



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI CUNEO

Via V. Allione, 4 - 12100 CUNEO - Tel. 0171/698736

TITOLO EVENTO FORMATIVO: **WIRELESS E FIBRA OTTICA: SOLUZIONI, NORMATIVE, SCENARI APPLICATIVI**

Soggetto organizzatore Responsabile del progetto formativo	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO
Con il contributo di CLOUD-COMM. di Luciano Bertinetti	Indicare Nome Azienda/Ente e logo Azienda/Ente
Segreteria organizzativa (Ditta – Responsabile – mail – Tel.)	Indicare i riferimenti della Segreteria (Nome e Cognome del Responsabile, telefono e mail) CLOUD-COMM. - Luciano Bertinetti - Via Sospello n.173/4 – 10147 Torino Cell. 392-4451316 - Mail: lbertinetti@cloud-comm.it
TIPOLOGIA ATTIVITA' FORMATIVA (per la scelta della tipologia di evento si veda disposizioni del Regolamento sulla Formazione - Gazzetta Ufficiale 15/7/2013 n. 13 - allegato A - www.cni.it)	<input type="checkbox"/> CORSI DI FORMAZIONE (MAX 100 PARTECIPANTI) <input checked="" type="checkbox"/> SEMINARI FORMATIVI (MAX 200 PARTECIPANTI) <input type="checkbox"/> CORSI DI FORMAZIONE ABILITANTI (MAX 100 PARTECIPANTI) <input type="checkbox"/> CONVEGNI, CONFERENZE ED ALTRI EVENTI (ILLIMITATI PARTECIPANTI) <input type="checkbox"/> VISITE TECNICHE QUALIFICANTI (ILLIMITATI PARTECIPANTI) <input type="checkbox"/> STAGE FORMATIVI
Data e luogo svolgimento/Modalità di erogazione	FAD PER COVID-19 – EVENTO RISERVATO AI SOLI ISCRITTI DELL'ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO 29/03/2023 HOTEL CRISTAL – VIA DELLA MAGNINA 3/A - CUNEO
Obiettivi	Aumentare l'informazione e la formazione sulle tecnologie delle TLC quali Wireless e Fibra Ottica per migliorare e approfondirne la conoscenza ed il corretto utilizzo negli scenari applicativi a soddisfazione delle aspettative dei Vostri Committenti
Durata dell'evento	Dalle ore 14,30 alle ore 18,30 N. ore formative: 4
Programma (indicare argomento/i trattati, durata e relativo/i docente/i) Indicare obbligatoriamente come tempo per la registrazione delle iscrizioni una mezz'ora prima dell'inizio dell'evento	14,00 – 14,30 Registrazione Partecipanti 14,30 – 15,00 Introduzione – Luciano Bertinetti CLOUD-COMM. - Specificità della trasmissione in Tecnologia Wireless - Specificità della trasmissione in Fibra Ottica - Confronti e Vantaggi rispetto alla trasmissione con cavi in rame - utilizzi congiunti Fibra e Wireless 15,00 – 16,30 Wireless & Networking – Luciano Paolo Vanzù DLINK - Le nuove normative Europee in termini di Standard sulle reti wireless (WIFI6) - La gestione remota delle reti "Wired" e "Wireless" (NUCLIAS) - Modalità di estensione della copertura WiFi (MESH) - Razionalizzazione del cablaggio tramite le funzionalità POE - Indicazioni sulle scelte corrette degli apparati da utilizzare in funzione delle tipologie installative 16,30 - 18,00 Fibra Ottica – Roberto Cattaneo TECNOFIBER - Concetti trasmissivi (come funziona) - Tipi di fibra e tipi di cavo - Confronto Fibra-Rame - Gli scenari applicativi possibili e consigliabili (dove, come e perché utilizzare la fibra ottica) - Componenti e terminazione (tecniche di connettorizzazione e giunzione della fibra ottica) - Misurazione, Certificazione e Test degli impianti 18,00 – 18,30 Sistema FTTH MultiServizio – Fabio Redaelli LEM ELETTRONICA - FTTH Impianto Verticale Multiservizio - Più Servizi Interconnessi sullo stesso impianto
Docenti (indicare C.F. – n. di telefono – indirizzo mail – se Iscritti ad Ordini Ingegneri indicare anche il n. di Iscrizione all'Albo)	Luciano Bertinetti - cell. 392-4451316 mail lbertinetti@cloud-comm.it Luciano Paolo Vanzù – cell. 335-1207514 mail luciano.vanzu@dlink.com Roberto Cattaneo – cell. 392-0543820 mail cattaneo@tenofiber.it Fabio Redaelli – cell. 340-3267505 mail fabio.redaelli@lemeletronica.it
Responsabile Scientifico (dati indicati dall'Ordine)	Dott. Ing. Picca Danilo

CFP riconosciuti (dati indicati dall'Ordine)	N. 4 CFP <u>I CFP VERRANNO ATTRIBUITI AI SOLI INGEGNERI ISCRITTI ALL'ALBO DELL'ORDINE INGEGNERI DI CUNEO, SECONDO QUANTO INDICATO NELLE LINEE DI INDIRIZZO PER L'AGGIORNAMENTO DELLA COMPETENZA PROFESSIONALE – TESTO UNICO 2018 – ART- 4.5, CHE SI SONO REGISTRATI ALL'EVENTO NEI TERMINI DI SCADENZA</u>
Numero minimo di partecipanti	30
Numero massimo di partecipanti	100
Modalità di iscrizione	https://ordincn.iredeweb.it/events
Data scadenza iscrizioni	26/03/2023
Costo	X GRATUITO