



CEIRE Soc. Coop.
SERVIZI TECNICI

*Consulenza e progettazione
impianti elettrici - fotovoltaici - domotici
Noleggio strumenti di verifica*

CORSO TEORICO/PRATICO su

RETI IP e VIDEOSORVEGLIANZA



Il corso si svolgerà c/o la sala corsi del CEIRE in via f.lli Cervi n° 4 (primo piano)

In collaborazione con:



MARTEDI' 21 MARZO 2017 DALLE 8 e 30

Il corso, studiato per un massimo di 20 persone, avrà una durata di circa 8 ore e verranno riconosciuti crediti formativi

Presentazione del corso

Questo progetto formativo è stato architettato in modo che possa garantire, al termine dello stesso, una conoscenza adeguata sulle tipologie di rete, sugli apparati attivi e le relative configurazioni, per proseguire nella seconda parte del corso con le tematiche riguardanti la videosorveglianza.

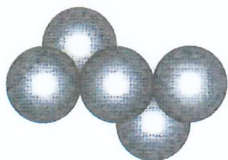
Il corso alternerà momenti di teoria e di pratica, in modo da poter far toccare con mano a tutti i partecipanti le varie fasi di configurazione di router, telecamere, DVR e NVR. A tal proposito, è necessario che ciascun allievo porti il proprio pc portatile

Al termine del corso verrà rilasciato ai partecipanti il materiale didattico del corso, un attestato di partecipazione ed un'assistenza gratuita post corso. Inoltre, la partecipazione ai corsi tenuti da IP Center, permette di ricevere i crediti formativi validi per essere riconosciuti come SMART INSTALLER: www.smartinstaller.it

RELATORI: sig. Tiziano Santoro - sig. Marcello Bogni

PROGRAMMA DEL CORSO DI FORMAZIONE

<p>Ore 8 e 30 Registrazione partecipanti</p> <p>Dalle ore 9 e 00</p> <p>Fondamentali</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Il concetto di rete 2. Rete Lan 3. Rete Fibra Ottica 4. Rete Wireless <p>Gli apparati</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. La scheda di rete 6. L' Hub 7. Il Bridge 8. Lo switch 9. Il firewall 10. Il modem <p>Funzionamento della rete</p> <ol style="list-style-type: none"> 11. Il concetto di protocolli 12. I livelli 13. Le porte 14. MAC 15. Indirizzo IP <p>Il router</p> <ol style="list-style-type: none"> 16. Caratteristiche del Router 17. Configurazione base del router 18. Indirizzi IP statici e dinamici 19. DHCP <p>Ore 13 <i>Pausa pranzo offerta dal CEIRE</i></p>	<p>Ore 14 e 30 Ripresa corso</p> <p>Videosorveglianza</p> <ol style="list-style-type: none"> 20. Concetti base 21. Telecamere analogiche e digitali 22. Telecamere IP 23. Il flusso dati: dimensioni e problematiche 24. DVR e NVR <p>Normative</p> <ol style="list-style-type: none"> 25. Limitazioni e responsabilità della conservazione immagini <p>Ore 19 e 30 Fine della giornata di corso</p>
<p><i>A metà mattina, in accordo con i docenti ed in base allo svolgimento, ci sarà un coffee break di circa 15'</i></p>	<p><i>A metà pomeriggio, in accordo con i docenti ed in base allo svolgimento, ci sarà un coffee break di circa 15'</i></p>



INCONTRO FORMATIVO A PAGAMENTO:

€ 180,00 + I.V.A. per ogni PARTECIPANTE SOCIO CEIRE e ISCRITTI AL COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

€ 220,00 + I.V.A. per ogni PARTECIPANTE NON SOCIO CEIRE

Modalità di pagamento: a conferma dell'iscrizione con l'apposito modulo, occorre effettuare

BONIFICO BANCARIO a favore di: **CEIRE SOC. COOP.**, IBAN IT 80 0 05387 12801 000001901309 (a ricevimento del bonifico verrà emessa regolare fattura)

Per la partecipazione (max 20 persone), inviare la sottostante scheda di partecipazione debitamente compilata

