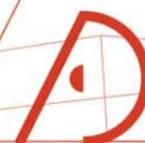




POLITECNICO
DI TORINO

Dipartimento di
Architettura e Design



Event

IL PROGETTO LIFE-DIADEME: TECNOLOGIE INNOVATIVE IOT NELL'ILLUMINAZIONE ADATTIVA DELLA SMART CITY

Seminario all'interno del workshop *Il progetto illuminotecnico 2017/2018*



Il seminario, organizzato all'interno del workshop *Il progetto illuminotecnico 2017/2018* (referente scientifico professoressa Chiara Aghemo e Laboratorio LAMSA) in collaborazione con il Dipartimento Energia e condotto dall'azienda Reverberi Enetec S.r.l., illustra il progetto Diademe cofinanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del Programma LIFE.

Il progetto LIFE-DIADEME ha come obiettivo l'introduzione di un nuovo sistema di controllo dell'illuminazione stradale volto a ridurre il consumo energetico e l'inquinamento luminoso.

Le informazioni rilevate in tempo reale da sensori, relativamente ad anomalie di traffico o meteo, implementano la base dati relativa all'area monitorata e sono finalizzate a promuovere la riduzione dell'impatto ambientale in ambito urbano e a migliorare la sicurezza stradale. In particolare sarà presentata l'applicazione del sistema in un caso pilota presso il quartiere EUR di Roma.



Cofinanziato dalla
Commissione Europea
nell'ambito del Programma LIFE

Partners group



ROMA



Assessorato Infrastrutture

Venerdì 1° giugno 2018
ore 10:00 Aula 10V
Castello del Valentino
viale Mattioli 39 - 10125 TORINO

Info e contatti
lamsa@polito.it

Il progetto Life-Diademe: tecnologie innovative IoT
nell'illuminazione adattiva della smart city

conferenza