

Jesi, 25/02/2022

Circolare n° 389

☒ Docenti	☒ Tutti	☐ Materie	☐ Corsi	☐ Classi	Nominativi Vari
☐ ATA	☐ Tutti	☐ Assistenti Amm/vi	☒ Assistenti Tecnici	☐ Collab. Scolastici	
☐ Studenti	☐ Tutti	☐ Biennio	☐ Triennio	☐ Corsi / Classi	
☐ Genitori	☐ DSGA	☐ Vicedirigenza	☐ UT	☐ RSU	☐ RAQ ☐ RAS

Oggetto: Corso Formazione “Il Pannello elettro-pneumatico”

Coerentemente con il Piano di formazione interna, l'IIS Marconi Pieralisi organizza il corso di formazione di 10 h, “**Pannello Elettropneumatico**” a partire dal **9 Marzo**, secondo le seguenti caratteristiche:

FORMATORE: Prof. Catarsi Paolo

TIPOLOGIA: in presenza

SEDE: Laboratorio di Informatica dell'Istituto (Aula 1-04) e Termico (5-07)

NUMERO MASSIMO DI PARTECIPANTI: 10

CRITERI DI PARTECIPAZIONE:

- Docenti Dipartimento MAT
- AT di Area
- Tutti gli altri

ISCRIZIONE: Piattaforma SOFIA -**COD. 70516** (I Docenti con contratto a tempo determinato dovranno inviare una mail entro le ore 17 del giorno **8 Marzo** a: anis023002@istruzione.it

QUOTA DI PARTECIPAZIONE: 60 euro (bonifico a IBAN IT 06 G 03069 21203 100000300023 o Carta del Docente).



CALENDARIO:

Giorno	Orario	Laboratorio	Argomento della lezione
Mercoledì 09/03/2022	14:00 – 17:00	Lab informatica 1-04	• Semplici circuiti elettropneumatici utilizzando software di simulazione Festo Fluidsim • Passaggio da un sistema con logica cablata a logica programmabile • Primi passi nell'utilizzo del software di programmazione PLC Siemens TIA Portal V13/V16 utilizzando il linguaggio LADDER
Mercoledì 16/03/2022	14:00 – 17:00	Lab informatica 1-04	• Programmazione di una sequenza utilizzando TIA Portal V13/V16 • Temporizzatori • Gestione base di un pannello HMI • Simulazione della sequenza con PLCSim
Mercoledì 23/03/2022	14:00 – 17:00	Lab Termico 5- 07	• Cablaggio di uno schema elettropneumatico; • Cablaggio di uno schema con logica programmata; • Comunicazione PC/PLC • Comunicazione PC/PLC/HMI

Si allegano le istruzioni per generare il Bonus tramite la Piattaforma “Carta del Docente”

La Referente per la Formazione ed il Responsabile del Dipartimento di Elettronica
Prof.ss Brizzi Maria Teresa e Paolo Catarsi

