



*Collegio dei Periti Industriali
e dei Periti Industriali Laureati
della Provincia di Taranto
Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO
Tel. e fax 099-378162
E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it
info@periti-industriali.taranto.it
<http://www.periti-industriali.taranto.it>*

Approvato
dal Collegio
Per. Ind. TA
in data

.....
N° Protocollo
.....

Timbro del Collegio
Periti Ind.li TA

RACCOLTA

SCHEDE TECNICHE

PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
2008-2009

della

COMMISSIONE ELETTROTECNICA

del

COLLEGIO

dei

PERITI INDUSTRIALI
e dei

PERITI INDUSTRIALI LAUREATI

della

PROVINCIA

di

TARANTO

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	--	---	---

PREMESSA E FINALITA'

Il presente programma, elaborato dalla Commissione Elettrotecnica del Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Taranto, ha per finalità l'aggiornamento della Professionalità del Perito Industriale, in linea con gli indirizzi della

FORMAZIONE CONTINUA dei PERITI INDUSTRIALI.

coinvolgendo possibilmente anche i Periti non Iscritti al Collegio ma dipendenti o disoccupati, ed anche gli studenti degli ITIS.

In questa ottica gli incontri tecnici, facendo riferimento a dei progetti di impianto realmente realizzati, e nel caso specifico di quelli relativi all'Antincendio anche approvati dal competente Comando dei Vigili del Fuoco, serviranno per analizzare il corretto sviluppo della progettazione.

Il riferimento basilare è dato dagli schemi di marcia, che analizzati insieme alle planimetrie, consentono la ubicazione delle utenze elettriche.

Dalla analisi dei dati relativi alle utenze meccaniche asservite da macchine elettriche, discendono quindi i dati elettrici importanti per il corretto dimensionamento dell'impianto elettrico.

Il dimensionamento dell'Impianto Elettrico è eseguito in conformità alle prescrizioni ed indicazioni delle norme CEI vigenti, ed alle altre normative tecniche di sicurezza, leggi, ecc. .

L'analisi comprenderà anche la verifica della standardizzazione di progetto e costruzione adottata o adottabile.

I progetti sono comunque coperti da vincolo di segretezza che sarà esteso anche ai partecipanti agli incontri tecnici, e pertanto non saranno presentati con le targhe ufficiali di realizzazione.

I progetti che saranno presi in esame sono stati realizzati dal Perito Industriale Giacomo Dalessandro nel corso della sua vita professionale sia come dipendente responsabile degli uffici tecnici di impianti elettrici delle società di ingegneria presso cui ha lavorato.

L'Impianto di Prevenzione Incendi è stato invece direttamente gestito dallo studio Tecnico Dalessandro Giacomo, sia come elaborazione, che come consegna della pratica per il Parere di Conformità, che per la richiesta del Certificato di Prevenzione Incendi CPI .

Agli incontri tecnici si potrà partecipare previo registrazione preventiva da eseguire in tempo per la corretta realizzazione.

A valle della reale partecipazione agli incontri tecnici saranno rilasciati i relativi Crediti Formativi previsti.

Ulteriori incontri tecnici non a programma saranno realizzati ad integrazione ed in risposta delle novità ultime normative, od esigenze particolari valutati della Commissione Elettrotecnica su sollecitazione dei componenti o di singoli Periti Industriali.

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " H "
**ESPOSIZIONE DEGLI ADEGUAMENTI E VERIFICHE RICHIESTE DALLA
DK 5600 RELATIVA ALLE CABINE MT**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 11-1, 11-20, 11-35, 17-6, 17-13, 11-37, 64-8, Guida CEI 0-15	
Ulteriori Norme di Riferimento	ENEL DK 5600, DG 10051 , DG 10061, DG	
Durata della Lezione	3 ore	
Data	22 Ottobre 2008	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Analisi delle norme che presiedono ai criteri di allacciamento delle Cabine MT alla rete ENEL, verifiche delle tipologia di protezioni, interruttori, caratteristiche dell'alimentazione ENEL, grandezze di trasformatori compatibili con la rete ENEL. Dichiarazione di adeguatezza. Analisi di STD Enel.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " A "

