

Organizzato in qualità di Provider da

Con il supporto di



*Giornata di Studio*

# **5° SEMINARIO NAZIONALE ITS NEL TPL: Position Paper MaaS e Approfondimenti Cybersecurity**

***Genova, Palazzo Tursi  
Via Garibaldi, 9***

***3 maggio 2023***



## Giornata di studio – “5° SEMINARIO NAZIONALE ITS NEL TPL: Position Paper MaaS e Approfondimenti Cybersecurity” Genova, 3 maggio 2023

Una politica di mobilità urbana efficace è uno dei principali obiettivi perseguiti dalle Aziende di Trasporto negli ultimi anni. L'aumento continuo della domanda di mobilità ha incentivato l'utilizzo di un approccio di sistema basato sulle nuove tecnologie, nel quale informazione, gestione e controllo della mobilità operano in sinergia, ottimizzando l'uso delle infrastrutture, dei veicoli e delle piattaforme logistiche, in un'ottica multimodale.

**I sistemi di trasporto intelligenti (ITS)**, fondati sull'interazione fra informatica e telecomunicazioni, consentono di trasformare i trasporti in un "sistema integrato", dove i flussi di traffico sono distribuiti in modo equilibrato tra le varie modalità, per una maggiore efficienza, produttività e, soprattutto, sicurezza del trasporto.

I benefici apportati da un'evoluzione dei sistemi ITS rappresentano una valida motivazione per continuare a incentivare lo sviluppo del fenomeno; fra i benefici riscontrabili si riportano: riduzione dei tempi di spostamento, diminuzione del numero di incidenti, diminuzione delle congestioni, riduzione delle emissioni inquinanti e riduzione dei consumi energetici.

Partendo da queste premesse ASSTRA organizza annualmente una Giornata di Studio per creare un'occasione di confronto tra i diversi attori coinvolti e presentare i lavori condotti dal GDL ASSTRA ITS.

Questo anno il **5° Seminario "ITS NEL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE"** è organizzato in collaborazione con l'azienda associata AMT a **Genova, il 3 maggio 2023**.

L'evento è strutturato in diversi momenti:

L'**apertura** riferita ai saluti Istituzionali con l'introduzione ai lavori.

La **prima sessione** dedicata al contributo proveniente della UITP.

La **seconda sessione** presenterà gli studi condotti dal GDL ITS ASSTRA:

- ✓ **Position Paper ASSTRA sui MaaS**
- ✓ **Approfondimenti tema della Cybersecurity nel TPL**

La terza **sessione** è dedicata alle testimonianze e contributi provenienti dal **mondo dell'offerta**.

Infine, nella **quarta sessione** diversi stakeholders si confronteranno nella **Tavola Rotonda** sugli aspetti legati alla cybersecurity ed alla digitalizzazione nel settore del TPL

L'evento fa parte dell'offerta formativa per l'aggiornamento permanente degli **Ingegneri iscritti agli Ordini di tutta Italia**, 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. A tal fine è stata approvata la richiesta presentata al CNI (Consiglio Nazionale degli Ingegneri) con l'ottenimento dell'accREDITamento.

**Per poter ottenere i CFP è obbligatorio** 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 partecipazione che alla fine, controllando i propri dati: CF, numero di Iscrizione e l'Ordine di appartenenza. I crediti saranno assegnati secondo i criteri stabiliti dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri.

# Giornata di studio – “5° SEMINARIO NAZIONALE ITS NEL TPL: Position Paper MaaS e Approfondimenti Cybersecurity” Genova, 3 maggio 2023

## PROGRAMMA PRELIMINARE

L'INGRESSO AL SEMINARIO SARÀ CONSENTITO SOLO A COLORO CHE SI SONO ISCRITTI ONLINE AL LINK:

[https://new.asstra.it/calendario/eventi/in\\_corso/V-SEM-ITS-TPL-MAAS-CYberSECurity2023\\_Genova](https://new.asstra.it/calendario/eventi/in_corso/V-SEM-ITS-TPL-MAAS-CYberSECurity2023_Genova)

