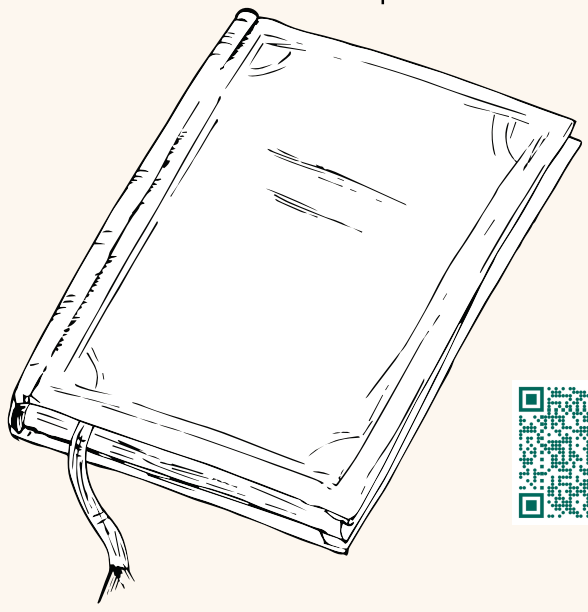
Immaginala come una storia. Come è iniziata? Dove e quando ha avuto luogo? Chi ha ricoperto un ruolo importante?



2 Laboratorio di disegno



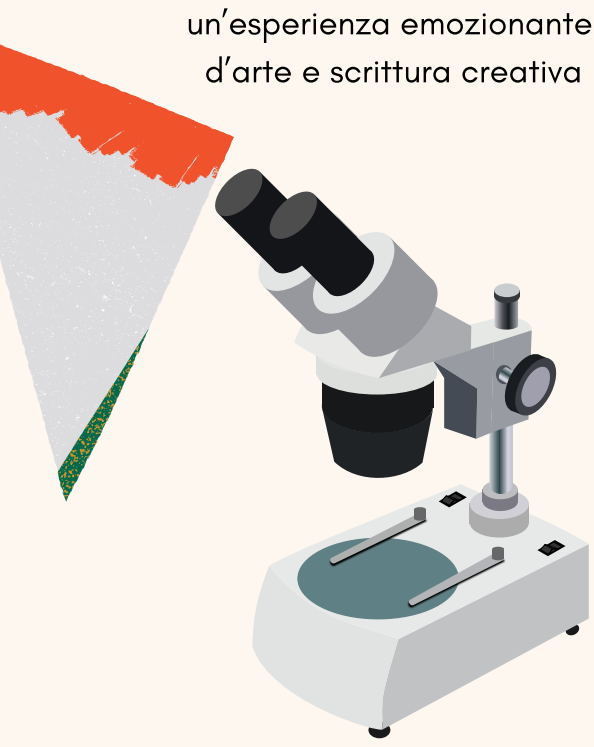
Via libera alla fantasia!
Traduciamo le suggestioni offerte dai quattro elementi in disegni realizzati con le matite colorate e la tecnica dell'acquerello



3 Laboratorio di poesia emotiva

La poesia ha un potere speciale, catartico e recondito. Scopriamolo insieme in un'esperienza emozionante, d'arte e scrittura creativa

4 Esperimenti di fisica



5 Sorpresa???



Liceo Scientifico e delle Scienze Umane "O. M. Corbino" Siracusa





Logos e Techne

Un viaggio attraverso i quattro elementi

Alla gran festa di Apollo molti vanno per divertirsi, per incontrare gente, per fare affari, ma Pitagora racconta che altri vanno per vedere, nel senso tutto greco del verbo "orao", vedo dunque so. La comprensione visiva che si trasforma in conoscenza, un vedere che diviene capire e poi sapere. Come fa la civetta di Atena, dea della sapienza e dell'intelligenza razionale.

Un iter d'apprendimento sperimentale che fa del dubbio un elogio e della curiosità un modus operandi proprio della più fruttifera ed innovativa ricerca scientifica odierna. Un inno alla visione della scoperta, dunque, la visione della creatività intellettiva e curiosa che coniuga il sapere umanistico e filosofico con quello scientifico, fortemente connessi da tempo immemore. Vedere per capire razionalmente passando dal mythos come racconto dell'origine del Kosmos, al logos come pensiero-ragione, dove oggetto di discussione è la physis, la natura osservata e studiata dai fisici alla ricerca dell'Archè, origine e sostanza materiale primordiale, individuato nei quattro elementi naturali: Acqua, Aria, Terra e Fuoco.

L'Acqua fonte di vita sinonimo di chiarezza e trasparenza, alla base di ogni ricerca scientifica; l'Aria è pneuma, soffio vitale; la Terra, Gea, il centro dell'universo ab origine e il Fuoco, principio e causa del continuo mutamento della natura.

A questo si ispirano le proposte creative del Liceo "O. M. Corbino", rese fruibili, in modo laboratoriale alla comunità siracusana in nome di Archimede e della sua festa