

coordinato da



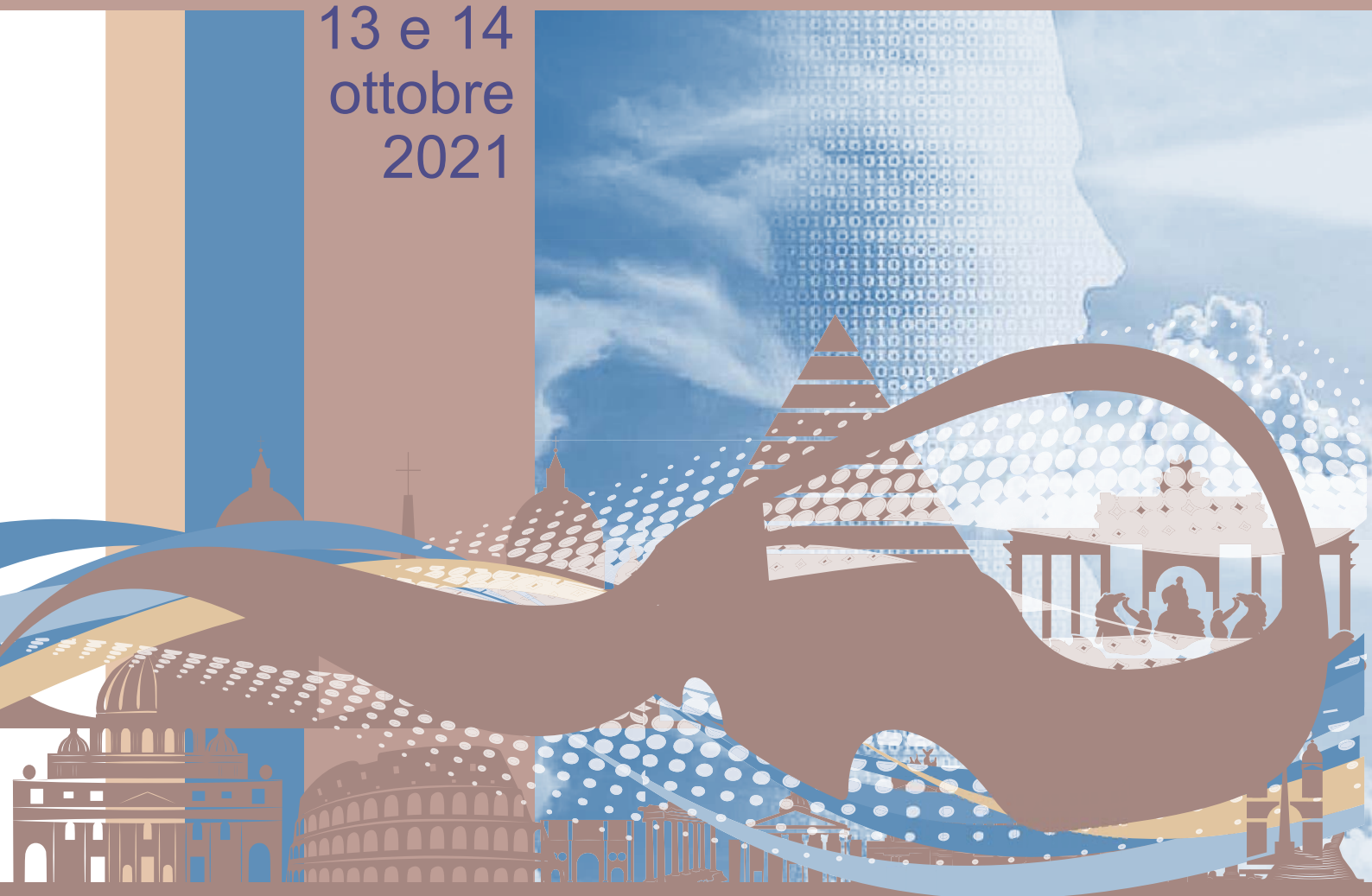
Ministero delle infrastrutture
e della mobilità sostenibili



