



COLLEGIO INGEGNERI
FERROVIARI ITALIANI

Sezione di Milano

CONVEGNO

INTELLIGENZA ARTIFICIALE, AMBITI DI APPLICAZIONE NEL TRASPORTO SU ROTAIA

Evento realizzato con il contributo scientifico di



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI ENERGIA



BOSCH

Tecnologia per la vita



Mercoledì 22 marzo 2023 – ore 9:30

Sala Consiglio – Edificio BL 25

Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia

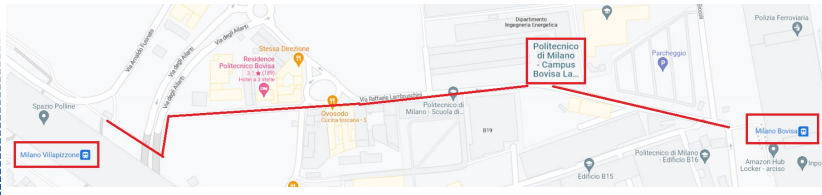
Campus Bovisa, Via Lambruschini 4, 20156 Milano

PROGRAMMA DEL CONVEGNO

- Ore 9:30 **Welcome coffee**
- Ore 10:15 **SALUTI E INTRODUZIONE**
Ing. Giorgio SPADI – Preside della Sezione CIFI di Milano
- Ore 10:30 **INIZIO DEL CONVEGNO**
Modera:
Prof. Morris BRENNIA – Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia
- Ore 10:30 **APPLICAZIONI DI IA NEL MONITORAGGIO DELL'INFRASTRUTTURA FERROVIARIA**
Ing. Domenico MARINO – Direzione Tecnica Ferrovienord S.p.A.
- Ore 10:50 **VIDEO ANALISI REAL-TIME PER LA RILEVAZIONE DEGLI ACCESSI NELLE GALLERIE METROPOLITANE**
Ing. Stefano PASETTI – Direttore Sistemi per la Mobilità e le Telecomunicazioni ATM di Milano
- Ore 11:10 **SICUREZZA INFORMATICA, LE SFIDE CAUSATE DALLE NUOVE TECNOLOGIE NEI TRASPORTI FERROVIARI**
Prof. Stefano LONGARI – Politecnico di Milano – Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria
- Ore 11:30 **INTELLIGENZA ARTIFICIALE, AMBITI DI APPLICAZIONE NEL TRASPORTO SU ROTAIA**
P.I. Stefano RIBOLI – Marketing Video Systems – Bosch
- Ore 12:30 **INGEGNERIA DEI SISTEMI, PALO INTELLIGENTE PER LE STAZIONI NON PRESIDATE E I CANTIERI**
Ing. Carlo FORNERIS – Project Manager – GEICO
- Ore 13:05 **PRODUCT DESIGN LIFE**
P.I. Stefano RIBOLI – Marketing Video Systems – Bosch
- Ore 13:15 **DOMANDE E APPROFONDIMENTI**
- Ore 13:30 **Light lunch**

Il luogo dell'evento è facilmente raggiungibile:

- dalla stazione ferroviaria di Milano Bovisio Politecnico utilizzando i treni regionali da e per Milano Cadorna, le linee suburbane S1, S2, S3, S4 e S13 e il Malpensa Express da e per Milano Centrale
- dalla stazione ferroviaria di Milano Villapizzone con le linee suburbane S5 e S6



MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Il convegno potrà essere seguito con le seguenti modalità:

- in presenza al Politecnico di Milano – Aula Consiglio (Edificio BL 25, Campus Bovisa, via Lambruschini 4, Milano) fino a un massimo di 100 persone solo previa registrazione inviando una email indicando Nome e Cognome e Codice Fiscale (solo se si richiedono i CF) a segreteria@cifimilano.it (farà fede l'ordine di iscrizione) entro il 15/03/2023.
In sala verrà realizzata una dimostrazione pratica di alcune delle soluzioni presentate durante il convegno.
- online cliccando e registrandosi al seguente link:
<https://attendee.gotowebinar.com/register/3533073236609157464>
Dopo l'iscrizione, verrà inviato un messaggio e-mail di conferma con le modalità di accesso alla sessione nell'ora prestabilita.



Ai partecipanti che ne faranno richiesta in sede di iscrizione saranno rilasciati **3 CF** gratuiti per l'Ordine degli Ingegneri

Per informazioni: **SEGRETERIA CIFI**
Via Giovanni Giolitti 46 – 00185 ROMA

CIFI Milano tel. 02 6371 2002 e-mail segreteria@cifimilano.it
Supporto tecnico: Carlo Grieco e-mail grieco@cifimilano.it