**9,00/9,30** ACCREDITO DEI PARTECIPANTI E CAFFÈ DI BENVENUTO

**9,30/10,15** SALUTI ISTITUZIONALI DI BENVENUTO

*Edoardo Rixi, Viceministro, Ministero delle infrastrutture e dei trasporti (in attesa di conferma)*

*Giovanni Toti, Presidente Regione Liguria (in attesa di conferma)*

*Marco Bucci, Sindaco Genova*

**10,15/10,45** APERTURA LAVORI

*Ilaria Gavuglio, Presidente AMT Genova*

*Andrea Gibelli, Presidente ASSTRA*

## 1ª SESSIONE – LE ESPERIENZE INTERNAZIONALI

**Coordinamento:** *Emanuele Proia, Direttore ASSTRA*

**10,45/11,05** UNO SGUARDO IN EUROPA: LA POSITION DELLA UITP

*Karine Sbirrazzuoli, Senior Director - Knowledge & Innovation Department, UITP Bruxelles (in attesa di conferma)*

**10,05/11,25** UNO SGUARDO IN EUROPA: I PROGETTI COMUNITARI

*Umberto Guida, Head of Projects Strategy, UITP Bruxelles (in attesa di conferma)*

**11,25/11,45** L'ESPERIENZA DI UBIGO INNOVATION

*Hans Arby, Fondatore e CEO di UbiGo Innovation, Göteborg, Sweden*

## 2ª SESSIONE – POSITION PAPER MaaS E APPROFONDIMENTI SUL TEMA CYBERSECURITY

**11,45/12,00** **Coordinamento e relazione introduttiva:** *Daniela Carbone, Dirigente Servizio Innovazioni Tecnologiche ASSTRA*

**12,00/12,20** PRESENTAZIONE “POSITION PAPER MAAS” - GDL ITS

*Fabio Gregorio, Responsabile Innovazione Tecnologica, AMT Genova*

*Gaetano Ratto, Presidente Consorzio Unicocampania e Guido Rodia, Responsabile Qualità e Monitoraggio Consorzio Unicocampania*

**12,20/13,30** PRESENTAZIONE “APPROFONDIMENTI CYBERSECURITY NEL TPL” - GDL ITS

### GLI IMPATTI DI UN ATTACCO INFORMATICO SU UN'AZIENDA

*Daniele Varin, IT Professional, Area Sviluppo Nuove Tecnologie, TT Trieste*

### IL SUPPORTO FORNITO DALLO STATO

*Stefano Sotgiu, Responsabile IT, CTM Cagliari*

### IL RUOLO DELL'INFORMAZIONE E DELLA FORMAZIONE IN AZIENDA (CYBERSECURITY CULTURE)

*Alberto Olivetti, Responsabile ICT, START ROMAGNA*

*Mauro Paoletti, Amministratore di Bacino, Consorzio Granda Bus Cuneo*

### LA PROTEZIONE TECNOLOGICA

*Carmelinda Parente, Responsabile Funzione Tecnologie della Mobilità, AVM Venezia*

*Giovanni Eandi, Responsabile IT, GTT Torino*

**Giornata di studio – “5° SEMINARIO NAZIONALE ITS NEL TPL:  
Position Paper MaaS e Approfondimenti Cybersecurity”  
Genova, 3 maggio 2023**

**ASPETTI ECONOMICI**

*Mirco Armandi, Dirigente Area Sistemi Informativi e Sviluppo Tecnologico, TPER  
Bologna*