4° SEMINARIO

Sistema su Gomma nel Trasporto Passeggeri Giornate di Studio

13 e 14
ottobre
2021



organizzato da

in qualità di Provider



ASSTRA Service srl

evento realizzato in collaborazione con

ASSOCIAZIONE ITALIANA
per l'INGEGNERIA
del TRAFFICO
e dei TRASPORTI



ANAV
ASSOCIAZIONE NAZIONALE
AUTOTRASPORTO VIAGGIATORI



Sede del Seminario:
Ministero delle
infrastrutture e della
mobilità sostenibili
Via G. Caraci, 36 - Roma

Riferimento tecnico e informazioni

ASSOCIAZIONE ITALIANA
per l'INGEGNERIA
del TRAFFICO
e dei TRASPORTI



AIIT – Segreteria Nazionale
Ing. Maurizio Rotondo
tel. 339.4728319
segreteria@aiit.it; www.aiit.it



ANAV
Ing. Francesco Romagnoli
tel. 06.48793013
romagnoli@anav.it; www.anav.it



ASSTRA - Servizio Innovazioni Tecnologiche
Ing. Cristina Rocchitelli
tel. 06.68603515 - 516
tecnologico@asstra.it; www.asstra.it

Segreteria Organizzativa e Provider per la richiesta dei CFP



ASSTRA Service srl

ASSTRA Service s.r.l.
Sig.ra Tiziana Demofonti
tel. 06.68603556 fax 06.60603580
asstraservice@asstra.it

Quota di partecipazione

PER L'ISCRIZIONE AL SEMINARIO OCCORRE COMPILARE IL MODULO DI REGISTRAZIONE E VERSARE LA QUOTA DI PARTECIPAZIONE.

Non verranno accettati pagamenti in contanti contestualmente alla registrazione al desk. Coloro che declinassero la partecipazione al Convegno sono pregate di dare adeguata comunicazione almeno 48 ore prima dell'inizio dell'evento. La tardiva comunicazione della mancata partecipazione potrà comportare l'addebito delle spese che gli Organizzatori dovranno comunque sostenere in mancanza di un congruo termine per la disdetta.

SOCI AIIT, ANAV, ASSTRA, APPARTENENTI ALLA P.A., ENTI TERRITORIALI/LOCALI, UNIVERSITA':

- 180 EURO + IVA PER IL PRIMO ISCRITTO
- 150 EURO + IVA DAL SECONDO ISCRITTO IN POI O PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SINGOLA GIORNATA

ALTRI PARTECIPANTI:

- 400 EURO + IVA INTERO CONVEGNO
- 280 EURO + IVA SINGOLA GIORNATA



Prosegue l'iniziativa promossa e coordinata dal Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili di organizzare, insieme alle tre associazioni AIIT, ANAV, ASSTRA e ASSTRA SERVICE in qualità di Provider, **il 4° Seminario Sistema Gomma nel Trasporto Passeggeri, GIORNATE DI STUDIO che si terrà a Roma presso la sede del Ministero, il 13 e 14 ottobre 2021.**

L'evento, rivolto ai Rappresentanti delle Istituzioni, Enti Locali, Province e Regioni, Imprese di Trasporto, Università, Costruttori ed ai Professionisti del settore, vuole fornire una rappresentazione dell'attuale livello di sviluppo del trasporto passeggeri su gomma e delle prospettive affioranti attraverso l'analisi delle tendenze europee e degli esiti dei progetti comunitari. Inoltre, in considerazione delle innovazioni introdotte dall'evoluzione tecnologica, nonché delle soluzioni individuate per assicurare il superamento dei vincoli ambientali, di natura economica e tecnica, attraverso la condivisione delle esperienze maturate, si vogliono evidenziare gli elementi necessari per l'attivazione degli strumenti di supporto alla mobilità sostenibile. La mobilità costituisce, infatti, uno dei fattori fondamentali per lo sviluppo socioeconomico delle aree, su scala locale e globale. Una corretta pianificazione e programmazione della mobilità consente, infatti, di migliorare l'efficienza del sistema, la sicurezza, la gestione delle risorse, l'impatto ambientale e la produttività complessiva del sistema di trasporto, ovviamente nel rispetto dei reciproci ruoli tra Ente Regolatore e Operatore di Trasporto.

