

SCHEDA PROGETTO FORMATIVO :
CORSO OPERATORI ELETTRICI PES (PERSONA ESPERTA), PAV (PERSONA AVVERTITA) E PEI (PERSONA IDONEA)

ID piano			
Progetto formativo	<i>Numerato automaticamente</i>		
Titolo	CORSO OPERATORI ELETTRICI PES (PERSONA ESPERTA), PAV (PERSONA AVVERTITA) E PEI (PERSONA IDONEA)		
Tipologia formativa di intervento	Formazione Base e trasversale		
(descrivere le motivazioni che riconducono alla tipologia formativa di intervento come previsto al punto 3 dell'Avviso)	Il Corso prevede una tipologia formativa di base e trasversale, legata alla sicurezza sul luogo di lavoro. La conoscenza della normativa sulla sicurezza in azienda e dei suoi ambiti e metodi di applicazione garantisce, infatti, ai partecipanti di acquisire abilità utili innanzitutto per una gestione corretta e tutelata del proprio lavoro, in particolare nelle attività connesse ai lavori elettrici fuori tensione e sotto tensione; in più fornisce loro una professionalità spendibile anche in diversi contesti lavorativi.		
Tematica	Sicurezza obbligatoria		
N. ore di formazione	16		
Collocazione temporale	Durante l'orario di lavoro		
Programma	<p>Disposizioni legislative e norme tecniche in materia di sicurezza degli operatori elettrici;</p> <p>Individuazione delle fonti di pericolo, delle barriere di sicurezza e dei rischi residui;</p> <p>Partecipazione attiva del manutentore elettrico al sistema aziendale di gestione della sicurezza;</p> <p>Dinamica dell'infortunio elettrico ed effetti della corrente elettrica sul corpo umano;</p> <p>Peculiarità professionali richieste alle persone esperte (PES), alle persone avvertite (PAV), alle persone idonee (PEI).</p> <p>Qualità richiesta alla documentazione di supporto;</p> <p>Procedura per interventi in assenza di tensione; (Action learning)</p> <p>Procedura per interventi in prossimità di parti sotto tensione; (Action learning)</p> <p>Procedura per interventi a contatto con parti sotto tensione; (Action learning)</p> <p>Ripristino in sicurezza, sotto tensione, dei dispositivi di protezione contro le sovracorrenti; (Action learning)</p> <p>Qualità dei dispositivi di protezione individuali. (Action learning)</p> <p>Nei moduli in cui è prevista l'erogazione dell'attività formativa in Action learning, il gruppo di allievi prenderà in esame un concreto processo lavorativo aziendale e, sulla base delle informazioni realmente disponibili, dovrà approntare le soluzioni adeguate. Nello specifico, si esamineranno le procedure aziendali previste in tema di sicurezza e le soluzioni organizzative per la prevenzione degli infortuni.</p> <p>A partire quindi da problemi reali e condivisi, tramite un approccio rigorosamente induttivo ed esperienziale, viene favorito nelle persone del gruppo l'apprendimento attivo e il consolidamento delle competenze attraverso l'alternarsi di momenti di indagine, di intervento attivo sul proprio contesto e di riflessione sui problemi affrontati.</p>		
Modalità di attuazione	Aula	n. ore	10
	Action Learning	n. ore	6

SCHEDA PROGETTO FORMATIVO :
CORSO OPERATORI ELETTRICI PES (PERSONA ESPERTA), PAV (PERSONA AVVERTITA) E PEI (PERSONA IDONEA)

Risultati Attesi	Conoscenze	<p>Al termine del percorso, i partecipanti avranno acquisito conoscenze relative a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - caratteristiche delle fonti di pericolo, le barriere e i rischi elettrici; - il rischio elettrico e gli effetti della corrente sul corpo umano; - le tipologie di lavoro elettrico (lavoro elettrico sotto tensione, fuori tensione, ad alta tensione, a bassa tensione, ecc.) - le procedure per gli interventi; - le tipologie di dispositivi di protezione.
	Abilità	<p>Al termine del corso i discenti avranno appreso le prescrizioni normative ed acquisito le nozioni tecniche per operare in ambienti in cui è presente il rischio elettrico.</p> <p>Il Datore di Lavoro, sulla base delle conoscenze acquisite e degli altri elementi già in suo possesso (grado di esperienza nei lavori su impianti elettrici fuori tensione o in prossimità, e/o su impianti elettrici in bassa tensione sotto tensione, affidabilità della persona, senso di responsabilità, capacità di coordinamento di altre persone, ecc.), conferirà, ai sensi della Norma CEI EN 50110-1 (CEI 11-48) e della Norma CEI 11-27, il riconoscimento di Persona esperta (PES), di Persona avvertita (PAV) e di persona idonea (PEI)</p>
	Competenze	<p>Definendo competenza la capacità di combinare le conoscenze, fruibili tramite il percorso formativo, con le abilità acquisite al termine delle medesime attività, al fine di gestire in maniera efficace situazioni e problematiche presenti nel contesto lavorativo, in esito al Corso Operatori Elettrici PES e PAV, gli allievi saranno in grado di :</p> <ul style="list-style-type: none"> - eseguire i lavori elettrici, quali per esempio le nuove installazioni, la manutenzione sulle macchine e sugli impianti con parti sotto tensione e fuori tensione, secondo i requisiti della Norma tecnica CEI 11-27 IV edizione 2014.
Attestazione in esito	Attestato di frequenza	
Descrivere il processo di certificazione delle competenze	Non è prevista certificazione delle competenze	