

coordinato da



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

3° CONVEGNO

Sistema su Gomma nel Trasporto Passeggeri

Giornate di Studio

“Reti, servizi, veicoli, impianti”

6-7
giugno
2018



organizzato da

Sede del Convegno:
Ministero delle
Infrastrutture e dei
Trasporti
Via G. Caraci, 36 - Roma
Sala Emiciclo

ASSOCIAZIONE ITALIANA
per l'INGEGNERIA
del TRAFFICO
e dei TRASPORTI



Riferimento tecnico e informazioni



AIIT – Segreteria Nazionale
Ing. Maurizio Rotondo
tel. 339.4728319 fax 06.97251167
segreteria@aiit.it; www.aiit.it



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



ASSTRA - Servizio Innovazioni Tecnologiche
Ing. Nadia Amitrano
tel. 06.68603515 - 516
amitrano@asstra.it; www.asstra.it

Quota di Iscrizioni e Pagamenti



Dott. Rocco Sorropago
tel. 339.4728319 fax 06.97251167
segreteria@aiit.it; www.aiit.it

PER L'ISCRIZIONE AL CONVEGNO OCCORRE COMPILARE IL MODULO DI REGISTRAZIONE E VERSARE LA QUOTA DI PARTECIPAZIONE SEGUENTE:

- per il primo iscritto associato ad AIIT, ANAV o ASSTRA, è di € 180,00 + IVA;
- dal secondo iscritto in poi o per la partecipazione ad un solo giorno, è di € 130,00 + IVA;
- per i non associati AIIT, ANAV o ASSTRA la quota di partecipazione è di € 300,00 + IVA intero convegno o € 200,00 + IVA per la partecipazione ad un solo giorno.

Riferimenti Bancari e Postali

- Conto Bancoposta n. 85066009 intestato ad AIIT - Associazione Italiana per l'Ingegneria del Traffico e dei Trasporti; iban: IT63 N076 0103 2000 0008 5066 009
- c.c. postale n. 85066009 intestato ad AIIT – Associazione Italiana per l'Ingegneria del Traffico e dei Trasporti

Con riferimento al modulo di registrazione, si prega di indicare la propria eventuale affiliazione ad AIIT, ANAV, ASSTRA o ad altri Enti.

Si invitano gli interessati a voler preventivamente provvedere al pagamento della quota mediante le suindicate modalità. Non verranno accettati pagamenti in contanti contestualmente alla registrazione al desk. Le Aziende che declinassero la partecipazione al Convegno sono pregate di darne adeguata comunicazione almeno 48 ore prima dell'inizio dell'evento. La tardiva od omessa comunicazione della mancata partecipazione potrà comportare l'addebito delle spese che dovranno essere comunque sostenute in mancanza di un congruo termine per la disdetta.



Il 3° Convegno Sistema Gomma nel Trasporto Passeggeri, GIORNATE DI STUDIO "RETI, SERVIZI, VEICOLI, IMPIANTI" – promosso e coordinato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, organizzato dalle tre associazioni AIIT, ANAV, ASSTRA – si terrà a Roma presso la sede del Ministero, il 6 e 7 giugno 2018.

L'evento, rivolto come sempre 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 fornire gli elementi necessari per l'implementazione degli strumenti di supporto alla mobilità sostenibile. La mobilità costituisce, infatti, uno dei fattori fondamentali per lo sviluppo socioeconomico delle aree urbane su scala locale e globale. Per questo motivo, il tema della sostenibilità ha un ruolo cruciale nelle strategie d'intervento. Una corretta pianificazione e programmazione della mobilità urbana consente quindi di migliorare l'efficienza del sistema, la sicurezza, la gestione delle risorse, l'impatto ambientale e la produttività complessiva del sistema di trasporti, 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. IL RUOLO DELL'INFORMATICA E DELLA TELEMATICA**
- 4. TAVOLA ROTONDA "IL CONSOLIDAMENTO ED IL RAFFORZAMENTO DELLE POLITICHE PER L'EVOLUZIONE DEL TRASPORTO SU GOMMA"**
- 5. L'ELETTRIFICAZIONE NEL TPL**
- 6. SOSTENIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**
- 7. SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E NUOVE TECNOLOGIE**

