



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

**I.I.S. "J. TORRIANI"**

**ISTITUTO TECNICO - SETTORE TECNOLOGICO**

**LICEO SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE**

Via Seminario, n° 17/19 - 26100 CREMONA ☎ 037228380 - Fax: 0372412602

E-mail: info@iistorriani.gov.it, cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it

Sito Web: www.iistorriani.gov.it

**PROGRAMMA SVOLTO**

**DOCENTE: Giovanni Rigoni – Filippo Saporita**

**A.S: 2018-19**

**DISCIPLINA: Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica**

**CLASSE:2 B chimici**

**Per ogni Tema svolto vengono indicati i relativi contenuti.**

|   |   |
|---|---|
| <b>TEMA:</b><br>Solidi sezionati ricerca<br>della vera forma e sviluppo       | <b>CONTENUTI:</b><br>Modalità di rappresentazione in proiezione ortogonale<br>Modalità di rappresentazione assonometrica<br>- Sezioni di solidi e/o di oggetti con<br>applicazione della Normativa U.N.I..<br>-Cenni sulle compenetrazioni<br>Modalità di determinazione della sezione di un solido e della vera forma della<br>sezione<br>Procedura per l'utilizzo corretto degli strumenti da disegno |
| <b>TEMA:</b><br>Sistemi informatici nelle<br>rappresentazioni grafiche<br>CAD | <b>CONTENUTI:</b><br>Conoscere le caratteristiche di un programma di CAD<br>Conoscenza dei principali comandi del disegno 2D  |
| <b>TEMA</b><br>Produzione acciaio   | <b>CONTENUTI:</b><br>Altoforno  |
|   |   |
|   |   |

Firma Docente

\_\_\_\_\_

Data 24 Maggio 2019

Firma Delegati di classe

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_