

Università degli Studi di Brescia e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia

Organizzano un seminario su:

## Smart Grids e IoT: prospettive, stato della ricerca e le sperimentazioni in corso nel nuovo laboratorio eLUX

Venerdì, 18 Gennaio 2019, ore 14.00-18.00, 3 CFP

Università degli Studi di Brescia - aula Consiliare, Via Branze 38, Brescia

### PROGRAMMA

- 14:00 - 14:15 Registrazione dei partecipanti.
- 14:15 - 14:30 **Saluti delle Istituzioni**  
Prof. Maurizio Tira, Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Brescia  
Prof.ssa Marina Pizzi, Delegato alla Ricerca dell'Università degli Studi di Brescia  
Dott. Riccardo Trichilo, Presidente CSMT  
Ing. Paolo Gibellini, Rappresentante Ordine Ingegneri – Gruppo di Lavoro ICT
- 14:30 - 14:50 **Sistemi di distribuzione con rinnovabili e storage**  
Prof. Alberto Berizzi, Politecnico di Milano
- 14:50 - 15:10 **Infrastrutture ICT per le smart grids.**  
Dott. Romano Ambrogi, RSE
- 15:10 - 15:40 **L'approccio sperimentale di eLUX: smart grids, storage, veicoli elettrici**  
Prof. Alessandra Flammini, Presidente del Comitato di Gestione di eLUX  
Prof. Simone Zanoni, Docente dell'Università degli Studi di Brescia  
Dott. Marco Pasetti, Ricercatore dell'Università degli Studi di Brescia
- 15:40 - 16:00 **Coffee Break**
- 16:00 - 16:30 **Internet delle cose, data center ed edifici cognitivi in eLUX.**  
Prof. Alessandra Flammini, Presidente del Comitato di Gestione di eLUX  
Prof. Angelo Ciribini, Docente dell'Università degli Studi di Brescia  
Dott. Stefano Rinaldi, Ricercatore dell'Università degli Studi di Brescia
- 16:30 - 17:15 **Tavola rotonda sullo stato della ricerca applicata.**  
Partecipa: LE2C Lombardy Energy Cleantech Cluster, RSE, A2A, ABB, Schneider Electric, Siemens  
Coordina Prof. Lucio Zavanella, Energy Manager dell'Università degli Studi di Brescia
- 17:15 – 18:00 **Visita al laboratorio eLUX e termine dei lavori.**
- 

Registrazione per gli ingegneri: riconosciuti 3 CFP per la partecipazione al seminario nella sua interezza. Partecipazioni parziali non vedranno il riconoscimento di alcun CFP. Iscrizioni tramite il sito [www.ordineingegneri.bs.it](http://www.ordineingegneri.bs.it) -> area "FORMAZIONE" -> "OFFERTA FORMATIVA DELL'ORDINE".