



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO "PANELLA – VALLAURI"

Via E. Cuzzocrea, 22 - 89128 REGGIO CALABRIA Tel.: 0965.499449

e-mail: rctf05000d@istruzione.it PEC: rctf05000d@pec.istruzione.it

Cod. Fisc. 92081310804 Cod. Mecc. RCTF05000D

sito web: www.ittpanellavallauri.edu.it



Ai docenti

Alle classi

5AE – 5AT – 5BT – 5CT

5AE – 4AT – 4BT – 4CT

Circolare n. 406

OGGETTO: Corso di formazione DEHNacademy Basic

Si comunica che mercoledì 31 maggio p.v., dalle ore 15.00 alle ore 18.30, presso l'Aula Magna dell'Istituto, si terrà un corso di formazione tenuto dalla DEHN ITALIA in collaborazione con l'Ordine dei Periti, sui temi:

- Protezione contro le scariche atmosferiche e le sovratensioni
- Scelta ed applicazione degli SPD in accordo alla Norma CEI EN 62305 (CEI 81 – 10)

Si invitano le classi in indirizzo e i docenti di area tecnica a presenziare all'iniziativa.

A margine di quanto sopra si precisa che, al termine, verrà consegnato agli studenti partecipanti un attestato valido ai fini dei percorsi PCTO.

Si allega alla presente programma dettagliato dell'evento.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Teresa Marino

Teresa Marino



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
della provincia di Reggio Calabria

DEHN ITALIA

in collaborazione con l'Ordine dei periti industriali di Reggio Calabria

hanno il piacere di invitarVi al Corso di formazione

DEHNacademy Basic

Protezione contro le scariche Atmosferiche e le sovratensioni,
scelta ed applicazione degli SPD in accordo alla Norma CEI EN 62305 (CEI 81-10)

Mercoledì, 31/05/2023 dalle ore 15,00 alle ore 18,30

presso

Istituto Tecnico Industriale "Panella Vallauri"

Via Emilio Cuzzocrea 22 - 89125 Reggio Calabria (RC)

RELATORE

Martin Endrizzi

Membro Comitati Tecnici

CEI CT 81, CT 82 E CT 316

PROGRAMMA

- Ore 14,30 registrazione partecipanti
- Ore 14,40 saluti dal Dirigente Scolastico dott.ssa Teresa Marino
- Ore 14,45 saluti dal Presidente dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Per. Ind. Laureati
per. ind. Angelo Porgo
- Cenno alle norme CEI EN 62305
- Concetto dell'equipotenzialità antifulmine e criteri di base per la scelta degli SPD
- Scelta ed applicazione SPD per reti elettriche
- Tipologie di SPD (Tipo 1, Tipo 2 e Tipo 3)
- Ubicazione delle protezioni negli impianti elettrici
- Cablaggio corretto e necessità di protezione (fusibile)
- Nuovi SPD con protezione incorporata DEHNguard ACI
- Utilizzo degli SPD nell'ambito della norma CEI 64-8
- > Sezione 443 Protezione contro sovratensioni transitorie di origini atmosferica e dovute a manovre
- > Sezione 534 Dispositivi per la protezione contro sovratensioni transitorie
- > Sezione 722 Alimentazione dei Veicoli elettrici (Cenni sulle protezioni da adottare)

La partecipazione al corso di formazione DEHNacademy Basic dà diritto a nr. 3 Crediti Formativi Professionali (CFP) ai fini della formazione continua dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati (DPR 137/2012), previa regolare registrazione e comprovata partecipazione per l'intera durata del corso.
La partecipazione è gratuita.