

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"Caduti della Direttissima" Castiglione dei Pepoli (BO)
CORSO: Professionale Elettrico Serale

Piano di Lavoro Annuale: ESERCITAZIONI PRATICHE – Livello 1

MODULO N. 04	Marcia arresto di un m.a.t. temporizzato	
Standard di Riferimento	Standard Nazionali EDA	Standard C 2
	Standard Regionali EDA	Area scientifica: Standard A2, A4, A6, B1, B3.
Risultato Atteso	<ul style="list-style-type: none"> • Conosce le principali caratteristiche di funzionamento dei diversi elementi elettrici che compongono un impianto industriale di marcia arresto di un m.a.t. temporizzato 	
Attività	<ul style="list-style-type: none"> • Lezioni frontali ed esercitazioni in laboratorio. 	
Competenze	<ul style="list-style-type: none"> • Sa cablare l'impianto in modo autonoma. 	
Durata ore	20	

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
“Caduti della Direttissima” Castiglione dei Pepoli (BO)
CORSO: Professionale Elettrico Serale

PERCORSO DI APPRENDIMENTO

Prerequisiti

I moduli precedenti

Fasi e Contenuti

<i>Fase 1:</i> Start	<ul style="list-style-type: none"> • Descrizione delle caratteristiche dei vari elementi che costituiscono un impianto industriale di teleinversione.
<i>Fase 2:</i> Realizzazione	U.D.1 Cablare la parte di circuito di potenza
	U.D.2 Cablare la parte di circuito di controllo
	U.D.3 Cablare la parte di circuito di segnalazione
	U.D.4 Collegare il m.a.t. e collaudo
<i>Fase 3:</i> Verifica	A Oggetto di osservazione: <ul style="list-style-type: none"> • Collaudo dell'impianto
	B Modalità di verifica: <ul style="list-style-type: none"> • Produzione di una relazione relativa all'impianto
<i>Fase 4:</i> Diversificazione	Non è prevista
<i>Fase 5:</i> Verifica dell'apprendimento	Modalità di verifica: <ul style="list-style-type: none"> • Interrogazioni in itinere

Materiali / Testi / Strumenti:

Lezioni frontali e partecipate. Assegnazione di impianti elettrici da realizzare in laboratorio
--