Le sessioni su cui vertono le due Giornate di Studio sono:

- 1. PIANIFICAZIONE DELLE RETI E PROGRAMMAZIONE DEI SERVIZI**
- 2. UNO SGUARDO ALL'EUROPA ED AI PROGETTI COMUNITARI**
- 3. ITS E MAAS PER L'INTEGRAZIONE E LO SVILUPPO DELLA MOBILITA'**
- 4. TAVOLA ROTONDA "IL RUOLO DEL TRASPORTO SU GOMMA TRA SOSTENIBILITA', NUOVE TECNOLOGIE E POST EMERGENZA"**
- 5. SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E NUOVE TECNOLOGIE**
- 6. SOSTENIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**
- 7. SOSTENIBILITÀ SOCIALE E SVILUPPI TECNOLOGICI**

Le due Giornate di Studio concorrono all'aggiornamento permanente degli Ingegneri iscritti agli Albi, con il rilascio di Crediti Formativi Professionali (CFP), così come previsto dal "Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale", entrato in vigore il 1° gennaio 2014.

Per poter ottenere i CFP è necessario che gli Iscritti agli Ordini degli Ingegneri di appartenenza (sul territorio nazionale) si rechino all'apposito tavolo di registrazione e mettano la propria firma sia all'inizio della propria partecipazione che alla fine. È necessario indicare anche il numero di Iscrizione e l'Ordine di appartenenza. I crediti saranno assegnati alle singole giornate, secondo i criteri stabiliti dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri.

PROGRAMMA

Mercoledì 13 ottobre 2021

- 9,00/9,15** REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI
- 9,15/9,30** SALUTO E APERTURA DEI LAVORI
Enrico Giovannini – Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili
- 9,30/9,45** INTRODUZIONE AL SEMINARIO
Mauro Bonaretti – Capo Dipartimento per la mobilità sostenibile, Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili
- 1ª SESSIONE – PIANIFICAZIONE DELLE RETI E PROGRAMMAZIONE DEI SERVIZI**
Coordinamento: Angelo Mautone – Direttore Generale della Direzione Generale per il trasporto pubblico locale e regionale, Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili
- 9,45/10,00** ANALYTICS E BIG DATA PER L'ANALISI DELLA DOMANDA
Marco Beltrami – Amministratore Unico AMT Genova
- 10,00/10,15** PROGETTAZIONE DI NUOVE LINEE DI BUS AD ALTO LIVELLO DI SERVIZIO (BUS RAPID TRANSIT) PER IL COLLEGAMENTO A MEDIO RAGGIO TRA BERGAMO E DALMINE
Gianni Scarfone – Direttore Generale ATB Bergamo
Liliana Donato – Dirigente dell'Area Programmazione e Produzione del Servizio, ATB Bergamo
- 10,15/10,30** REVISIONE DELLA RETE DI TRASPORTO PUBBLICO DELL'AREA METROPOLITANA DI TORINO
Guido Nicoletto – Responsabile Operation Mobilità, GTT Torino
- 10,30/10,45** IL PROCESSO DI RIPROGRAMMAZIONE E RIORGANIZZAZIONE DEL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE URBANO ED INTERURBANO NEI COMUNI DEL LAZIO DIVERSI DA ROMA CAPITALE
Luca Valeriani – Regione Lazio
- 10,45/11,00** RIPROGRAMMAZIONE DEI SERVIZI DI TRASPORTO PUBBLICO LOCALE PER IL POST COVID
Lorenzo Meschini – Amministratore Delegato di SISTeMa s.r.l., PTV Group
- 11,00/11,15** IL SISTEMA INBUS PER GLI AGGIORNAMENTI DEL PIANO STRATEGICO NAZIONALE DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE
Maria Pia Valentini – Primo Ricercatore, Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili, Laboratorio Sistemi e Tecnologie per la Mobilità Sostenibile, ENEA
Ernesto Cipriani – Università degli Studi di Roma 3
- 11,15/11,30** ELETTRIFICAZIONE TPL ED OPPORTUNITÀ DEI SERVIZI ENERGETICI
Giuseppe Amari – Siemens Smart Infrastructure
- 11,30/11,45** HUB DI MOBILITÀ ELETTRICA, INTEGRATA E MULTIMODALE
Alessandro Di Meo – On Electric Sharing Mobility
- 11,45/12,00** ELETTRICO ED IDROGENO: “CONVERGENZE PARALLELE” PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA
Francesco Tusino – Direttore Commerciale, Solaris
- 12,00/12,15** RICERCA OPERATIVA A SERVIZIO DEL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE: LE NUOVE SFIDE DEL SETTORE ED IL SUPPORTO DELLA SCIENZA
Leopoldo Girardi – Amministratore Delegato, Maior
- 2ª SESSIONE – UNO SGUARDO ALL'EUROPA ED AI PROGETTI COMUNITARI**
Coordinamento: Giuseppina Gualtieri – Componente del Policy Board UITP
- 12,15/12,35** I PRINCIPALI RISULTATI DEI PROGETTI EUROPEI
Michele Tozzi – Head of Research & Mobility Enablers Unit, UITP
- 12,35/12,55** HORIZON 2020 COACHIFIED-PATHWAY TO ZERO CO² EMISSION FOR REGIONAL AND LONG DISTANCE COACHES
Giovanni Me – Electrified Systems Engineering Manager, FEV Europe GmbH