Cognome	Nome	
Azienda		
Indirizzo	Città	
C.A.P.	Prov.	
Telefono	Cellulare	Fax
E-mail		
Albo di iscrizione	n°	(per riconoscimento crediti formativi)

tramite mail o fax: info@ceire.it o 0522303239 alla c.a. Per. Ind. Giorgio Grassi o Per. Ind. Marcello Chiavegatti entro il 14/03/2017

Riconoscimento e attribuzione dei crediti formativi secondo il sistema della Formazione Continua dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti industriali Laureati: **8 crediti formativi.**

La partecipazione ai corsi tenuti da IP Center, permette di ricevere i crediti formativi validi per essere riconosciuti come SMART INSTALLER: www.smartinstaller.it

Tiziano Santoro

Imprenditore e Formatore

E' Amministratore Unico di IP Center, società leader nella formazione professionale. E' membro del *Comitato Smart Building*, un'aggregazione di filiera e di scopo che ha l'obiettivo di stimolare la diffusione del concetto "smart building", ovvero dell'edificio in rete, in modo da sfruttare le risorse digitali messe a disposizione dallo sviluppo tecnologico, contribuendo a superare il digital divide italiano e con ciò di migliorare le performance economiche del Paese.

IP Center, grazie all'esperienza ultra ventennale maturata da Tiziano Santoro nel mondo della formazione professionale, è oggi uno dei riferimenti più importanti per la formazione dei tecnici installatori italiani, che operano nel settore delle telecomunicazioni televisive, reti IP, fibra ottica, impianto multiservizio, servizi internet, domotica, cablaggio strutturato, videosorveglianza, illuminotecnica, risparmio energetico e marketing. Le formazioni di IP Center sono abilitate per il rilascio di crediti *Smart Installer* che certificano l'acquisizione teorica e pratica da parte dei tecnici installatori di competenze sempre più elevate, tali da offrire un lavoro ed un servizio a regola d'arte.

IP Center è partner per la formazione di Eutelsat, Open Sky, Tivù Sat, Sky Ready, Marchiol Formazione e di *Smart Building Expo*: il progetto fieristico dedicato all'integrazione dei vari sistemi presenti sia in ambito domestico che nel terziario: dalla connettività all'integrazione con le nuove tipologie di impiantistica elettrica ed elettronica. IP Center è il primo ed unico centro di formazione professionale che da anni ha sviluppato un modulo di marketing e vendita - "*Integro, ergo sum*" - per la crescita e lo sviluppo personale e professionale del tecnico installatore. Prima di fondare IP Center, ha ricoperto il ruolo di responsabile commerciale e marketing per altre importanti società, sempre nel settore della formazione professionale, realizzando importanti progetti formativi per Sky Italia, RAI, Linkem, Digitaria, CNA, Confartigianato, Liquigas, Rec Solar, Sunerg Solar, Aleo, Weidmuller.

Marcello Bogni

Docente

E' sicuramente uno dei docenti più apprezzati dai tecnici installatori italiani, avendo contribuito fattivamente alla loro formazione tecnica.

Dal 2013 ricopre il ruolo di responsabile didattico di IP Center e di Professional Group, elaborando programmi formativi svolgendo l'attività di docente su: impianti TV, Impianto Multiservizio, fibra ottica, reti IP e videosorveglianza.

Ha iniziato ad occuparsi di formazione nel 1994 come docente di Eurosatellite, con cui ha collaborato per un decennio, specializzandosi nelle telecomunicazioni televisive, tanto da essere oggi considerato uno dei maggiori esperti dei segnali digitali. In qualità di esperto di ricezione, trasmissione e analisi dei segnali digitali ha collaborato come relatore in diversi eventi organizzati da aziende quali: Auriga, Netsystem, Mediasat, Sky Italia, Eutelsat, Linkem. Ha curato la formazione per la specializzazione di tecnici specializzati sui servizi internet via satellite; ha elaborato e realizzato progetti didattici per GDI, SKY, Confartigiano Treviso, ECIPAR e per tantissime altre aziende di importazione e commercializzazione di prodotti tecnologici a livello nazionale. E' stato per diversi anni docente al Master universitario sulle energie rinnovabili presso l'Università ECampus per le sedi di Novedrate, Roma e Messina. Ha anche svolto attività didattiche come esperto di internet, connessioni alla rete, banda larga e realizzazione di siti web per l'Istituto Scolastico Cavallotti e l'Istituto Alberghiero di Città di Castello.