Liceo Artistico Statale
Fermo e Porto San Giorgio

PERCORSO FORMATIVO DISCIPLINARE

A.S. 2022/2023

***Classe:* 3°AA** *Sezione:* **Architettura e Ambiente**

Liceo Artistico Statale Fermo

Materia: DISCIPLINE PROGETTUALI

Docente: Prof. Antonio Scoccia

MODULO	*UNITA' DIDATTICA*	*CONTENUTI*	*LIVELLO DI APPROF.*
LO SCHIZZO EXTEMPORE NELLA RAPPRESENTAZIONE DEGLI INTERNI	***Il disegno a schizzo planimetrico***	L'importanza dello schizzo "extempore" come mezzo di controllo di un ambiente architettonico e di comunicazione di un'idea progettuale. Metodologie pratiche per il disegno di schizzi planimetrici rapportati ad una corretta proporzione rappresentativa. Analisi di disegni ed esempi forniti dall'insegnante.	*Buono*
	La prospettiva a schizzo	Brevi richiami sulla costruzione geometrica dell'immagine prospettica. Prospettive frontali e accidentali a schizzo, regole metodologiche ed empiriche finalizzate a ottenere una immagine proporzionata e corretta; uso della griglia prospettica.	*Buono*
	La descrizione dello spazio interno	Lo schizzo prospettico nella rappresentazione degli interni: esercitazioni su rappresentazioni a schizzo sia prospettiche che bidimensionali di interni abitativi ricavate da progetti forniti dall'insegnante. Esercitazioni sulla costruzione della griglia prospettica rapportata alla parete frontale di riferimento.	*Buono*
LO STUDIO DELLA ARCHITETTURA DEGLI INTERNI	***Simbologie e iconologie in architettura***	Abaco di simbologie nel disegno planimetrico architettonico redatto in scala 1:100 e 1:50. Segni convenzionali per la rappresentazione dell'architettura. Analisi e dimensionamento dei principali elementi di arredo degli interni abitativi.	*Buono*
	Le aree funzionali	Ambienti residenziali e loro caratteristiche funzionali e formali. Analisi sulla possibile divisione nelle due aree funzionali canoniche di zone notte e giorno applicate allo studio di unità residenziali.	*Buono*
	Studio di un appartamento	Analisi di uno spazio di circa 90 mq, delimitato da pareti esterne assegnate, da destinare a unità residenziale per una famiglia di 5 persone. Studio della soluzione progettuale adottata tramite idonei schizzi planimetrici e prospettici degli interni.	*Ottimo*
PROGETTAZIO DI AMBIENTI RESIDENZIALI	***Il progetto esecutivo della residenza***	La progettazione planimetrica digitale con il programma di disegno AutoCad. Ripasso dei principali comandi di disegno introdotti nel parallelo corso di Laboratorio. Modalità di lavoro con uso di colori, layer, tratteggi ecc.. Conoscenza ed uso di elementi architettonici e d'arredo digitalizzati. Fornitura di una libreria d'arredi creata nei precedenti anni scolastici. Implementazione della stessa. Progetto completo con quote e arredi dell'appartamento.	*Ottimo*
	Il progetto dell'unità abitativa minima	Gli standard abitativi minimi; dimensionamento minimo degli spazi abitativi. Applicazione sul progetto degli ambienti di un mini appartamento per una coppia; studio della soluzione tramite schizzi, sia planimetrici che prospettici. L'esecutivo del progetto viene svolto anche nel parallelo corso di Laboratorio di Architettura	*Buono*
PROGETTO DI AMBIENTI NON RESIDENZIALI	***Sistemazione interna di spazi soppalcabili***	Studio di uno spazio soppalcabile da destinare a negozio di abbigliamento. Gli studi preliminari e gli schizzi sia planimetrici che volumetrici per illustrare la soluzione progettuale adottata. Introduzione allo studio della scala idonea a raggiungere il soppalco. Rapporto tra pedata e alzata. Rappresentazione planimetrica di scala e soppalco. Introduzione al significato architettonico di sezione verticale.	*Discreto*