

<b>Finalità - Obiettivi</b>	Conoscere le norme e le direttive per la protezione contro le scariche atmosferiche e le direttive antincendio rilevanti; aspetti normativi LPS; protezione delle persone e delle cose; pianificazione e verifica sistemi LPS. Preparazione all'esame LPS - VKF.
<b>Requisiti minimi</b>	Installatore elettricista AFC con un anno di pratica lavorativa dopo l'AFC.
<b>Durata del corso</b>	25 lezioni (1 lezione = 45 minuti)
<b>Giorni di scuola - orari</b>	2 giorni interi e 3 serate
<b>Studio autonomo</b>	Circa 75 ore
<b>Luogo</b>	Sede FPSE Gordola
<b>Relatori</b>	Ing. Luca Schwank
<b>Lingua</b>	italiano
<b>Numero partecipanti</b>	Minimo 12 - massimo 20
<b>Termine d'iscrizione</b>	aperte o a numero massimo raggiunto
<b>Svolgimento corso</b>	<b>dal 12 febbraio al 27 febbraio 2019 (vedi programma)</b>
<b>Quota del corso</b>	<b>CHF 1'400.00</b> (compreso: pausa caffè e pranzo per i due giorni interi di corso e documentazione).
<b>Termine di pagamento</b>	Vedi fattura e condizioni generali
<b>Esami</b>	Iscrizione individuale agli esami finali: <a href="https://www.vkg.ch/it/formazione/esami-e-certificati/">https://www.vkg.ch/it/formazione/esami-e-certificati/</a>
<b>Attestato</b>	Attestato di frequenza*
<b>Documentazione</b>	compreso documentazione e norma

\* L'attestato di frequenza sarà rilasciato a coloro che avranno partecipato al corso e saldato la fattura.

## Programma del corso

<b>martedì 12 febbraio</b> 18:00 - 21:00	- Nozioni base protezione antincendio
<b>martedì 19 febbraio</b> 08:00 - 12:30 13:30 - 16:30	- Sistemi di protezione ed efficacia - Corrosione, esigenze relative ai componenti e al materiale - Dispositivi di captazione - Conduttori di discesa (calate) - Elettrodi di terra - Protezione interna
<b>mercoledì 20 febbraio</b> 08:00 - 12:30 13:30 - 16:30	- Protezione di locali e stabilimenti che presentano dei pericoli d'esplosione - Protezione dei tetti piani - Formazione dei temporali (in funzione del tempo a disposizione), esempi di danni in relazione ai fulmini. - Esercizio: protezione di uno stabile con pericolo d'incendio (fattoria) - Costruzioni metalliche - Campi di applicazione - Protezione fotovoltaica - Esempi di installazione e discussione finale (in funzione del tempo a disposizione)
<b>martedì 26 febbraio</b> 18:00 - 21:00	- Complementi di protezione antincendio e LPS - Verifica e collaudo sistema LPS
<b>mercoledì 27 febbraio</b> 18:00 - 21:00	- Esercizi temi d'esame