

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

**I.P.S.I.A. INVERUNO**

Via G. Marcora, 109 – 20010 INVERUNO (MI)

C. F. 93018890157 - c.c.postale n. 24295248 - cod. mec. MIIS016005

+ 39 02 97288182 + 39 02 97285314 fax + 39 02 97289464

Posta elettronica: [MIIS016005@istruzione.it](mailto:MIIS016005@istruzione.it)

Posta Elettronica Certificata: [MIIS016005@pec.istruzione.it](mailto:MIIS016005@pec.istruzione.it)

[www.iisinveruno.gov.it](http://www.iisinveruno.gov.it)



---

## **TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA**

### **PROGRAMMA SVOLTO DALLA CLASSE 1<sup>^</sup>CM**

**NELL'ANNO SCOLASTICO 2019 / 2020**

#### **DISEGNO TECNICO**

Disegno di simboli elettrico-elettronici  
Inquadratura dei disegni elettronici  
Sviluppo dei disegni

#### **DISEGNI ESEGUITI**

Crepuscolare per buio  
Livello liquidi  
Contatore ad una cifra  
Luci di cortesia  
Semaforo  
Luci rotanti  
Circuito di priorità

#### **LABORATORIO**

Circuito interruttore e presa  
Due interruttori con due prese  
Interruttore bipolare con presa  
Deviatore con presa  
Invertitore con presa  
Circuito per campanello

**Inveruno, li 30 maggio 2020**

**I professori  
Pagani Renato  
Marsala Domenico**