**ADEMPIMENTI NORMATIVI E CHECK-LIST**

*Andrea Vitiello, Supporto R&S e Innovazione, EAV Napoli*

**13,30/13,40 DIBATTITO**

**13,40/14,30 Colazione di lavoro a buffet**

**3ª SESSIONE – TESTIMONIANZE E CONTRIBUTI TECNICI DAL MONDO DELL’OFFERTA**

**Coordinamento:** *Giorgio Niutta, Consigliere di Amministrazione ASSTRA SERVICE*

**14,30/15,45**

**RELAZIONE TECNICA ALMAVIVA**

*Relatore*

**RELAZIONE TECNICA MAIOR**

*Relatore*

**RELAZIONE TECNICA PLUSERVICE**

*Relatore*

**RELAZIONE TECNICA BINARY SYSTEM**

*Relatore*

**RELAZIONE TECNICA**

*Relatore*

**RELAZIONE TECNICA**

*Relatore*

**RELAZIONE TECNICA**

*Relatore*

**4ª SESSIONE – TAVOLA ROTONDA: CYBERSECURITY E DIGITALIZZAZIONE NEL TPL**

**Coordinamento:** *Giornalista*

**15,45/17,30**

*Invitati*

*Fulvio Bonavitacola, Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome*

*Gianluca Cuzzolin, Presidente Calypso Networks Association*

*Mario Nobile, Direttore Generale, Direzione Generale per i sistemi informativi e statistici, Ministero  
delle infrastrutture e dei trasporti*

*Giorgio Pizzi, Dirigente Divisione 4 della Direzione per il TPL, Ministero delle infrastrutture e dei  
trasporti*

*Piero Sassoli, Presidente CLUB ITALIA*

**17,30 CONCLUSIONE GIORNATA**

# Giornata di studio – “5° SEMINARIO NAZIONALE ITS NEL TPL: Position Paper MaaS e Approfondimenti Cybersecurity” Genova, 3 maggio 2023

## PRECEDENTI EVENTI NAZIONALI – ITS NEL TPL

Organizzato da  
ASSOCIAZIONE ITALIANA  
per l'INTELLIGENZA  
del TRAFFICO  
e dei TRASPORTI  
Sezione  
Italia

In collaborazione con  
Automobile Club d'Italia

**CONVEGNO**  
"ITS NEL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE, OVERVIEW  
IN EUROPA ED IN ITALIA: Open Data, Privacy e Nuove  
Tecnologie, Gestione dei Reclami ed Area riservata  
esterna"

Gestione reclami

Con il supporto di  
ASSTRA Service srl

Roma, 30 Novembre 2017  
SEDE ACI  
Via Marsala 8 (6° piano, sala A)

Organizzato da  
ASSOCIAZIONE ITALIANA  
per l'INTELLIGENZA  
del TRAFFICO  
e dei TRASPORTI

In collaborazione con  
Automobile Club d'Italia

Figliarini et al. 02 dicembre 2018

**GIORNATA DI STUDIO**  
"2° Convegno Nazionale - ITS NEL TRASPORTO  
PUBBLICO LOCALE: AVM E SISTEMI DI BORDO"

Grafica e logistica  
ASSTRA Service srl

12 dicembre 2018  
presso la sede ACI, Roma  
Via Marsala 8 (6° piano, sala  
Giuseppe Spizuoco)

Organizzato da  
ASSTRA  
in qualità di Partner Italia Idea  
Provider CNI

In collaborazione con  
Automobile Club d'Italia

Aggiornato al 10 febbraio 2020

**GIORNATA DI STUDIO**  
"3° CONVEGNO NAZIONALE - ITS NEL TPL:  
PIATTAFORME DIGITALI, AVM E  
VIDEOSORVEGLIANZA"

Grafica e logistica  
ASSTRA Service srl

12 FEBBRAIO 2020  
presso la sede ACI, Roma  
Via Marsala 8 (6° piano, sala  
Giuseppe Spizuoco)

In qualità di Provider  
asstra  
service

con il supporto di:  
AVM  
IN VIAGGIO  
DAL 1989  
UNICO  
CAMPANIA

Campania

**GIORNATA DI STUDIO**  
"4° SEMINARIO NAZIONALE - ITS NEL TPL:  
Testimonianze Cybersecurity e Linee Guida per il  
Piano Triennale per la Transizione Digitale"

Aggiornato al 2 maggio 2022

NAPOLI 4 MAGGIO 2022  
Museo Archeologico Nazionale  
di Napoli  
piazza museo 19  
<https://mann-napoli.it/dove-siamo>

**Giornata di studio – “5° SEMINARIO NAZIONALE ITS NEL TPL:  
Position Paper MaaS e Approfondimenti Cybersecurity”  
Genova, 3 maggio 2023**

---

**PARTNER**

---

**SPONSOR**

---

**MEDIA PARTNER**

**AUTOBUS**

