

PROGRAMMA ESERCITAZIONI PRATICHE CLASSE 2 N SEZIONE ELETTRTECNICI

Norme di sicurezza: il pericolo della corrente elettrica.
Normative CEI per impianti civili:
Simboli CEI delle apparecchiature utilizzate negli impianti civili.
Punti luci in serie ed in parallelo.
Relè: principi di funzionamento ed utilizzo nei circuiti con più posti di comando.
Interruttore crepuscolare.
Dimmer.
Relè a tempo.
Impianti citofonici.
Impianto citofonico.
Collegamento di citofoni in coppia e intercomunicanti.
Impianto videocitofonico.
Impianti civili: punti luci comandati da interruttori, deviatori, invertitori, pulsanti e relè.
Punti luci costituiti da una o più lampade in parallelo.
Progetto di illuminazione e distribuzione linee da 10 A e 16 A per tunnel garage e box macchine.
Relativo disegno e preventivo spesa utilizzando cataloghi di varie ditte che producono materiale elettrico.
Progetto di illuminazione distribuzione linee da 10 A e 16 A di più appartamenti.
Utilizzo cavi di distribuzione secondo quanto previsto dalla norma CEI e posizionamento di apparecchiature di comando secondo la disposizione dei mobili presenti sulla planimetria.

L' insegnante

Giordano Francesco