



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Sede

Via Pietro Vivarelli, 10 - 41125 - Modena, Italia
T +39 059 2056177 - F +39 059 2056180

www.unimore.it
www.ingmo.unimore.it

The City School – Sperimentare la città delle persone 4.0

Città in movimento

Personae, veicoli, infrastrutture e dati nell'ecosistema della mobilità connessa e autonoma.

Giovedì 27 Giugno 2024 - Museo Stanguellini - Via Emilia Est, 756, Modena - h 17:00-20:00

Venerdì 28 Giugno 2024 - Museo Enzo Ferrari - Via Paolo Ferrari, 85, Modena - h9:00-16:00

Ingresso gratuito, iscrizione obbligatoria compilando il form a [questo link](#) :

<https://forms.gle/n23D9JEkFihL3byi8>

Una Iniziativa di:

Università di Modena e Reggio e Emilia, Università di Bologna, Università di Parma, Università di Ferrara.

In Collaborazione con:

Regione Emilia-Romagna, TECNOPOLO Modena, Dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari, MUNER - Motorvehicle UNiversity of Emilia Romagna, IDAUP – International Doctorate in Architecture and Urban Planning, MOST – Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile, MASA – Modena Automotive Smart Area, HiPeRT Lab - High-Performance Real-Time Laboratory, AESS – Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile.

Con il Patrocinio di:

Associazione Nazionale Comuni Italiani, Comune di Modena, Consiglio Nazionale della Ricerca, LEPIDA, Federazione Ordini Professionali dell'Emilia -Romagna , CLUST.ER, Confindustria Emilia-Romagna.

Smart City 4.0 Lab è un Laboratorio di **Alta Formazione** della *Regione Emilia-Romagna*, sviluppato dai **4 Atenei** regionali UniPr, UniBo, UniMoRe, UniFe e rivolto ad **amministratori, progettisti, ricercatori ed imprese** che operano nell'ambito dell'innovazione della **città intelligente e sostenibile**.

Il **seminario** riguarderà in particolare il campo della **smart mobility** con un approccio multidisciplinare e multisetoriale, quindi rivolto a persone, veicoli, infrastrutture e dati, nel corso delle giornate di **giovedì 27** dalle 17:00 alle 20:00 presso il **Museo Stanguellini** e **venerdì 28 Giugno 2024** dalle 9:00 alle 16:00 presso il **Museo Enzo Ferrari a Modena**. Le giornate sono organizzate in **2 sessioni** focalizzate rispettivamente sul **Panorama Accademico della Ricerca** e sulle **Esperienze Operative del Territorio**.

Ogni sessione vedrà coinvolti in **presentazioni e dibattiti** ospiti con esperienze nel settore **pubblico, privato** e della **ricerca**, per creare un quadro di prospettiva ampio sulle **trasformazioni** indotte dal *leap* tecnologico della **digitalizzazione dei sistemi** nel campo della mobilità.



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Giorno 1 - Panorama della Ricerca

Giovedì 27 Giugno 2024 - Museo Stanguellini- h 17:00 - 20:00

In questa sessione sono coinvolte le realtà accademiche quali **DIEF** (Dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari), **MUNER** – Motorvehicle University of Emilia Romagna, **IDAUP** (International Doctorate in Architecture and Urban Planning) e **TECNOPOLO**, con contributi rivolti a **studenti, ricercatori e dottorandi** inerenti le discipline di **Ingegneria, Architettura e Pianificazione Urbana** sui temi della smart mobility.

In collaborazione con la Summer School del Prof. Davide Barater.

PROGRAMMA

- h 17:00 - 17:30 Introduzione e saluti
- h 17:30 - 18:00 Prof. Theo Zaffagnini
Arch. PhD Marco Negri
PhD Candidate Otello Palmini
DA - Dipartimento di Architettura, unife
IDAUP - International Doctorate in Architecture and Urban Planning
- h 18:00 - 18:30 Prof. ssa Isabella Ferrari
MUNER – Motorvehicle University of Emilia-Romagna
- h 18:30 - 19:00 Prof. Mirco Marchetti
DIEF - Dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari, unimore
- h 19:00 - 20:00 Rinfresco e visita al Museo Stanguellini

Giorno 2 - Esperienze del Territorio

Venerdì 28 Giugno 2024 - Museo Enzo Ferrari - h9:00-16:00

Nella seconda sessione vengono raccontate **best practice** attraverso progetti pilota nel campo della mobilità connessa ed autonoma. I relatori sono player del territorio con competenze multidisciplinari ed esperienze in agenzie, laboratori di ricerca applicata e start up. E' rivolto a **professionisti e tecnici** sia del settore **privato** che **pubblico**. Riconoscimento di crediti formativi.