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 6 giugno 2018

- 9,00/9,15** **REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**
- 9,15/9,30** **SALUTO E APERTURA DEI LAVORI**
Daniilo Toninelli – Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti
- 9,30/9,35** **INTRODUZIONE AL CONVEGNO**
Alberto Chiovelli – Capo Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione, gli Affari Generali ed il Personale, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
- 1ª SESSIONE – PIANIFICAZIONE DELLE RETI E PROGRAMMAZIONE DEI SERVIZI**
Coordinamento: *Angelo Mautone – Direttore Generale della Direzione Generale per i Sistemi di Trasporto a Impianti Fissi e per il TPL, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti*
- 9,35/9,55** **DUE CASI INNOVATIVI DI PROGRAMMAZIONE E IMPLEMENTAZIONE DI SERVIZI TPL NEL BACINO DI BRESCIA**
Alberto Croce – Direttore Agenzia del TPL di Brescia
- 9,55/10,15** **IL MODELLO LAM DI PRATO UN ESEMPIO DI BRT D'ITALIA**
Luca Chiti – Responsabile area commerciale, CAP Autolinee
- 10,15/10,35** **BEST, UN SOFTWARE DI SUPPORTO ALLE DECISIONI NEI PROCESSI DI ELETTRIFICAZIONE DEL SERVIZIO DI TRASPORTO PUBBLICO URBANO SU GOMMA**
Maria Pia Valentini – Primo Ricercatore, Dip. Tecnologie Energetiche, Laboratorio Sistemi per la Mobilità e l'Accumulo, ENEA
- 10,35/10,55** **IL RUOLO DELLE AUTOSTAZIONI COME ELEMENTO DI QUALITÀ PER IL TRASPORTO COLLETTIVO SU GOMMA**
Armando Carteni – Docente Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
- 10,55/11,15** **AUTOBUS, SMART MOBILITY E SOSTENIBILITÀ: UN'INDAGINE DIRETTA SULL'OPINIONE DEI CITTADINI**
Carlo Carminucci – Direttore della ricerca, ISFORT
- 2ª SESSIONE – UNO SGUARDO ALL'EUROPA ED AI PROGETTI COMUNITARI**
Coordinamento: *Andrea Gibelli – Presidente FNM, Azienda componente il Policy Board UITP*
- 11,15/11,40** **GLI ASPETTI DI POLICY NEL TPL EUROPEO**
Guido Sacchetto – Policy Officer DG-RTD, Commissione Europea
- 11,40/12,05** **I PRINCIPALI RISULTATI DEI PROGETTI EUROPEI**
Michele Tozzi – Senior Project Manager - Research and Innovation, UITP
- 12,05/12,30** **ECALL FOR LONG-DISTANCE BUSES AND COACHES**
Goradz Marinic – Manager, Technical Affairs, International Road transport Union
- 12,30/12,50** **ELETTRIFICAZIONE DEL TRASPORTO PUBBLICO NELL'AREA ALPINA – IL PROGETTO INTERREG E-MOTICON**
Cristina Cavicchioli – Ricercatrice, RSE Ricerca sul Sistema Energetico
- 12,50/13,10** **ANALISI DI DETTAGLIO DEL MERCATO FILOVIARIO IN ITALIA, TRA BUONE PRATICHE E INSUCCESSI UN CONFRONTO CON I PARAMETRI DI ESERCIZIO DELLE EFFICIENTI RETI FILOVIARIE DELL'EUROPA CENTRALE E ORIENTALE**
Andrea Spinosa – Urbanista e progettista dei trasporti, Cityrailways
- 13,10/13,30** **ANALISI E MISURA DELL'ESPERIENZA E TEMPO DI VIAGGIO DEI PASSEGGERI DEL TPL SU GOMMA. I CASI STUDIO DELLE CITTÀ DI BRISTOL (UK) E BRESCIA (IT).**
Michela Bonera – Ricercatrice DICATAM dell'Università degli Studi di Brescia
- 13,30/14,30** **Colazione di Lavoro**

