

Vs. Rif.

Ns. Rif.

SB.gv

Milano,

16 febbraio 2016

Oggetto: Attestato di partecipazione

Si dichiara che il signor *GLORGLO*. DAVID. SODANI..... ha partecipato al Seminario "Building Technologies Day - Automazione, sicurezza e gestione intelligente dell'energia per l'efficienza degli edifici" svoltosi a Roma presso il Centro Congressi SGM il giorno 16 febbraio 2016 con inizio alle ore 14,15.

Dott. Silvia Berri

Responsabile Comunicazione e Promozione CEI



SEMINARIO CEI - SIEMENS

ROMA, 16 FEBBRAIO 2016 ore 14.00 CENTRO CONGRESSI SGM Via Portuense, 741 Sala Lucia

Building Technologies Day Automazione, sicurezza e gestione intelligente dell'energia per l'efficienza degli edifici

Il Seminario, a carattere multidisciplinare, presenta importanti tematiche che il progettista deve affrontare nella progettazione quotidiana delle infrastrutture tecnologiche degli edifici: sistemi di building automation, sistemi per la protezione incendio, per la sicurezza, sistemi per la distribuzione e l'utilizzo intelligente dell'energia elettrica. Esperti, membri dei Comitati Tecnici del CEI, ne ilprogettuali e norlustrano i principali aspetti mativi, in un contesto delle nuove tecnologie e nell'ambito degli smart & green buildings. Il primo e il secondo intervento prendono in considerazione lo stato dell'arte dei sistemi di building automation considerando sia le differenti tipologie di architetture e protocolli di comunicazione, come il BACnet, il KNX, il DALI, il LON, l'EnOcean, sia l'impatto che i sistemi di building automation hanno sull'efficienza energetica, in virtù anche delle recenti disposizioni previste dal DM 26 giugno 2015 per i requisiti minimi degli edifici.

Il Seminario prosegue con i sistemi automatici per la rivelazione incendi per i quali un aspetto importante della progettazione è quello relativo alla segnalazione del pericolo d'incendio, ovvero alla corretta definizione dei cosiddetti "Fire Primary Warning Devices", dispositivi considerati primari a cui è demandata la funzione di segnalare il pericolo di incendio agli occupanti e avviare un'eventuale evacuazione dell'edificio.

Sul tema dell'ingegneria della sicurezza, in termini di controllo accessi, antintrusione, e tvcc, si affrontano successivamente le differenti fasi progettuali, in conformità con le normative e leggi vigenti. Con l'intervento sui Sistemi Efficienti d'Utenza SEU vengono esaminati alcuni aspetti dei recenti prov-(delibera 578/2013/R/eel vedimenti regolatori e TISSPC allegato) che definiscono gli elementi costitutivi le agevolazioni tariffarie di particolari configurazioni impiantistiche funzionali alla generazione e consumo locali dell'energia elettrica, configurazioni quindi interessanti per la promozione e la diffusione dell'autoconsumo all'interno degli edifici.

I lavori si concludono con una presentazione di alcune soluzioni innovative complete e integrate, realizzate per gli edifici di ultima generazione e che coniugano efficienza energetica, comfort, sicurezza e sostenibilità.

In collaborazione con:



Questo Seminario fa parte del sistema della Formazione Continua dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati e dà diritto all'attribuzione di n. 3 CFP

Programma

14.00	Registrazione dei partecipanti
14.15	Apertura dei lavori e saluto di benvenuto
14.30	Stato dell'arte ed evoluzione dei sistemi di Building Automation: tecnologie, architetture, protocolli di comunicazione, applicazioni Ing. Sergio Ziliani – Siemens Product Manager Building Management Systems
	Sig. Claudio Silvani – Siemens Product Manager Building Automation
15.20	L'impatto della Building Automation sulla prestazione energetica degli edifici Prof. Ing. Giuseppe Cafaro Docente Politecnico di Bari
15.50	Il sistema automatico di rivelazione incendi secondo la UNI 9795 e la nuova guida sugli avvisatori ottico e acustici Sig. Roberto Epifano – Siemens Responsabile Product Management Safety & Security
16.20	Coffee Break
16.45	Il flusso di progettazione per i sistemi di sicurezza: tecnologie, architetture, normative e direttive in materia di privacy Dr. Raimondo Serafini – Membro CT 79 del CEI
17.15	I Sistemi Efficienti d'Utenza SEU (Delibera AEEGSI 578/2013) nel contesto degli edifici: micro grid e smart grid Ing. Fabio Zanellini Membro CT 316, CT 120 del CEI
17.45	Sistemi e soluzioni tecnologiche per la realizzazione e la gestione integrata degli edifici: Smart & Green Buildings Ing. Daniele Pennati – Siemens Responsabile Marketing Soluzioni ed Eventi
18.15	Dibattito e conclusione dei lavori

Modalità di Registrazione

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria.

E' possibile iscriversi on line e fino ad esaurimento dei posti disponibili compilando la scheda dal sito CEI www.ceiweb.it alla voce Eventi – Seminari e Altri Convegni entro il 14/02/2016

Per informazioni: Viviana Gemelli tel. 02 21006.231

e-mail: gemelli@ceiweb.it