**Dimensionamento di una Cabina MT e di un trasformatore e in base ad
Elenco delle Utenze Meccaniche di un Impianto di Depurazione,
nel rispetto e con l'illustrazione delle Norme CEI relative**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 11-1, 11-35, 17-6, 17-13, 11-37, 64-8, ecc.	
Ulteriori Norme di Riferimento	Norme Enel e riferimenti Antincendio	
Durata della Lezione	3 ore	
Data (Presunta se non programmata)	5 Novembre 2008	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Esposizione dei documenti di progetto, dell'elenco utenze meccaniche, ed elaborazione dell'Elenco Utenze Elettriche. Analisi della documentazione tecnica, dello schema unifilare della Cabina di Trasformazione, dimensionamento del Trasformatore, Protezioni MT e Trasformatore, verifica delle dimensioni della Cabina di Trasformazione. Informazioni generali sulle richieste della DK5600 Visione Standard di progetto.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	--	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " G "
**Verifiche Periodiche degli Impianti di Terra e Sicurezza delle Cabine MT in
ottemperanza al DPR 462/01**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 11-1, 11-20, 11-35, 17-6, 17-13, 11-37, 64-8, Guida CEI 0-14	
Ulteriori Norme di Riferimento	Dpr 462/01, Adeguatezza cabine AEEG 247/04	
Durata della Lezione	3 ore	
Data (Presunta se non programmata)	19 Novembre 2008	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Analisi del D.P.R. 462 del 22/10/2001 relativo alle verifiche degli impianti elettrici, di semplificazione del procedimento per la denuncia di dispositivi di messa a terra di impianti elettrici . Analisi del DM 37/08 , che disciplina il procedimento di accertamento, riconoscimento e certificazione dei requisiti tecnico-professionali nei confronti delle imprese abilitate alla trasformazione, all'ampliamento ed alla manutenzione degli impianti. Analisi del D.L.vo 81 del 9 Apr. 2008, per quanto pertinente, il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori durante il lavoro	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	--	---	--

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " B "

**Calcoli di Corto Circuito e Dimensionamento Cavi
dell'Impianto Elettrico di un Impianto di Depurazione
nel rispetto e con l'illustrazione delle Norme CEI relative**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 11-28, 20-21,	
Ulteriori Norme/Riferimenti	Softwares Schneider, ABB, Siemens, BTicino, Gewiss, ecc.	
Durata della Lezione	3 ore	
Data	3 Dicembre 2008	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Verifica della ubicazione delle utenze elettriche in campo, raggruppamento e predisposizione dei quadri di zona, definizione dei quadri generali e del Power Center. Dimensionamento Cavi ed Elaborazione dei Calcoli di Corto Circuito. Presentazione generale dei softwares di calcolo automatico delle maggiori società di produzione di apparecchiature elettriche, quali Schneider electics, ABB, SIEMENS, Ticino, Gewiss, ecc.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	--	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " C "

**Dimensionamento dei quadri di Bassa tensione
dell’Impianto Elettrico di un Impianto di Depurazione
nel rispetto e con l’illustrazione delle Norme CEI relative**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 17-5, 17-11, 17-13, 17-50, 23-3, 23-18, 32-1, 41-1, ecc.	
Ulteriori Norme / Riferimenti	Tipologia di Quadri Schneider, ABB, Siemens, ICET	
Durata della Lezione	3 ore	
Data (Presunta se non programmata)	7 Gennaio 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Determinazione delle utenze per ciascun quadro di zona, Quadri MCC, definizione del Power Center, del Quadro Luce e Servizi,. Definizione degli schemi funzionali per ciascun Feeder, Partenza Motore, Carichi Vari, Trasformatore Servizi Aux. Elaborazione Schemi Unificare Generale e dei sottoquadri. Definizione delle protezioni per ciascuna utenza. Dimensionamento quadri.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	--	---	--

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " D "
**Elaborazione della Planimetria FM e Criteri di dimensionamento
dell'Impianto Elettrico di un Impianto di Depurazione
nel rispetto e con l'illustrazione delle Norme CEI relative**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 64-8, 11-1, 11-17, 16-1, 20, 23-46/54- 31-30/33/35/36, 70-1	
Ulteriori Norme di Riferimento	D.L.vo 81, ENEL, STD ME-TECNIPETROL-I&I	
Durata della Lezione	3 ore	
Data (Presunta se non programmata)	4 Febbraio 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Individuazione in planimetria dell'ubicazione delle utenze elettriche. Individuazione del tipo di protezione meccanica idonea, definizione del tipo di percorso cavi a partire dal relativo quadro di alimentazione, definizione e dimensionamento dei cavidotti interrati, delle vie cavi esterne in conduits o passerelle cavi. Definizione del tipo di standard da adottare. Inserimento in planimetria dei dati relativi alla sigla dell'utenza, n° cavo potenza ed aux, scelta ed indicazione del diam. dei conduits, dim. e quote di posa passerelle cavi, ecc.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	--	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " E "
**Elaborazione della Planimetria di Terra dell'Impianto Elettrico
di un Impianto di Depurazione, e criteri di dimensionamento,
nel rispetto e con l'illustrazione delle Norme CEI relative**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 11-37, 64-8	
Ulteriori Norme di Riferimento	D.L.vo 81, ENEL, STD ME-TECNIPETROL-I&I	
Durata della Lezione	3 ore	
Data (Presunta se non programmata)	4 Marzo 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Individuazione in planimetria dell'ubicazione delle utenze elettriche, e predisposizione della terra generale con dispersore lineare a partire dalla cabina MT, completa di maglia di terra, raccordata alla terra dei quadri di impianto, con percorso parallelo ai cavidotti, integrata con dispersori verticali e dispersori naturali. Indicazione dei collegamenti alle utenze elettriche, alle masse metalliche sedi di potenziale pericoloso in caso di avaria, ecc. Definizione degli STD di terra. Calcolo e dimensionamento dell'Impianto di terra.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	--

