



Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI"
E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it
Sito Web: www.iistorriani.it

ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA ☎ 037228380 - Fax: 0372412602
ISTITUTO PROFESSIONALE - IeFP Sezione associata "ALA PONZONE CIMINO"
Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA ☎ 037235179 - Fax: 0372457603

PROGRAMMA SVOLTO
A.S. 2022/2023

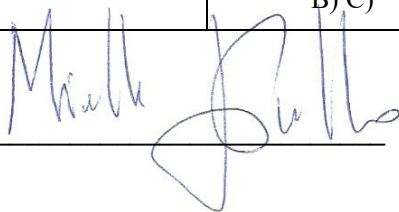
DOCENTE:	MICHELE GIARDULLO // STEFANIA SCADUTO
DISCIPLINA:	TECNOLOGIA E TECNICA DELLA RAPPRESENTAZIONE GRAFICA
CLASSE:	2 A ELE

Per ogni Modulo svolto vengono indicati i relativi contenuti affrontati.

MODULO	CONTENUTI
Proiezione assonometrica metodi e confronti	ASSONOMETRIA ISOMETRICA DELLE PRINCIPALI FIGURE PIANE: A) PROIEZIONE ASSONOMETRICA "INTERNA" B) PROIEZIONE ASSONOMETRICA "ESTERNA" CON AUSILIO DEL PIANO ORIZZONTALE ASSONOMETRIA ISOMETRICA DEI PRINCIPALI POLIEDRI: A) PROIEZIONE ASSONOMETRICA "INTERNA" B) PROIEZIONE ASSONOMETRICA "ESTERNA" CON AUSILIO DEL PIANO ORIZZONTALE
Materiali e le loro proprietà	MATERIALI METALLICI E NON METALLICI PROVE SUI MATERIALI ALTOFORNO CONVERTITORE BESSEMER FORNO AD ARCO VOLTAICO GHISE TRATTAMENTI TERMICI
Disegno geometrico: rappresentazione in proiezione ortogonale di figure solide ribaltate	PROIEZIONE ORTOGONALE DELLE PRINCIPALE FIGURE SOLIDE RIBALTATE A) METODO DEL RIBALTAMENTO DI SOLIDI GEOMETRICI PARALLELI A PIANI DI PROIEZIONE

	ATTRAVERSO L'ANALISI DEL SOLIDO INTESO COME ELEMENTO COMPOSTO DA INFINITE FIGURE GEOMETRICHE
Disegno geometrico: proiezione ortogonale di solidi geometrici sezionati	SEZIONE DI SOLIDI A) SEZIONE DI SOLIDI PARALLELI AI PIANI DI PROIEZIONE E SEZIONATI CON PIANI PARALLELI ANCH'ESSI AI PIANI DI PROIEZIONE B) SEZIONE DI SOLIDI PARALLELI AI PIANI DI PROIEZIONE E SEZIONATI CON PIANI GENERICAMENTE INCLINATI RISPETTO AI PIANI DI PROIEZIONE C) SEZIONE DI SOLIDI RUOTATI E SEZIONATI CON PIANI PARALLELI AI PIANI DI SEZIONE O CON PIANI GENERICAMENTE INCLINATI D) RICERCA DELLA VERA IMMAGINE DELLA PARTE SEZIONATA PER LE ESERCITAZIONI DEI PUNTI: B) C)

Firma Docente



Data 06/06/2023

Il programma è stato visionato e approvato dai rappresentanti degli studenti della classe