



UNIONE EUROPEA

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**
pon
 2014-2020


MIUR

 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
 Dipartimento per la Programmazione
 Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
 scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
 l'istruzione e per l'innovazione digitale
 Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

PROGRAMMA CONSUNTIVO

Codice Mod. **RQ 23.2** Pag. 1 / 3

A.S.	2019/2020		
DOCENTE	CONCETTA MAGNOCAVALLO GIUSEPPE LECHIARA		
DISCIPLINA	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA		
CLASSE	2°H	INDIRIZZO	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

	TITOLO DEL MODULO	Contenuti Svolti
--	-------------------	------------------

1	PROIEZIONI ORTOGONALI	• PROIEZIONI ORTOGONALI DI SOLIDI COMPOSTI, DI GRUPPI DI SOLIDI DATI DA VISIONI SPAZIALI E DAL VERO (RILIEVO) • SEZIONI DI SOLIDI CON PIANI ORIZZONTALI E VERTICALI • APPLICAZIONE DELLE SEZIONI A PEZZI MECCANICI E SOLIDI COMPLESSI
---	------------------------------	---

2	ASSONOMETRIE	• ASSONOMETRIA ISOMETRICA, CAVALIERA, PLANOMETRICA • ASSONOMETRIA DI SEMPLICI SOLIDI, DI OGGETTI, DI ELEMENTI ARCHITETTONICI QUOTATI E SOLIDI SEZIONATI • SPACCATO ASSONOMETRICO
---	---------------------	--

3	SVILUPPO DI SOLIDI	• SVILUPPO DI SOLIDI • APPLICAZIONE DELLO SVILUPPO DEI SOLIDI CON ESERCITAZIONI GUIDATE E PACKAGING • APPLICAZIONI DI TUTTE LE NOZIONI RIGUARDANTI LE PROIEZIONI, LE SEZIONI, LE ASSONOMETRIE E SVILUPPO DEI SOLIDI A FAVORE DI UNA METODOLOGIA PROGETTUALE PER LA REALIZZAZIONE DI UNA COMPOSIZIONE TRIDIMENSIONALE
---	---------------------------	--

4	AUTOCAD	• COORDINATE ASSOLUTE RELATIVE POLARI • IMMISSIONE DELLE POLARI CON LE COORDINATE RILEVATE • GLI SNAP AD OGGETTO • UTILIZZO COMANDI PRINCIPALI DI CAD • PROPRIETÀ ,FUNZIONALITÀ E CARICA DELLE LINEE NEL LAYER • MODALITÀ DI IMPOSTAZIONE E METODI PER LA RIPRODUZIONE DI DISEGNI IN AUTOCAD • PROPRIETÀ OGGETTI • MODIFICA DEGLI OGGETTI
---	----------------	--

STRUMENTI/SUSSIDI DIDATTICI

- QUADERNO
- LIBRO DI TESTO / LIBRI DI CONSULTAZIONE
- MATERIALE DI LABORATORIO
- USO DI AUTOCAD. SPIEGAZIONI ANIMATE

VERIFICHE E VALUTAZIONI	ATTIVITÀ DI RECUPERO	NOTE
LA VALUTAZIONE RIGUARDERÀ LE VERIFICHE DI DISEGNO E DI AUTOCAD, LE ESERCITAZIONI SUL QUADERNO, LE VERIFICHE TEORICHE. NELLA VALUTAZIONE DEL LIVELLO DI RAGGIUNGIMENTO DELLE COMPETENZE ACQUISITE SARANNO CONSIDERATI: CONOSCENZA DEI CONTENUTI, COMPRENSIONE, APPLICAZIONE, CAPACITÀ DI ANALISI E SINTESI, CORRETTO APPROCCIO AL DISEGNO TRADIZIONALE E INFORMATICO, RICERCA DI SOLUZIONI PERSONALI, AUTONOMIA. INOLTRE VERRÀ CONSIDERATO IL PERCORSO DELL'INTERO PERIODO PER QUANTO RIGUARDA LE TAVOLE DI ESERCITAZIONE, LA REGOLARITÀ NEL PORTARE IL MATERIALE OCCORRENTE, LA PUNTUALITÀ DELLE CONSEGNE.	IL RECUPERO È STATO SVOLTO IN ITINERE E CON CORSI DI RECUPERO ORGANIZZATI DALL'ISTITUTO	

DATA ____04/06/2020____

IL DOCENTE

CONCETTA MAGNOCAVALLO
GIUSEPPE LECHIARA

GLI STUDENTI