14,30/15,10 VISITA GUIDATA ALL'ESPOSIZIONE AUTOBUS

3ª SESSIONE – IL RUOLO DELL'INFORMATICA E DELLA TELEMATICA

Coordinamento: Matteo Ignaccolo, Presidente Nazionale AIIT

- 15,10/15,30 **UN SISTEMA DI POSIZIONAMENTO CINEMATICO GNSS PER IL TRASPORTO PUBBLICO URBANO**
Giuseppe Salvo – Docente di Trasporti Università degli Studi di Palermo
- 15,30/15,50 **IL RUOLO STRATEGICO DEGLI ITS CON L'APERTURA DEL MERCATO TPL E LO SVILUPPO DELLA MOBILITÀ: L'ESPERIENZA CAGLIARITANA**
Proto Tilocca – Dirigente pianificazione, marketing e qualità, CTM Cagliari
- 15,50/16,10 **LA GOVERNANCE DEI CONTRATTI DI SERVIZIO, SINERGIA TRA ENTI ED AZIENDE**
Mirco Curzi – Area Progettazione, Pluservice
- 16,10/16,30 **GLI ITS PER IL PAGAMENTO DEI SERVIZI DI MOBILITÀ: DALLA BIGLIETTAZIONE ELETTRONICA AL MAAS**
Olga Landolfi – Segretario Generale, TTS ITALIA
- 16,30/16,50 **SERVIZI DI TRASPORTO CONDIVISO A DOMANDA INNOVATIVI: INDAGINE ESPLORATIVA ATTRAVERSO UN MODELLO AD AGENTI**
Giuseppe Inturri – Docente, Università degli Studi di Catania
- 16,50/17,10 **BIG DATA: PROSPETTIVE DI APPLICAZIONE PER IL TRASPORTO PASSEGGERI SU GOMMA**
Giorgio Pizzi – Dirigente USTIF, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Roma
- 17,10/17,30 **Pausa Caffè**

4ª SESSIONE – TAVOLA ROTONDA "IL CONSOLIDAMENTO ED IL RAFFORZAMENTO DELLE POLITICHE PER L'EVOLUZIONE DEL TRASPORTO SU GOMMA"

- 17,30/19,15 **Coordinamento: Antonella Baccaro – Corriere della Sera**
Giuseppe Catalano – Capo Struttura Tecnica di Missione, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Luca Cascone – Presidente IV Commissione Permanente Consiliare, Urbanistica, Lavori Pubblici, Trasporti Regione Campania
Antonio Cernicchiaro – Vice Direttore Generale UNRAE
Alessandra Dal Verme – Direttore Generale IGAE, Ministero Economia e Finanze
Stefano Del Rosso – Presidente Gruppo Autobus ANFIA
Stefano Firpo – Direttore Generale per la Politica Industriale, la Competitività e le Piccole e Medie Imprese, Ministero Sviluppo Economico
Arrigo Giana – Presidente AGENS
Renato Grimaldi – Direttore Generale Direzione Clima ed Energia, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Matteo Ignaccolo – Presidente AIIT
Daniela Marchesi – Dirigente di Ricerca, Ministero Economia e Finanze
Veronica Nicotra – Segretario Generale ANCI
Massimo Roncucci – Presidente ASSTRA
Claudio Spinaci – Presidente Unione Petrolifera
Giuseppe Vinella – Presidente ANAV

19,15/20,00 APERITIVO "ROMPIGHIACCIO" TRA GLI AUTOBUS

Giovedì 7 giugno 2018

5ª SESSIONE – L'ELETTTRIFICAZIONE NEL TPL

Coordinamento: Daniela Carbone – Dirigente Servizio Innovazioni Tecnologiche ASSTRA

- 9,00/9,20** E-MOBILITY NEL TPL: SCENARI E INTERAZIONE CON LA RETE ELETTRICA
Claudio Carlini – Ricercatore, RSE Ricerca sul Sistema Energetico
- 9,20/9,40** FILOBUS O AUTOBUS ELETTRICI
Silvia Orchi – Tecnologo, Dip. Tecnologie Energetiche, Laboratorio Sistemi per la Mobilità e l'Accumulo, ENEA
- 9,40/10,00** L'EVOLUZIONE DELLA TRAZIONE ELETTRICA A TORINO
Marco Zanini – Responsabile Ufficio Prodotto Bus, GTT Torino
- 10,00/10,20** INNOVAZIONE ED ELETTTRIFICAZIONE DEL SISTEMA DI TRASPORTO – IL PROGETTO DI ATM MILANO
Alberto Zorzan – Direttore Operations, ATM Milano
- 10,20/10,40** IMPLEMENTAZIONE DELLA NUOVA LINEA C ELETTRICA DI BERGAMO
Gianni Scarfone – Amministratore Delegato, ATB Bergamo
- 10,40/11,00** VEICOLI FILOVIARI CON IMC®: VERSO UN NUOVO FUTURO
Maurizio Bottari – Amministratore Delegato Kiepe Electric
- 11,00/11,20** CTM CAGLIARI: ESPERIENZE INNOVATIVE E SVILUPPI FUTURI DEL TRASPORTO PUBBLICO SU GOMMA A TRAZIONE ELETTRICA
Paride Gasparini – Direttore di Esercizio, CTM Cagliari
- 11,20/11,40** *Pausa Caffè*

