

Progetto ESMARTCITY

Evento di Capacity Building

Sala 1.1 Fondazione Politecnico di Milano

Piazza Leonardo da Vinci 32

12 febbraio 2020 | 9:30 – 13:00

Scopo dell'evento è la discussione dei risultati ottenuti nel progetto Esmartcity e più precisamente nel pilot effettuato presso il Politecnico di Milano. L'idea è quella di incrementare la presa di coscienza di costi e benefici reali offerti dalle tecnologie ICT e del controllo nel settore dell'efficienza energetica degli edifici per la pubblica amministrazione, in modo che possa fare da esempio di buone pratiche e innesco di un percorso virtuoso che veda le PMI protagoniste di nuovi processi di business eco-compatibili.

Programma

9:30 – 9:50 **Registrazione dei partecipanti**

9:50 – 10:00 **Introduzione**

Luca Ferrarini (Politecnico di Milano)

10:00 - 10:30 **Il progetto ESMARTCITY**

Luca Ferrarini (Politecnico di Milano)

10:30 - 11:00 **Il progetto pilota al Politecnico di Milano: edificio 25**

Riccardo Babini (Politecnico di Milano)

11:00 - 11:30 **Dal BIM alla valutazione delle prestazioni energetiche: il progetto BI-SMART**

Cecilia Hugony (Teicos srl)

11:30 – 11:45 **Coffee break**

11:45 - 12:15 **Tecniche di controllo predittivo per migliorare l'efficienza energetica degli edifici**

Soroush Rastegarpour (Politecnico di Milano)

12:15 - 12:45 **Dibattito sui risultati ottenuti e sfide future**

12:45 – 13:00 **Conclusioni dei lavori**

Luca Ferrarini (Politecnico di Milano)