



**ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO
"FEDELE LAMPERTICO"**

Viale GG. Trissino, 30 – 36100 **VICENZA**

☎ 0444/504324 r.a.- C.F. 80014770244 – www.lampertico.gov.it
VIRI05000V@pec.istruzione.it – VIRI05000V@istruzione.it

Vicenza, 7 aprile 2016

Circolare n. 371/A-D-ATA

- **Agli studenti delle classi quarte**
- **Ai docenti**
- **Al personale ATA**

LORO SEDI

OGGETTO: Progetto Valore Aggiunto - CORSO ADDETTI LAVORI SOTTO TENSIONE: PES (persona esperta) - PAV (persona avvertita)

Nel mese di maggio p. v. verranno attivati i corso sopraindicati, nei giorni di venerdì 6-13-20-27, dalle ore 14,00 alle ore 18,00. Il corso sarà riservato ad un numero massimo di 30 allievi. L'adesione dovrà essere prodotta entro sabato 23 aprile 2016 al Sig. Francesco Tomaselli (Segreteria Didattica). In caso di eccedenza di adesioni verrà data priorità agli studenti con profitto (I quadrimestre) maggiore e, in caso di parità, varrà l'ordine cronologico di adesione. Al termine del corso, dopo una verifica degli apprendimenti, sarà rilasciato dalla scuola un attestato che darà la certificazione di formazione per "ADDETTI LAVORI SOTTO TENSIONE: PES (persona esperta) e/o PAV (persona avvertita) nel caso della sola frequenza. Tali attestati sono spendibili nell'inserimento del mondo del lavoro, in quanto figure richieste dal D.Lgs. 81/2008.

Contenuti della formazione:

<p>. Livello 1A - Conoscenze teoriche: (4 ore)</p> <ul style="list-style-type: none"> - elettrotecnica generale; - disposizioni legislative in materia di sicurezza elettrica con particolare riguardo al Decreto Legislativo 81/08 e s.m.i.; - conoscenza della norma CEI EN 50110-1 e della norma CEI 11-27; - conoscenza delle prescrizioni di base delle norme CEI 99-2 e CEI 99-3 per impianti AT e MT, e CEI 64-8 per gli aspetti costruttivi dell'impianto utilizzatore in BT; - conoscenze delle prescrizioni delle norme pertinenti la tipologia impiantistica su cui si dovrà operare; - nozioni circa gli effetti dell'elettricità sul corpo umano e cenni di primo intervento di soccorso; - attrezzatura e DPI (impiego, verifica e conservazione); - le procedure di lavoro generali e/o aziendali; le responsabilità ed i compiti del RI e del PL; la preparazione del lavoro; la documentazione; le sequenze operative di sicurezza; le comunicazioni; il cantiere. 	<p>Livello 2A - Conoscenze teoriche di base per lavori sotto tensione: (4 ore)</p> <ul style="list-style-type: none"> - norme CEI 50110-1, CEI EN 50110-2 e CEI 11-27 (con riguardo ai lavori sotto tensione); - criteri generali di sicurezza con riguardo alle caratteristiche dei componenti elettrici su cui si può intervenire nei lavori sotto tensione; - attrezzatura e DPI: particolarità per i lavori sotto tensione; - prevenzione dei rischi; - copertura di specifici ruoli e coincidenze di ruoli.
<p>Livello 1B - Conoscenze e capacità per l'operatività: (4 ore)</p> <ul style="list-style-type: none"> - definizione, individuazione, delimitazione della zona di lavoro; - apposizione di blocchi ad apparecchiature o macchinari; - messa a terra e in cortocircuito; - verifica dell'assenza tensione; - valutazione delle condizioni ambientali; - modalità di scambio delle informazioni; - uso e verifica dei DPI previsti nelle disposizioni aziendali; - apposizione di barriere e protezioni; - valutazione delle distanze; - predisposizione e corretta comprensione dei documenti specifici aziendali, equivalenti ad es. al piano di lavoro, ai documenti di consegna e restituzione impianto, ecc. - addestramento operativo mediante simulazioni, affiancamento e/o altre iniziative similari. 	<p>Livello 2B - Conoscenze pratiche sulle tecniche di lavoro sotto tensione: (4 ore)</p> <ul style="list-style-type: none"> - addestramento specifico della tipologia di lavoro per il quale la persona dovrà essere idonea (analisi del lavoro; scelta dell'attrezzatura; definizione, individuazione e delimitazione del posto di lavoro; preparazione del cantiere; adozione delle protezioni contro parti in tensione prossime; padronanza delle sequenze operative per l'esecuzione del lavoro); - addestramento organizzativo relativo alla preparazione del lavoro e la trasmissione o scambio delle informazioni tra le persone interessate ai lavori. <p>Normativa di riferimento: art. 82, Dlgs 81/2008; NORMA CEI 11-27:2014</p>

I docenti interessati alla docenza (16 ore, comprese le esercitazioni) sono pregati di presentare il loro curriculum (relativo a precedenti docenze nel settore della sicurezza antincendio) al Dirigente Scolastico, entro mercoledì 20.04.2016.

Nella valutazione dei titoli documentati si terrà conto delle esperienze maturate precedentemente in attività similari a quella in oggetto.

Analoga disponibilità da parte del personale ATA (per assistenza alle esercitazioni/trasporto materiali, e per attività di segreteria)) dovrà essere comunicata al Dirigente Scolastico, entro mercoledì 20.04.2016.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Roberto Guatieri