6ª SESSIONE – SOSTENIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

Coordinamento: Emanuele Proia – Direttore ASSTRA

- 11,40/12,00** MOBILITÀ SOSTENIBILE A GAS: SVILUPPO DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE AL SERVIZIO DEL TRASPORTO PUBBLICO DI PASSEGGERI
Andrea Ricci – Senior VP Snam 4 Mobility
- 12,00/12,20** L'ESPERIENZA DEL GRUPPO BRESCIA MOBILITÀ NELL'ALIMENTAZIONE A METANO: LE BEST PRACTICES DI BRESCIA TRASPORTI E APAM
Marco Medeghini – Direttore Generale, Brescia Mobilità
- 12,20/12,40** IL CONTRIBUTO DEI BIOCARBURANTI AVANZATI PER LA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI NEI TRASPORTI
Giacomo Rispoli – Executive Vice President, Direttore Portfolio Management & Supply and Licensing Eni
- 12,40/13,00** LA GESTIONE DELLE FLOTTE DI AUTOBUS/FILOBUS ANALIZZATA IN MODO INTEGRATO (SOSTENIBILITÀ, COMPETENZE, MAKE OR BUY, COSTO ROTOLAMENTO, TECNOLOGIE)
Andrea Bottazzi – Dirigente Responsabile Manutenzione Automobilistica, TPER Bologna
- 13,00/13,20** EVOLUZIONE TECNOLOGICA NELLA TRANSIZIONE ENERGETICA: L' ELETTRICO
Giandomenico Demartini – Heuliez Bus Product Manager
- 13,20/14,30** *Colazione di Lavoro*



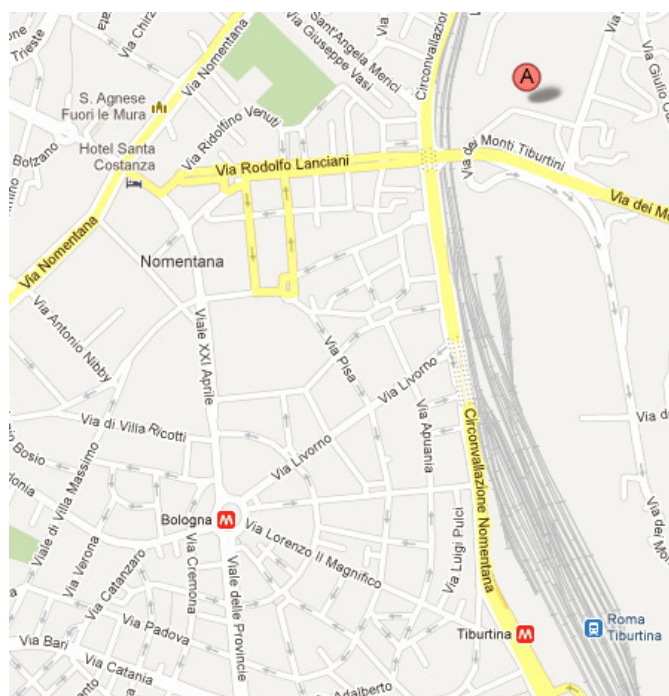
7ª SESSIONE – SOSTENIBILITA' AMBIENTALE E NUOVE TECNOLOGIE

Coordinamento: Francesco Romagnoli – Responsabile Servizio Tecnico ANAV

- 14,30/14,50** **POLITICHE E TENDENZE TECNOLOGICHE PER IL TRASPORTO PUBBLICO SU GOMMA**
Riccardo Genova – Dipartimento DITEN Centro di Ricerca Trasporti, Università di Genova
- 14,50/15,10** **ATTENZIONE ALL'AMBIENTE ED ECONOMICITÀ CON EFFICIENT HIBRYD**
David Siviero – Direttore vendite e Prodotto Bus, MAN
- 15,10/15,30** **EFFICACIA E SOSTENIBILITÀ DELL'AUTOBUS TURISTICO**
Francesco Filippi – Centro di ricerca per il Trasporto e la Logistica, Università degli Studi Sapienza di Roma
- 15,30/15,50** **CHALLENGE EMOBILITY – MORE THAN AN ELECTRIC DRIVE**
Andrea Codecasa – Key Account Manager Daimler Buses EvoBus Italia
- 15,50/16,10** **INNOVAZIONE TECNOLOGICA PER UNA MOBILITÀ URBANA SOSTENIBILE**
Paolo Gigante – Bus Sales Fleet and Services, ZF Italia
- 16,10/16,30** **LA MOBILITA' URBANA SOSTENIBILE: UNA VISIONE DI SISTEMA**
Federico Carpita – Sales Manager Municipalities, Alstom Ferroviaria
- 16,30/16,50** **SISTEMI DI ASSISTENZA ALLA GUIDA DEGLI AUTOBUS**
Luca Persia – Direttore Centro di ricerca per il Trasporto e la Logistica, Università degli Studi Sapienza di Roma
- 16,50/17,10** **IL SISTEMA FILOVIARIO ITALIANO**
Nadia Amitrano – Servizio Innovazioni Tecnologiche, Asstra
- 17,10/17,30** **CHIUSURA LAVORI**
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

