
ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

SI ATTESTA CHE

L'Ingegnere Giorgio David SODANI, Codice Fiscale SDNGGD72M07H501D,
iscritto/a all'Ordine degli Ingegneri di Roma con il numero 28715 sezione B
e iscritto/a al settore: industriale

Ha acquisito 3 CFP in data 24 Giugno 2020

Per la frequenza del Convegno (emergenza Covid-19) dal titolo:
**SMART EFFICIENCY - EFFICIENZA ENERGETICA E GREEN DEAL: DALLA NORMATIVA ALLE SOLUZIONI
SMART**

Accreditato quale attività formativa con codice 20p72075, organizzato da DEI CONSULTING SRL e
tenutosi dal 24/06/2020, per una durata complessiva di 3 ore.

21/07/2020

Il Presidente
Maria Cecilia Bartoli

Maria Cecilia Bartoli

deiCONSULTING s.r.l.

SMART EFFICIENCY - EFFICIENZA ENERGETICA E GREEN DEAL: DALLA NORMATIVA ALLE SOLUZIONI SMART

Edizione: 1

Data: 24/06/2020

“Per realizzare il Green Deal europeo è necessario ripensare le politiche per l’approvvigionamento di energia pulita in tutti i settori dell’economia: industria, produzione e consumo, grandi infrastrutture, trasporti, prodotti alimentari e agricoltura, edilizia, tassazione e prestazioni sociali.” (COM(2019) 640 final). Il Green Deal della Commissione Europea pone l’efficienza energetica tra i fattori chiave per il raggiungimento degli obiettivi da raggiungere nel breve, medio e lungo termine. Decarbonizzare il settore energetico è l’azione principale che passa attraverso la promozione di tecnologie e infrastrutture innovative, lo sviluppo di sistemi di stoccaggio di energia, l’efficientamento di interi settori produttivi come la siderurgia ad esempio, l’introduzione di tecnologie digitali anche nella gestione ottimale dell’energia, e altro ancora. Il settore dell’efficienza energetica quindi deve già pensare al domani individuando soluzioni innovative, ma anche ottimizzando strumenti già disponibili oggi. Accanto alle soluzioni storicamente conosciute, purtroppo non ancora così ampiamente diffuse come si auspicherebbe, è quindi necessario affiancare spunti per un futuro che appunto è già dietro l’angolo. Controllo, integrazione, scambio dati, misura e monitoraggio, interazioni di sistemi e apparecchi, blockchain si affiancano alle azioni di efficientamento più conosciute, dalla cogenerazione alle soluzioni più propriamente Smart. Anche la normazione tecnica sta lavorando in questa direzione per rendere più efficienti prodotti, impianti e sistemi e la legislazione ha il compito di delineare la strada da seguire. Il convegno si muove in questo ampio territorio fatto di stato dell’arte, di idee, di casi studio già aperti al domani, di spunti per tracciare i percorsi che ci porteranno nel futuro.

 [Locandina convegno efficienza.pdf](#) - 77.53 KB

ORGANIZZAZIONE

Organizzatore: DEI CONSULTING SRL

Sede: , , ,

Responsabile segreteria organizzativa: Emanuela Testa

Email: emanuela.testa@deiconsulting.com

Telefono: [338.7419207](tel:338.7419207)

Tipo di insegnamento: Frontale

DETTAGLI

Partecipando all’evento hai ottenuto CFP per le attività di **Apprendimento non formale**

CREDITI

Tipo di credito: Convegni (emergenza Covid-19)

Anno: 2020

CFP: 3.0

Settore civile

24 giugno 2020

SMART EFFICIENCY - EFFICIENZA ENERGETICA E GREEN DEAL: DALLA NORMATIVA ALLE SOLUZIONI SMART

mcTER
web edition

ABSTRACT

“Per realizzare il Green Deal europeo è necessario ripensare le politiche per l’approvvigionamento di energia pulita in tutti i settori dell’economia: industria, produzione e consumo, grandi infrastrutture, trasporti, prodotti alimentari e agricoltura, edilizia, tassazione e prestazioni sociali.” (COM(2019) 640 final). Il Green Deal della Commissione Europea pone l’efficienza energetica tra i fattori chiave per il raggiungimento degli obiettivi da raggiungere nel breve, medio e lungo termine.

Decarbonizzare il settore energetico è l’azione principale che passa attraverso la promozione di tecnologie e infrastrutture innovative, lo sviluppo di sistemi di stoccaggio di energia, l’efficientamento di interi settori produttivi come la siderurgia ad esempio, l’introduzione di tecnologie digitali anche nella gestione ottimale dell’energia, e altro ancora. Il settore dell’efficienza energetica quindi deve già pensare al domani individuando soluzioni innovative, ma anche ottimizzando strumenti già disponibili oggi.

Accanto alle soluzioni storicamente conosciute, purtroppo non ancora così ampiamente diffuse come si auspicherebbe, è quindi necessario affiancare spunti per un futuro che appunto è già dietro l’angolo. Controllo, integrazione, scambio dati, misura e monitoraggio, interazioni di sistemi e apparecchi, blockchain si affiancano alle azioni di efficientamento più conosciute, dalla cogenerazione alle soluzioni più propriamente Smart.

Anche la normazione tecnica sta lavorando in questa direzione per rendere più efficienti prodotti, impianti e sistemi e la legislazione ha il compito di delineare la strada da seguire. Il convegno si muove in questo ampio territorio fatto di stato dell’arte, di idee, di casi studio già aperti al domani, di spunti per tracciare i percorsi che ci porteranno nel futuro.

PROGRAMMA

Chairman: Antonio Panvini - CTI Comitato Termotecnico Italiano

9.30 Introduzione ai temi della giornata

Antonio Panvini - Direttore CTI Comitato Termotecnico Italiano

Le tecnologie innovative per l’efficienza energetica nel settore industriale

Livio De Santoli - Presidente ATI, Prorettore Università “La Sapienza” per le Politiche Energetiche

I risultati delle analisi delle diagnosi energetiche redatte nel 2019

Ilaria Bertini - Direttore del Dipartimento Efficienza Energetica - ENEA

Intervento in definizione

Dario Di Santo - Direttore FIRE

Efficienza energetica negli edifici: un metodo di calcolo semplice ma preciso

Giuseppe Dell’Olio - GSE Gestore dei Servizi Energetici

La misurazione distribuita, strumento necessario per garantire l’efficienza

Franco Bua - Membro SRAG SFEM CEN/CENELEC

Efficientamento nell’industria: casi applicativi

Sergio La Mura - Politecnico di Milano, consulente

Il sistema ORC Steam & Power: innovativa soluzione cogenerativa per energia elettrica e vapore ad alta efficienza

Alberto Ghidoni - Turboden

Efficienza energetica e sostenibilità ambientale, le opportunità per il mondo dell’industria

Stefano Bella - Edison

Un equilibrio tra benessere domestico, protezione delle risorse ambientali e ottimizzazione dei processi di gestione immobiliare: Techem Smart Buiding

Francesco Sgarbi - Techem

Gestire e monitorare tutti gli asset energetici per ridurre i costi dell’energia: la piattaforma di management Power Radar e il case study Candiani

Daniele Francone - Centrica Business Solutions

13:00 Conclusioni e chiusura lavori

La partecipazione al convegno dà diritto all’attribuzione di n. 3 CFP per Ingegneri.

Il riconoscimento dei Crediti Formativi è subordinato alla partecipazione per l’intera durata dell’evento.