



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°I | INDIRIZZO | INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI |

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

| | | |
|---|------------------------------|---|
| 1 | PROIEZIONI ORTOGONALI | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • ASSONOMETRIA ISOMETRICA, CAVALIERA, PLANOMETRICA • ASSONOMETRIA DI SEMPLICI SOLIDI, DI OGGETTI, DI ELEMENTI ARCHITETTONICI QUOTATI E SOLIDI SEZIONATI • SPACCATO ASSONOMETRICO |
|---|---------------------|--|

| | | |
|---|---------------------------|--|
| 3 | SVILUPPO DI SOLIDI | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | <ul style="list-style-type: none"> • 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 |
|---|---|------|
| <p>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.</p> | <p>IL RECUPERO E' STATO SVOLTO IN ITINERE E CON CORSI DI RECUPERO ORGANIZZATI DALL'ISTITUTO</p> | |

DATA 04/06/2020

IL DOCENTE

CONCETTA MAGNOCAVALLO
GIUSEPPE LECHIARA

GLI STUDENTI
