

DEL PROF.	DOCENTE DI	CLASSE	INDIRIZZO	ORE SETTIM.
SINICHI M.Kazem	DISEGNO e Storia d'arte	2L	<u>classe 2L</u> Programma didattico	2

PROGRAMMA SVOLTO ANNO 2017-2018

UNITA' DIDATTICHE	CONTENUTI	COMPETENZE	c. INTERDISCIPLINARE	VERIFICA
1) La normativa e il linguaggio grafico di rappresentazione, scale metriche e misure	Le componenti primarie (linee, forme, colori); significati del linguaggio grafico in relazione alle funzioni da assolvere; la rappresentazione convenzionale di fatti e fenomeni.	Utilizzare in forma organizzata le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico con rappresentazione anche grafica	Matematica	Prove grafiche ed elaborazione di relazioni scritte
2) Il disegno geometrico e metodi di rappresentazione con inquadramento alle normative UNI	Risoluzione grafica di problemi relativi alla rappresentazione di figure piane; proiezioni ortogonali sezioni, con quotatura, e redazione di un cartiglio Stesura di relazioni tecniche	Formalizzare graficamente secondo convenzioni date oggetti spaziali gestire un elaborato grafico con relazione tecnica e capitolato delle voci interessate	Italiano	Prove grafiche ed elaborazione di relazioni scritte
3) Disegno autocad figure in proiezione ortogonale da assonometrie isometriche scala di stampa ed impaginazione con cartiglio. Proprietà dei materiali, fisiche meccaniche e tecnologiche	Forma e dimensionamento degli oggetti impostazione dei piani ortogonali layer e scelta grafica, spessore linee per gli impaginati grafici	Disegno di oggetti e comprensione del processo esecutivo secondo normativa UNI	Matematica	Prove grafiche ed elaborazione di stampe PDF
4) Storia dell'arte dalle origini fino all'arte Gotica	Uso anche di autocad per il ridisegno di monumenti storici	Utilizzare programmi applicativi di grafica computerizzata per la realizzazione di disegni, e documenti tecnici secondo le necessità di rappresentazione grafica	Informatica Italiano	Prove grafiche con stampe formato JPG delle tavole realizzate interrogazioni e relazioni scritte

TABELLA DI VALUTAZIONE per le prove scritto grafiche	Gravemente insufficiente	insufficiente	sufficiente	buono	ottimo	Valutazione insegnante
QUALITA' GRAFICA Nitidezza del segno pulizia del foglio precisione grafica e calligrafia						
TRATTO Corretto uso del tipo di linea secondo normativa						
INQUADRAMENTE LOGICO Comprensione e corretta esecuzione del problema						
ESATTEZZA ESECUTIVA Correttezza delle proiezioni e del disegno: assi spigoli dimensioni etc.						
TEMPI DI ESECUZIONE Tavola consegnata: con forte ritardo con ritardo alla scadenza						

TABELLA DI VALUTAZIONE per le prove scritto orali	Gravemente insufficiente	insufficiente	sufficiente	buono	ottimo	Valutazione insegnante
INQUADRAMENTE LOGICO Corretta comprensione del quesito						
CHIAREZZA DELLA RISPOSTA Corretto uso della terminologia tecnica di riferimento con capacità di approfondire l'argomento proposto anche con esempi di manufatti in contesti tecnologici						