



# ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO "VITTORIO EMANUELE III"

Via Duca della Verdura, 48 – 90143 Palermo

Telefono: 091 343973 - Codice Fiscale: 80017700826 - Codice Meccanografico: PATF030009

e-mail: [patf030009@istruzione.it](mailto:patf030009@istruzione.it) - [patf030009@pec.istruzione.it](mailto:patf030009@pec.istruzione.it)

Palermo, 25 marzo 2024

Ai docenti delle classi 4A,4B,4C, 5A, 5C Elettrotecnica

SEDE

ITST "V. EMANUELE III" PALERMO  
Prot. 0006239 del 25/03/2024  
I-1 (Uscita)

Ai genitori delle classi 4A,4B,4C, 5A, 5C Elettrotecnica

SEDE

Agli alunni delle classi 4A,4B,4C, 5A, 5C Elettrotecnica

SEDE

Al DSGA

SEDE

All'Albo – <http://www.itive3pa.edu.it/>

SEDE

## Dirigenza della Istituzione Scolastica

Circolare n. 290

**Oggetto: Progetto "PCTO ITST– SCHNEIDER IL QUADRO INTELLIGENTE" Elenco degli alunni partecipanti e calendario delle Attività del Classi IV e V Elettrotecnica**

Si riportano di seguito gli alunni selezionati per la partecipazione al Progetto "PCTO ITST– SCHNEIDER IL QUADRO INTELLIGENTE":

Nr.	Cognome e Nome	Classe Frequentata
1	A.D.	5C EL
2	A. E.	4A EL
3	A. G.	4A EL
4	C.G.	4A EL
5	C. G. M.	4C EL
6	C.G.M.	5A EL
7	D.S.	4A EL
8	G.S.	5C EL
9	L.A.	4A EL
10	L.S.	4A EL
11	M.S.	5C EL
12	M.F.	5C EL



# ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

## “VITTORIO EMANUELE III”

Via Duca della Verdura, 48 – 90143 Palermo

Telefono: 091 343973 - Codice Fiscale: 80017700826 - Codice Meccanografico: PATF030009

e-mail: [patf030009@istruzione.it](mailto:patf030009@istruzione.it) - [patf030009@pec.istruzione.it](mailto:patf030009@pec.istruzione.it)

13	M.S.	5C EI
14	N.C.	4C EL
15	P.C.	4C EL
16	P.G.	4C EL
17	R.A.	4C EL
18	R.D.	4A EL
19	S.A.	4A EL
20	T.A.	4A EL
21	T.G.	4A EL
22	V.C.	4B EL

Le attività relative al Progetto “PCTO ITST– SCHNEIDER IL QUADRO INTELLIGENTE” si svolgeranno presso il laboratorio B22 secondo il seguente calendario.

	<i>DATA</i>	<i>ORARIO</i>	<i>ATTIVITA'</i>	<i>DOCENTE ESPERTO</i>
1.	martedì 09 aprile 2024	14:30-16:30	I-project 6.1 Schneider Electric: software di progettazione impianti e lo schema elettrico di un quadro intelligente	Docente interno
2.	giovedì 11 aprile 2024	14:30-16:30	Compito di realtà con attività pratica di laboratorio: dal rilievo alla progettazione del quadro	Docente interno
3.	martedì 16 aprile 2024	14:30-16:30	Certificazione dei quadri elettrici, prove di collaudo, normative tecniche CEI 17/13 e CEI 23/51	Docente interno
4.	lunedì 15 aprile 2024	14:30-16:30	I protocolli di comunicazione Modbus: Com'X gateway Modbus per le comunicazioni Ethernet cablate	Docente interno
5.	lunedì 22 aprile 2024	14:30-17:30	Presentazione della proposta formativa della Schneider Electric e soluzioni smart, componenti di un quadro intelligente	Esperto Schneider- Docente interno
6.	martedì 23 aprile 2024	14:30-17:30	Attività pratica di laboratorio: check, reset e riconfigurazione del quadro elettrico	Esperto Schneider- Docente interno
7.	giovedì 02 maggio 2024	14:30-16:30	Compito di realtà con attività pratica di laboratorio: Attività pratica di laboratorio: check, reset e riconfigurazione del quadro elettrico	Docente interno
8.	martedì 07 maggio 2024	14:30-16:30	Compito di realtà con attività pratica di laboratorio: Attività pratica di laboratorio: check, reset e riconfigurazione del quadro elettrico	Docente interno
9.	mercoledì 08 maggio 2024	14:30-16:30	Visita guidata presso un'azienda di quadristica di automazione industriale	Visita presso azienda



# ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO "VITTORIO EMANUELE III"

Via Duca della Verdura, 48 – 90143 Palermo

Telefono: 091 343973 - Codice Fiscale: 80017700826 - Codice Meccanografico: PATF030009

e-mail: [patf030009@istruzione.it](mailto:patf030009@istruzione.it) - [patf030009@pec.istruzione.it](mailto:patf030009@pec.istruzione.it)

				quadristica di automazione industriale
10.	martedì 14 maggio 2024	14:30-16:30	Simulazione distacchi remoti dei carichi	Docente interno
11.	mercoledì 15 maggio 2024	14:30-16:30	Collegamento di carico al quadro e controllo	Docente interno
12.	martedì 21 maggio 2024	14:30-16:30	Project Work modulo di orientamento formativo " il capolavoro" il progetto di un quadro elettrico intelligente di un piccolo stabilimento industriale	Docente interno

Il calendario potrà subire variazioni. Verranno certificate le ore effettive svolte da ciascun alunno.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Prof. Carmelo Ciringione**

Documento Informatico firmato digitalmente  
ai Sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,  
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.