SEDE DEL CONVEGNO

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – 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 (vedi sotto)

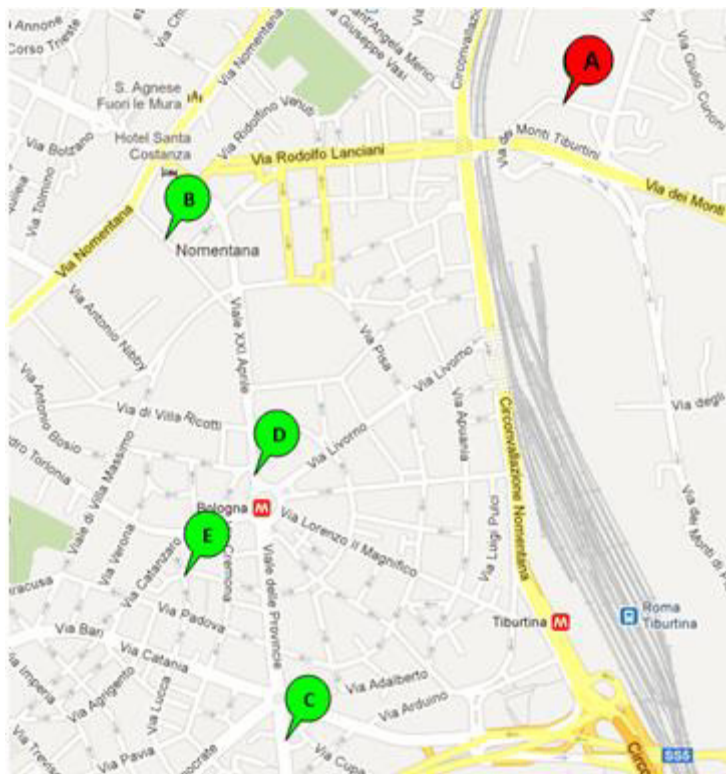
DA STAZIONE TIBURTINA

- Taxi
- Metro B direzione "Laurentina" fino a "Bologna", poi taxi o autobus (vedi sotto)

DA PIAZZA BOLOGNA

- Taxi;
- Autobus: recarsi alla fermata 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 dei Trasporti – Via G. Caraci 36, Roma (Sede del Convegno)
- B** Prime Hotel Principe Torlonia ****L – Via Carlo Fea 5, Roma – Tel. 06 88801989 – Email: info@hotelpincipetorlonia.com
- C** Hotel delle Province **** – Viale delle Province 103, Roma – Tel. 06 4429 26 70 – Email: book@hoteldelleprovince.it - Possibilità di accedere a tariffe agevolate, secondo disponibilità, citando al momento della prenotazione "Convenzione Asstra – Convegno Sistema Gomma"
- D** Hotel San Giusto *** – Piazza Bologna 58, Roma – Tel. 06 44244598 – Email: info@leonardihotels.com
- E** Hotel Mercure *** – Via Reggio Calabria 54, Roma – Tel. 06 440741 – Email: h3304-RE@accor.com

NOTA: È necessario verificare direttamente la migliore quotazione offerta dalla struttura alberghiera prescelta attraverso i contatti telefonici e le e-mail sopra indicate.

Si segnala che le strutture alberghiere generalmente inseriscono interessanti offerte giornaliere sui motori di ricerca dedicati (per esempio www.trivago.it; www.booking.com; www.expedia.it,...), perciò si suggerisce di fare un riscontro su tali siti prima di confermare la prenotazione con la struttura prescelta.



ASSTRA Service srl

ASSTRA Service s.r.l.
tel. 06.68603556 fax 06.60603580
asstraservice@asstra.it

media partner

TP

BUS magazine QUINTESTRALE
DI POLITICA
E CULTURA
DEL TRASPORTO

ONDAVERDE
LA RIVISTA ACI PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

Fer
PRESS

AUTOBUS



partner



sostenitori



Sistemi Informativi Integrati per la Mobilità

sponsor



SOLARIS