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " F "
**Elaborazione della Planimetria dell' Impianto Luce
di un Impianto di Depurazione, e criteri di dimensionamento,
nel rispetto e con l'illustrazione delle Norme CEI relative**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 64-8, 11-17, 16-1, 20, 23-46/54- 31-30/33/35/36, 34-21, 34 in gener., 70-1	
Ulteriori Norme di Riferimento	UNI 10380, 10819, Direttiva ATEX, IEC 60079, D.L.vo 81, ENEL, STD ME-TECNIPETROL-I&I- Software 3F Filippi.	
Durata della Lezione	3 ore	
Data (Presunta se non programmata)	1 Aprile 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Individuazione in planimetria dell'ubicazione delle palazzine Uffici, Sale Pompe, Fabbricati Tecnici, utenze elettriche da illuminare su vasche ed impianti. Individuazione del tipo di protezione meccanica idonea, definizione del tipo di percorso cavi, definizione e dimens. dei cavi, delle vie cavi esterne in onduits o passerelle cavi. Definizione del tipo di standard di montaggio da adottare. Calcoli illuminotecnica. Inserimento in planimetria dei dati relativi ai cavi, indicazione del diam. dei conduits, dim. , quote di posa passerelle cavi, ecc.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " I "

**Analisi di dettaglio di un Progetto Antincendio di un Albergo
con 144 Posti Letto, Attività 84 Albergo, 83 Intrattenimento, 91 Cucina,
4b Deposito GPL, 64 Gruppo Elettrogeno**

**- I Parte – Studio della Regola Tecnica Attività ricettive turistico-alberghiere
(TESTO COORDINATO DEL D.M. 9 APRILE 1994 CON IL D.M. 6 OTTOBRE 2003)**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI 64-8, 20 , ecc.	
Ulteriori Norme di Riferimento	TESTO COORDINATO DEL D.M. 9 APRILE 1994 CON IL D.M. 6 OTTOBRE 2003	
Durata della Lezione	3 ore	
Data (Presunta se non programmata)	20 Maggio 2009	Rev. 1
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Esposizione delle linee principali della Regola di Prevenzione Incendi per le strutture ricettive turistico alberghiere: Classific. (inferiori e superiori a 25 posti letto), caratteristiche costrutt. evacuazione, aree a rischio, servizi tecnol., autorimesse, impianti elettrici, sistemi di allarme, mezzi e imp. spegnimen. Incendi, rivelazione e segnalazione, gestione sicurezza, ecc.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " J "

**Analisi di dettaglio di un Progetto Antincendio di un Albergo
con 144 Posti Letto, Attività 84 Albergo, 83 Intrattenimento, 91 Cucina,
4b Deposito GPL, 64 Gruppo Elettrogeno**

- II Parte – Analisi dei Carichi di Incendio

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI	
Ulteriori Norme di Riferimento		
Durata della Lezione	3 ore	
Data (Presunta se non programmata)	5 Giugno 2009	Rev. 1
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Analisi dei carichi di incendio sia secondo lo schema presentato dal progettista del presente progetto, sia secondo le nuove normative in accordo al DM 9 Marzo 2007 e programma di calcolo ClaRaf VER. 1.0	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> <i>Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO</i> <i>Tel. e fax 099-378162</i> <i>E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it</i> <i>info@periti-industriali.taranto.it</i> <i>http://www.periti-industriali.taranto.it</i>	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " K "

**Analisi di dettaglio di un Progetto Antincendio di un Albergo
con 144 Posti Letto, Attività 84 Albergo, 83 Intrattenimento, 91 Cucina,
4b Deposito GPL, 64 Gruppo Elettrogeno**

- III Parte – Studio delle planimetrie Antincendio

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI	
Ulteriori Norme di Riferimento		
Durata della Lezione	3 ore	
Data	1 Luglio 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Studio delle planimetrie antincendio in base alle informazioni del cliente in merito alla struttura per la quale viene richiesto il parere di conformità: Dimensioni, strutture portanti, separazioni, destinazione d'uso dei locali, materiali in deposito o lavorazione, addetti, ecc.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	--	--	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " L "

