

# TRAM & CITTÀ

**22 MAGGIO 2019**  
**CENTRO CONGRESSI ORE 15.00**  
**AULE DELLE SCIENZE (EX Q02)**

**CAMPUS UNIVERSITARIO PARCO AREA  
DELLE SCIENZE 17, PARMA**

LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO DARÀ DIRITTO A 3 CFP AGLI ISCRITTI ALL'ORDINE DEGLI ARCHITETTI P.P.C. E ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI.

Il seminario intende investigare il ruolo della pianificazione della mobilità tranviaria nel disegno della città, proponendo, anche con un apporto critico, alcuni casi studio.

Il tram è un sistema di trasporto di massa intermedio tra quelli su gomma e le metropolitane ma ha tempi medi di accesso alle fermate più bassi di quelli delle metropolitane visto che le distanze tra le fermate sono di circa 400 metri rispetto agli 800 metri/1 chilometro. Questa distanza tra le fermate garantisce la percorrenza di 200 metri al massimo per raggiungere la fermata.

**COSTO** | La partecipazione all'evento è gratuita. Il seminario è aperto ad architetti, ingegneri, studenti universitari e a tutti i soggetti interessati.

## MODALITÀ DI ISCRIZIONE

**ARCHITETTI** | tramite il portale informatico [IM@teria](mailto:IM@teria) al sito internet [www.imateria.awn.it](http://www.imateria.awn.it).

**INGEGNERI** | tramite la scheda di iscrizione da trasmettere a [formazione@ordingparma.it](mailto:formazione@ordingparma.it).



© Fotografia: Henri Cartier Bresson, Borinage, Belgio, 1959  
Grafica: Martina Carra

## 14.30 REGISTRAZIONE

### SALUTI

**Rinaldo Garziera**  
Direttore del Dipartimento di  
Ingegneria e Architettura  
Università di Parma

**Antonio Montepara**  
Professore Ordinario di Strade,  
ferrovie e aeroporti  
Università di Parma  
Presidente CCSLM Ingegneria Civile

**Andrea Spagnoli**  
Professore Associato di Scienza  
delle Costruzioni  
Università di Parma  
Consigliere dell'Ordine degli  
Ingegneri di Parma

## 15.00 INTRODUZIONE

**Giulio Maternini**  
Professore Ordinario di Trasporti  
Università degli Studi di Brescia  
Docente a contratto  
Università di Parma

## 15.15 PIANIFICARE LA MOBILITÀ TRANVIARIA: STATO DELL'ARTE E CASI STUDIO

**Giovanni Mantovani**  
Ingegnere esperto di tramvie e  
sistemi ferroviari

## 17.15 IL TRAM NEL DISEGNO DELLA CITTÀ

**Paolo Ventura**  
Professore Ordinario a r. di Tecnica  
e Pianificazione Urbanistica  
Università di Parma

## 18.00 DIBATTITO E CONCLUSIONI