13,00/13,45 VISITA GUIDATA ALLE ESPOSIZIONI DEGLI AUTOBUS

13,45/14,45 Colazione di Lavoro

3ª SESSIONE – ITS E MAAS PER L'INTEGRAZIONE E LO SVILUPPO DELLA MOBILITA'

Coordinamento: *Stefano Zampino – Presidente AIIT*

14,45/15,00 IL MAAS COME NUOVA FORMA DI GOVERNANCE DELLA MOBILITÀ
Giorgio Pizzi – Dirigente Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili

15,00/15,15 I MILLE GUSTI DEL MAAS
Matteo Antoniola – Strategy Advisor, Mobility Futurist e MaaS Lover, 5T Torino

15,15/15,30 GLI ITS E LA NUOVA CENTRALE DELLA MOBILITÀ DI ROMA CAPITALE
Antonio Falvo – Responsabile dell'Area Tecnologie, Roma Servizi per la Mobilità

15,30/15,45 GLI STRUMENTI INFORMATIVI ABILITANTI PER UNA MOBILITÀ MULTIMODALE E DOOR-TO-DOOR
Paolo D'Angelo – Responsabile Sistemi Informativi e Innovazione Tecnologica, GTT Torino

15,45/16,00 NUOVO SISTEMA DI BIGLIETTAZIONE EVM IN REGIONE EMILIA ROMAGNA
Mirco Armandi – Dirigente Area Sistemi Informativi e Sviluppo Tecnologico, TPER Bologna

16,00/16,15 VEICOLI AUTONOMI E CONNESSI: VERSO UN NUOVO CONCETTO DI MOBILITÀ
Barbara Masini – Consiglio Nazionale delle Ricerche

16,15/16,30 I SISTEMI ADAS PER IL TRASPORTO PUBBLICO: IL PROGETTO ADAS&ME
Davide Usami – Università la Sapienza di Roma

16,30/16,45 ESPERIENZA APPLICATIVA OPENMOVE
Alessandro Sosi – COO, OpenMove

16,45/17,00 ESPERIENZA APPLICATIVA ALMAVIVA
Stefania Di Serio – Seamless mobility manager, Almaviva

17,00/17,15 IL MAAS COME FATTORE ABILITANTE DELLA SMART CITY
Giorgio Fanesi – Amministratore Delegato, Pluservice

17,15/18,00 Aperitivo “per fare rete”

4ª SESSIONE – TAVOLA ROTONDA “IL RUOLO DEL TRASPORTO SU GOMMA TRA SOSTENIBILITA', NUOVE TECNOLOGIE E POST EMERGENZA”

18,00/19,30 Coordinamento: *Antonella Baccaro – Corriere della Sera*

Invitati:

