

### PROGRAMMA SVOLTO

Codice colori delle resistenze e bread board  
Resistenze serie e parallelo montaggio su bread board e verifica del dato teorico attraverso la misura  
Ripasso di disegno elettrico schemi funzionali, parte di comando e parte di potenza

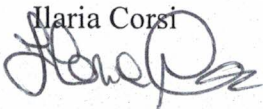
Pulsanti NO, pulsanti NC  
Contattori per impianti industriali  
Contatti ausiliari  
Relè termico e sua funzione  
Realizzazione di un pannello per marcia e arresto di un MAT e relativo collaudo  
Realizzazione di un Pannello inversione di marcia per un MAT e relativo collaudo  
Simboli elettrici civili ed industriali

Disegno e simulazione con CADE Simu di impianti industriali  
Ricerca di guasti utilizzando il multimetro  
Ripasso di impianti elettrici civili e norma CEI 64-8  
Punto luce interrotto  
Punto luce deviato con presa  
Punto luce invertito  
Punto luce comandato da molteplici punti realizzato con relè passo passo  
Interruttore differenziale  
Interruttore magnetotermico  
Disegno elettrico realizzato con OrCAD capture

MODALITA' DI RECUPERO: STUDIO INDIVIDUALE

Lucca 26/05/2018

La docente  
Maria Corsi



I rappresentanti di classe

Giovannini Andrea *Andrea Giovannini*  
Fabbri Enea Alex *Enea Fabbri*