**Analisi di dettaglio di un Progetto Antincendio di un Albergo
con 144 Posti Letto, Attività 84 Albergo, 83 Intrattenimento, 91 Cucina,
4b Deposito GPL, 64 Gruppo Elettrogeno**

**- IV Parte – Calcolo e dimensionamento dell’Impianto Idrico Antincendio,
Riserva Idrica, Gruppo Pompe, Anello di distribuzione, Idranti**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI	
Ulteriori Norme di Riferimento		
Durata della Lezione	3 ore	
Data	15 Luglio 2009	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Calcolo dell’Impianto idrico Antincendio in base ai dati rilevati, al calcolo del carico d’incendio ed agli altri parametri richiesti.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	--	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " M "

**Analisi di dettaglio di un Progetto Antincendio di un Albergo
con 144 Posti Letto, Attività 84 Albergo, 83 Intrattenimento, 91 Cucina,
4b Deposito GPL, 64 Gruppo Elettrogeno**

- V Parte – Relazione Tecnica Antincendio

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI	
Ulteriori Norme di Riferimento		
Durata della Lezione	3 ore	
Data	9 Dicembre 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Analisi della relazione tecnica, con esposizione dei criteri adottati.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " N "

**Analisi di dettaglio di un Progetto Antincendio di un Albergo
con 144 Posti Letto, Attività 84 Albergo, 83 Intrattenimento, 91 Cucina,
4b Deposito GPL, 64 Gruppo Elettrogeno**

**- VI Parte –Elaborazione della documentazione e presentazione del Progetto per la
richiesta del Parere di Conformità ai VVF**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI	
Ulteriori Norme di Riferimento		
Durata della Lezione	3 ore	
Data	21 Ottobre 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Descrizione della documentazione allegata alla richiesta del parere di conformità, Modello PIN1 - Modello Richiesta Parere di Conformità Progetto: - Relazione Tecnica Antincendio, Planimetrie Antincendio, Calcoli Carico Incendio, ecc.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " O "

**Analisi di dettaglio di un Progetto Antincendio di un Albergo
con 144 Posti Letto, Attività 84 Albergo, 83 Intrattenimento, 91 Cucina,
4b Deposito GPL, 64 Gruppo Elettrogeno**

- VII Parte – Verifiche dei lavori, collaudi

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI	
Ulteriori Norme di Riferimento		
Durata della Lezione	3 ore	
Data	18 Novembre 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Descrizione delle verifiche effettuate in campo sui lavori eseguiti dai vari appaltatori, e dei collaudi eseguiti.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro

	<i>Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Taranto</i> Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO Tel. e fax 099-378162 E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it info@periti-industriali.taranto.it http://www.periti-industriali.taranto.it	Approvato dal Collegio Per. Ind. TA in data N° Protocollo	Timbro del Collegio Periti Ind.li TA
---	---	---	---

**SCHEDA TECNICA PROGETTO FORMAZIONE CONTINUA
dei
PERITI INDUSTRIALI e dei PERITI INDUSTRIALI LAUREATI**

PROGETTO " P "

**Analisi di dettaglio di un Progetto Antincendio di un Albergo
con 144 Posti Letto, Attività 84 Albergo, 83 Intrattenimento, 91 Cucina,
4b Deposito GPL, 64 Gruppo Elettrogeno**

**- VIII Parte – Elaborazione della documentazione e presentazione della
richiesta del Sopralluogo e Rilascio del CPI ai VVF**

PRESENTAZIONE	Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	
I RELATORE	Per. Ind. Giacomo Dalessandro	
II RELATORE	Ing, Michele Dalessandro	
Norme CEI di Riferimento	CEI	
Ulteriori Norme di Riferimento		
Durata della Lezione	3 ore	
Data	2 Dicembre 2009	
Orario della Lezione	Dalle ore 17,00 alle ore 20,00 (1)	(1) salvo diversa data/ ora /comunicazione tempestiva
Crediti Formazione Continua	3	
Sede della Lezione	Aula Magna del Collegio dei Periti Ind. di TA	
Descrizione Sintetica	Verifica della documentazione raccolta ed elaborata a lavori ultimati per la richiesta del sopralluogo e rilascio del Certificato di prevenzione incendi, Modello PIN3 - Modello Richiesta Certificato di Prevenzione Incendi.	
Riferimenti, Specializzazione Relatore	Progettista di VII Liv. CCNL Metalm. Az. Priv. Libero Professionista Iscritto dal 1979 Abilitazione Antincendio	
Referenti del Progetto:	Presidente del Collegio Dott. Per. Ind. Vincenzo BRUNONE	Vice Coordin.Comm. Elettrotr. Per. Ind. Giacomo Dalessandro