Salvatore Bilardo, Ispettore Generale Capo I, Ge.P.A., Ministero dell'Economia e delle Finanze

Giuseppe Catalano, Coordinatore Struttura Tecnica di Missione, Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili

Antonio Decaro, Presidente ANCI

Massimiliano Fedriga, Presidente della Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome

Arrigo Giana, Presidente AGENS

Andrea Gibelli, Presidente ASSTRA

Rappresentante Ministero della Transizione Ecologica

Marco Medeghini, Consigliere Nazionale AIIT

Giuseppe Vinella, Presidente ANAV

Giovedì 14 ottobre 2021

5ª SESSIONE – SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E NUOVE TECNOLOGIE

Coordinamento: Daniela Carbone – Dirigente Servizio Innovazioni Tecnologiche ASSTRA

- 9,30/9,45** DALLE FLOTTE AI SISTEMI INTEGRATI: PROGETTI E PROSPETTIVE PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA NEL TPL IN ITALIA E IN EUROPA
Riccardo Genova – Dipartimento DITEN Centro di Ricerca Trasporti, Università di Genova
- 9,45/10,00** IL PROGETTO HYDRA DEL COMUNE DI TERNI
Benedetta Salvati – Assessore, Comune di Terni
- 10,00/10,15** SISTEMI DI TRAZIONE ELETTRICA NEL TPL URBANO DI CAGLIARI - REALIZZAZIONI E SVILUPPI
Paride Gasparini – Direttore di Esercizio, CTM Cagliari
- 10,15/10,30** BOLZANO PUNTA SULL'IDROGENO – 12 AUTOBUS E UNA NUOVA STAZIONE DI RIFORNIMENTO SASA
Petra Piffer – General Manager, SASA Bolzano
- 10,30/10,45** AUTOBUS ELETTRICI: TECNOLOGIE DI RICARICA A CONFRONTO
Calogero Taibi – Amministratore Delegato, Kiepe Electric
- 10,45/11,00** L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA GUIDA LA TRANSIZIONE VERSO UN TRASPORTO PUBBLICO SOSTENIBILE
Fabio Magnoni – Direttore Generale, Rampini Carlo S.p.a.
- 11,00/11,30** *Pausa Caffè*

6ª SESSIONE – SOSTENIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

Coordinamento: Emanuele Proia – Direttore ASSTRA

- 11,30/11,45** BUSINESS MODEL INNOVATIVI NEL TPL ELETTRICO PER AVVIARE LA TRANSIZIONE ENERGETICA
Sonia Sandei – Head of Electrification Enel, ENEL
- 11,45/12,00** LA SOSTENIBILITÀ GESTIONALE DELLO SVILUPPO AMBIENTALE DI UNA FLOTTA DI AUTOBUS
Andrea Bottazzi – Dirigente Responsabile Manutenzione Automobilistica, TPER Bologna
- 12,00/12,15** IL PROGETTO DI METANIZZAZIONE TARGATO APAM
Daniele Trevenzoli – Presidente APAM Esercizio, Mantova
- 12,15/12,30** GLI EFFETTI DELLE POLITICHE NAZIONALI RIGUARDANTI GLI INVESTIMENTI PUBBLICI NEL SETTORE DEL TPL REGOLATO AI SENSI DEL REG.1370/07: LE IMPLICAZIONI SULLA REMUNERAZIONE DEI CONTRATTI DI SERVIZIO
*Giovanni Romanini – Regione Marche
Patrizia Melotti – Regione Emilia Romagna*
- 12,30/12,45** LA VALUTAZIONE "CICLO-VITA" DELLE POLITICHE DI RINNOVO DELLE FLOTTE DI AUTOBUS: APPROCCIO METODOLOGICO E APPLICAZIONE AD UN CASO STUDIO ITALIANO
Pierluigi Coppola – DMEC, Politecnico di Milano
- 12,45/13,00** IVECO BUS: POWERING SUSTAINABLE TRANSFORMATION
Giorgio Zino – Business Director Italy and Greece, Iveco Bus
- 13,00/13,15** VERSO L'AGGIORNAMENTO DEL DECRETO MINISTERIALE SUI COSTI STANDARD PER L'EFFICIENZA DEL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE
Umberto Petrucelli – Università della Basilicata
- 13,15/14,15** *Colazione di Lavoro*