PROGRAMMA

- h 9:00 - 9:30 Introduzione e saluti
- h 9:30 - 10:00 Dott. Carlo Augusto Grazia
MOST - Centro Nazionale di Mobilità Sostenibile
- h 10:00 - 10:30 Arch. Francesco Pasquale
MASA - Modena Automotive Smart Area
- h 10:30 - 11:00 Ing. Paolo Burgio
HiPeRT - High-Performance Real-Time
- h 11:00 - 11:30 Dott.ssa. Lisa Sentimenti
AESS - Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile
- h 11:30 - 12:00 Coffee Break
- h 12:00 - 13:00 Ing. Sara Zanni
Dipartimento di Scienze Aziendali - Università degli Studi di Bologna
- h 13:00 - 14:00 Lunch Break
- h 14:00 - 16:00 Visita al Museo Enzo Ferrari



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA



UNIVERSITÀ
DI PARMA



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA MIUR
(L. 232 DEL 1/12/2016)



Università
degli Studi
di Ferrara

THE CITY SCHOOL · SPERIMENTARE LA CITTÀ DELLE PERSONE 4.0

IL PROGETTO URBANO SOSTENIBILE DELLA MOBILITÀ AUTONOMA E DELLA SMART GRID IN EMILIA-ROMAGNA

CITTÀ IN MOVIMENTO

*Persone, veicoli, infrastrutture e dati
nell'ecosistema della mobilità connessa e autonoma.*

Giovedì 27 Giugno 2024 17:00-20:00

PANORAMA DELLA RICERCA

Museo Sanguellini
Via Emilia Est, 756, Modena

- h 17:00 - 17:30 Introduzione e saluti
- h 17:30 - 18:00 Prof. Theo Zaffagnini
Arch. PhD Marco Negri
PhD Candidate Dott. Otello Palmi
DA - Dipartimento di Architettura, unife
IDAUP - International Doctorate in
Architecture and Urban Planning
- h 18:00 - 18:30 Prof.ssa Isabella Ferrari
MUNER - Motorvehicle University
of Emilia-Romagna
- h 18:30 - 19:00 Prof. Mirco Marchetti
DIEF - Dipartimento di Ingegneria
Enzo Ferrari, unimore
- h 19:00 - 20:00 Rinfresco e visita al Museo Sanguellini

Venerdì 28 Giugno 2024 9:00-16:00

ESPERIENZE DEL TERRITORIO

Museo Enzo Ferrari
Via Paolo Ferrari, 85, Modena

- h 9:00 - 9:30 Introduzione e saluti
- h 9:30 - 10:00 Dott. Carlo Augusto Grazia
MOST - Centro Nazionale di
Mobilità Sostenibile
- h 10:00 - 10:30 Arch. Francesco Pasquale
MASA - Modena Automotive
Smart Area
- h 10:30 - 11:00 Ing. Paolo Burgio
HiPeRT - High-Performance
Real-Time
- h 11:00 - 11:30 Dott.ssa. Lisa Sentimenti
AESS - Agenzia per l'Energia e lo
Sviluppo Sostenibile
- h 11:30 - 12:00 Coffee Break
- h 12:00 - 13:00 Ing. Sara Zanni
Dipartimento di Scienze Aziendali,
unibo
- h 13:00 - 14:00 Lunch Break
- h 14:00 - 16:00 Visita al Museo Enzo Ferrari

Ingresso gratuito, iscrizione obbligatoria compilando il form a questo link:
<https://forms.gle/n23D9JEkFihL3byi8>

In collaborazione con:



REALIZZATO CON RISORSE REGIONALI DESTINATE A
PROGETTI DI ALTA FORMAZIONE IN AMBITO TECNOLOGICO ECONOMICO E
CULTURALE PER UNA REGIONE DELLA CONOSCENZA EUROPEA E ATTRATTIVA
ai sensi dell'art. 2. della Legge Regionale 25/2018



Con il patrocinio di:



Comune
di Modena

lepida



EMILIA
ROMAGNA
anci