

Rilascio attestato CFP

La partecipazione al seminario rilascia **n. 4 CFP**, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

I 4 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento formativo (dalle ore 14:30 alle ore 18:30).

L'attestato di partecipazione al seminario, previo controllo delle firme di ingresso e di uscita all'evento, dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali, potrà essere scaricato dall'area iscritti, nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

Prenotazione Seminario

Prenotazione obbligatoria

Si comunica che per gli iscritti **all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma**, in regola con le quote associative, sarà possibile prenotarsi al seminario attraverso il sito dell'Ordine:

<https://www.ording.roma.it/formazione/seminari.aspx>.

Gli studenti, dottorandi, ricercatori e docenti della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale della Sapienza Università di Roma potranno prenotarsi al seminario inviando nome, cognome, Ordine di appartenenza numero di iscrizione ed email :

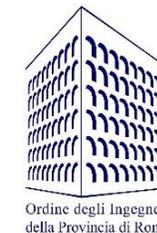
labduee@uniroma1.it

Si prega, in caso di previsione di non partecipazione, a provvedere alla disdetta.

SEMINARIO ORGANIZZATO IN COLLABORAZIONE CON:



SI RINGRAZIA:



Seminario

CONTINUITA' DEL SERVIZIO ELETTRICO IN UTENZE CRITICHE

4 Dicembre 2014

Ore 14.30

**Sala del Chiostro
Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale
S. Pietro in Vincoli
Via Eudossiana, 18
00184 Roma**

Seminario tecnico gratuito riservato agli studenti, dottorandi, ricercatori e docenti della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale della Sapienza Università di Roma e agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in regola con le quote associative.

Prenotazione obbligatoria.

Presentazione

Le utenze elettriche critiche, come un complesso ospedaliero, un centro di elaborazioni dati, servizi di pronto intervento e protezione civile, servizi istituzionali e di ordine pubblico o militare, necessitano di un elevato livello di sicurezza, qualità ed affidabilità, di una più razionale utilizzazione dell'energia e la loro continuità di servizio va garantita.

L'esigenza di elevata disponibilità/ integrità dei carichi è soddisfatta dalla affidabilità delle sorgenti e della rete di alimentazione e da una architettura dell'impianto elettrico che consente di superare situazioni di guasto e prevedibili sollecitazioni esterne. In condizioni di emergenza come in particolare per un evento sismico le strutture e gli impianti presentano una vulnerabilità che per un ospedale certamente diventa ancor più inammissibile durante e certamente dopo il sisma.

La normativa dedica una particolare attenzione alle utenze critiche.

Per il conseguimento delle prestazioni ottimali, la progettazione di un impianto deve essere globale e permanente, deve garantire una struttura espandibile e flessibile capace di soddisfare i casi critici.

Gli interventi del seminario sulla continuità del servizio elettrico trattano in particolare il caso specialistico degli ospedali e quindi di componenti basilari come UPS statici e rotanti.

Il materiale didattico - informativo inerente il seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma sul sito nei giorni successivi allo svolgimento.

Programma

14.30 ó Saluto ed apertura dei lavori

Fabrizio Vestroni,
Carla Cappiello,
Daniela Pedrini,
Alfonso Sturchio

14.45 ó Efficienza di architettura e di funzionalità per la continuità del servizio elettrico

Giuseppe Parise

15.15 ó I sistemi di sicurezza elettrica negli ospedali secondo le norme CEI

Salvatore Siracusa

15.45 ó L'esercizio elettrico negli ospedali di Cosenza

Amedeo De Marco

16.15 ó L'esercizio elettrico nell'ospedale San Giovanni Addolorata di Roma

Virginia Caracciolo

16.45 ó Enel e Acea: la continuità del servizio delle utenze critiche

Alfonso Sturchio
Aldo Stracqualursi

17.30 ó Vulnerabilità sismica degli edifici e degli impianti

Maurizio De Angelis
Giuseppe Parise

18.00 ó Dibattito e conclusioni

18.30 ó UPS Rotanti: la soluzione Piller

Lanfranco Pedrott

Relatori

Fabrizio Vestroni Preside della Facoltà di Ingegneria, Professore Ordinario di Scienza delle Costruzioni

Carla Cappiello Presidente dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Daniela Pedrini Presidente SIAIS ó Società italiana dell'architettura e dell'ingegneria per la Sanità

Alfonso Sturchio Enel Distribuzione Spa, Responsabile Rete Elettrica Regioni Lazio, Abruzzo e Molise, Presidente AEIT sezione di Roma

Salvatore Siracusa Libero professionista , esperto CEI, già Dirigente Ispesl

Aldo Stracqualursi Dirigente Acea SpA già Direttore Distribuzione

Maurizio De Angelis, Professore Associato di Scienza delle Costruzioni Sapienza

Amedeo De Marco Direttore di Unità Operativa Complessa Gestione Infrastrutture e Patrimonio Azienda Ospedaliera di Cosenza

Virginia Caracciolo Dirigente UOSD Manutenzione Impiantistica Elettrica Azienda Ospedaliera S. Giovanni Addolorata Roma

Lanfranco Pedrotti Amministratore Delegato Piller srl Italia

Giuseppe Parise, Professore Ordinario Sapienza, Chair IEEE IAS Italy Section Chapter, vice presidente ASTRI ed AEIT Roma