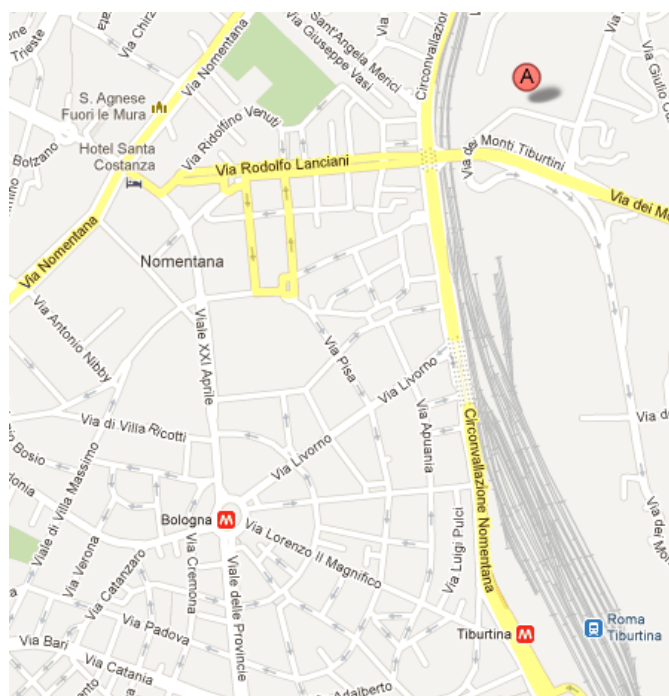
7ª SESSIONE – SOSTENIBILITA' SOCIALE E SVILUPPI TECNOLOGICI

Coordinamento: Francesco Romagnoli – Responsabile Servizio Tecnico e Ambiente ANAV

- 14,15/14,30** SODDISFAZIONE DEGLI UTENTI E MISURE DI ACCESSIBILITÀ: UN'ANALISI SPAZIALE DELLA QUALITÀ DEL TRASPORTO PUBBLICO NELL'OTTICA DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE
Michela Le Pira – Università degli Studi di Catania
- 14,30/14,45** STRUMENTI INFORMATICI A SUPPORTO DI UNA MOBILITÀ SOSTENIBILE
Maria Elena Cianfanelli – Data Scientist, Topnetwork spa
- 14,45/15,00** I SISTEMI DI ASSISTENZA ALLA GUIDA E SUPPORTO ALLA SVOLTA PER AUTOBUS, FAVORIRE LA MOBILITÀ DOLCE ED INCREMENTARE LA SICUREZZA DELL'UTENZA VULNERABILE DELLA STRADA ALL'INTERNO DELLE CITTÀ ITALIANE
Alessandro Finicelli – Distributore Mobileye gruppo Intel
- 15,00/15,15** LA SICUREZZA STRADALE SECONDO LA ISO 39001 E NELL'AMBITO DEL REPORTING NON FINANZIARIO
Antonio Piovesan – Direttore esercizio e Sistemi Informativi, ATV Verona
- 15,15/15,30** INDUSTRIA ITALIANA AUTOBUS – UNA BELLA STORIA ITALIANA
Antonio Liguori – Presidente e Amministratore Delegato, Industria Italiana Autobus
- 15,30/15,45** CAPACADEMY- LA SCUOLA PER IL TRASPORTO PUBBLICO
Luca Chiti – Responsabile Area Commerciale, CAP Cooperativa
- 15,45/16,00** AUTONOMOUS TRANSPORT SYSTEMS BY ZF
Paolo Gigante – Bus Market Engineer, ZF Italia S.r.l.
- 16,00/16,15** SCANIA: DRIVING THE SHIFT - GUIDARE IL CAMBIAMENTO
Roberto Caldini – Director Buses&Coaches, ITALSCANIA
- 16,15/16,30** LIMITI DI MASSA: SERVE UN ADEGUAMENTO DEL CDS
Giovanni Tosi – MAN
- 16,30/17,00** CHIUSURA LAVORI
A cura del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili

SEDE DEL SEMINARIO

Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili – Sala Emiciclo
via G. Caraci, 36 – Roma



DA STAZIONE TERMINI / STAZIONE OSTIENSE

- Metro B direzione “Rebibbia” o “Conca d’Oro” fino a “Bologna”, poi taxi o autobus

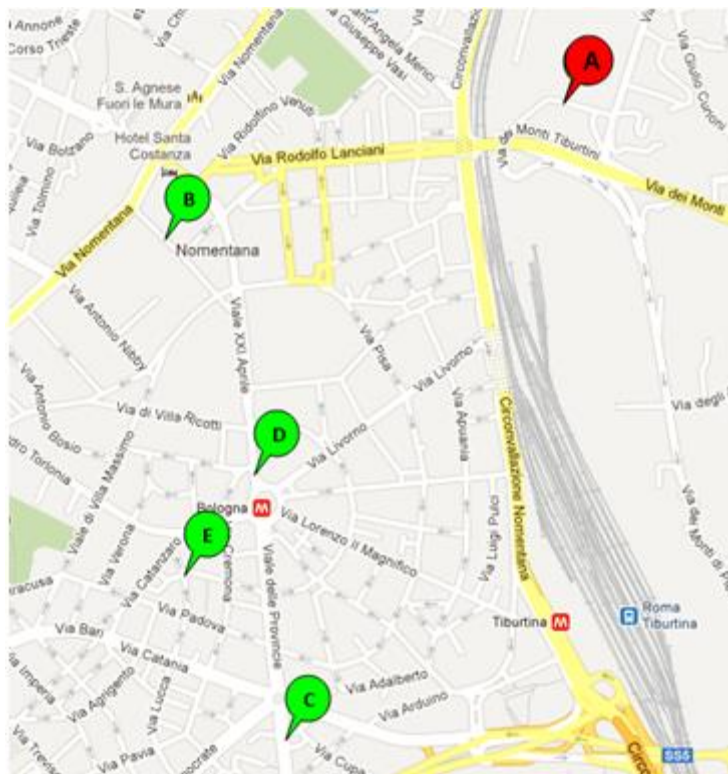
DA STAZIONE TIBURTINA

- Taxi
- Metro B direzione “Laurentina” fino a “Bologna”, poi taxi o autobus

DA PIAZZA BOLOGNA

- Taxi;
- Autobus: recarsi alla fermata XXI Aprile/Villa Ricotti, prendere:
 - ✓ la Linea 445 (direzione Curioni/Repossi) per 5 fermate fino a Caraci/Motorizzazione Civile. Partenze ogni 15’;
 - ✓ oppure la Linea 542 (direzione Piazza delle Camelie) per 4 fermate fino a Monti Tiburtini/C.ne Nomentana, proseguire a piedi per 200 m. Partenze ogni 12–15’

ALBERGHI CONSIGLIATI



LEGENDA:

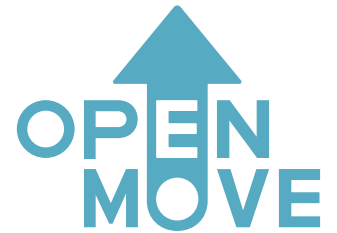
- A** Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili – Via G. Caraci 36, Roma (Sede del Convegno)
- B** Prime Hotel Principe Torlonia ****L – Via Carlo Fea 5, Roma – Tel. 06 88801989 – Email: info@hotelprincipetorlonia.com
- C** Hotel delle Province **** – Viale delle Province 103, Roma – Tel. 06 4429 26 70 – Email: book@hoteldelleprovince.it
- D** Hotel San Giusto *** – Piazza Bologna 58, Roma – Tel. 06 44244598 – Email: sangiusto@garibaldihotels.it
- E** Hotel Mercure *** – Via Reggio Calabria 54, Roma – Tel. 06 440741 – Email: h3304-RE@accor.com

Precedenti Eventi “Sistema Gomma”



Precedenti Eventi “Sistema Tram”





media partner

