

## COME ARRIVARE

Il Polo scientifico Cravino dell'Università degli Studi di Pavia è situato nella parte nord-ovest della città, in direzione Abbiategrasso. L'indirizzo delle strutture afferenti alla Facoltà di Ingegneria è: Via Adolfo Ferrara, 5 - 27100 Pavia.

### In auto

La Facoltà di Ingegneria è situata all'uscita Istituti universitari della Tangenziale Ovest di Pavia. Per chi proviene dall'Autostrada A7 (Milano-Genova) può percorrere il Raccordo Autostradale Pavia-Bereguardo, uscire presso via Riviera e svoltare a sinistra in via Tibaldi.

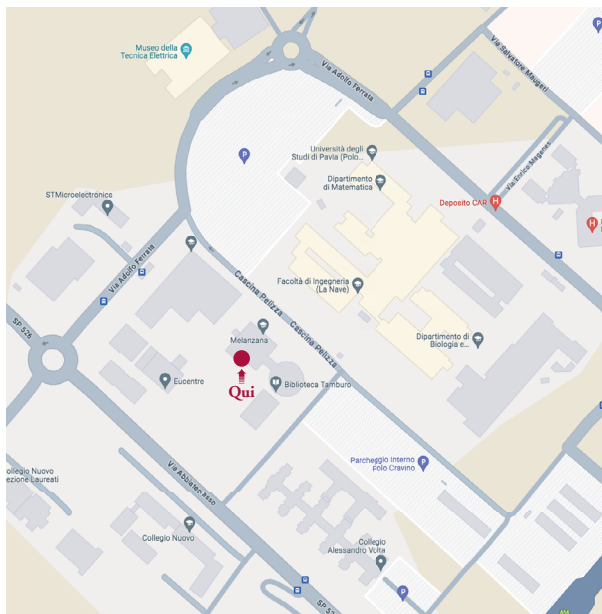
### Con i mezzi pubblici

La Facoltà di Ingegneria è collegata al centro della città e alla stazione ferroviaria da tre linee urbane di autobus:

- Linea 3
- Linea 6
- Linea 7

Ulteriori informazioni sul percorso dettagliato delle linee sopra indicate nonché sugli orari e le tariffe sono reperibili sul sito web di Autoguidovie (<https://pavia.autoguidovie.it/>).

## MAPPA DI PAVIA



## COMITATO ORGANIZZATORE

**Guido MAGENES (Presidente)**

Decano di Tecnica delle Costruzioni

**Marco FURINGHETTI (Segretario)**

Ricercatore di Tecnica delle Costruzioni

**Alessandro REALI**

Direttore Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

**Ferdinando AURICCHIO**

Decano di Scienza delle Costruzioni

**Carlo GIOVANNI LAI**

Ordinario di Ingegneria Geotecnica

**Andrea PENNA**

Ordinario di Tecnica delle Costruzioni

**Rui PINHO**

Ordinario di Tecnica delle Costruzioni

### Registrazione

L'evento è gratuito tuttavia per partecipare è necessario iscriversi compilando un modulo al link:

<https://forms.gle/SaQLtruhoiEyXg2u7>

### Partecipazione da remoto

Agli iscritti al Convegno che non potranno partecipare in presenza verrà comunicato il link a cui collegarsi via streaming

### Segreteria Organizzativa

**Marco Furinghetti e Daniela Canevari**

Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

Via Adolfo Ferrara, 3 - 27100 Pavia

Tel. 0382-985461 - E-mail: [marco.furinghetti@unipv.it](mailto:marco.furinghetti@unipv.it)

Tel. 0382-985463 - E-mail: [daniela.canevari@unipv.it](mailto:daniela.canevari@unipv.it)

### Con il patrocinio dei seguenti Enti



UNIVERSITÀ  
DI PAVIA



GIORNATA IN RICORDO DI

# GIORGIO MACCHI

L'UOMO, L'INGEGNERE,  
LO SCIENZIATO, IL MAESTRO



**Pavia, 23 Settembre 2024**

Ore 10:00-15:00

Università degli Studi di Pavia  
Polo Cravino – Via A. Ferrara, 3  
Aula 4 – Edificio Tamburo

Ad un anno dalla scomparsa del Prof. Giorgio Macchi, il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università di Pavia intende onorare la Sua memoria intitolando a Suo nome il Laboratorio Ufficiale Prove Materiali e Strutture. L'intitolazione avrà luogo il 23 settembre 2024 e verrà preceduta da un convegno che intende ricordare la figura di Giorgio Macchi come uomo, ingegnere, scienziato e maestro.

## BREVE BIOGRAFIA

Nato a Milano nel 1930, Giorgio Macchi è stato allievo di Franco Levi presso il Politecnico di Torino dove si laurea in ingegneria civile nel 1952. Ha svolto la sua attività accademica prima presso il Politecnico di Torino, poi allo IUAV di Venezia, infine presso l'Università degli Studi di Pavia dove ha contribuito a fondare la Facoltà di Ingegneria e la Scuola di Ingegneria Strutturale pavese. I suoi interessi e contributi scientifici sono stati molteplici, a cominciare dai primi studi sulla precompressione, per poi passare all'analisi nonlineare e alla capacità di rotazione in campo inelastico delle travi in cemento armato, ai criteri di progetto e verifica delle strutture in muratura, per poi approdare nell'ultima parte della sua carriera allo studio delle patologie e alla salvaguardia delle opere storico-monumentali. Di grande rilievo in quest'ambito i suoi contributi alla salvaguardia del Duomo di Pavia e della Torre di Pisa. Accanto all'attività accademica Giorgio Macchi ha svolto un'intensa attività come ingegnere progettista sia di opere di nuova realizzazione (in particolare di ponti), che di interventi di rinforzo strutturale e salvaguardia di opere esistenti. Intensissima e incisiva anche la sua attività in numerosi comitati tecnico-scientifici internazionali (tra cui ricordiamo il CEB e lo IABSE, dei quali è stato vicepresidente, nonché i comitati per gli Eurocodici). Giorgio Macchi è stato docente appassionato, ammirato ed amato da generazioni di giovani aspiranti ingegneri e architetti, è stato ricercatore di ampi orizzonti, rigoroso e acuto, protagonista nell'evoluzione dell'ingegneria strutturale in ambito nazionale ed internazionale, è stato originale ed innovativo progettista e uomo di grande cultura e umanità.



Duomo di Pavia



Torre di Pisa

## PROGRAMMA

23 Settembre 2024

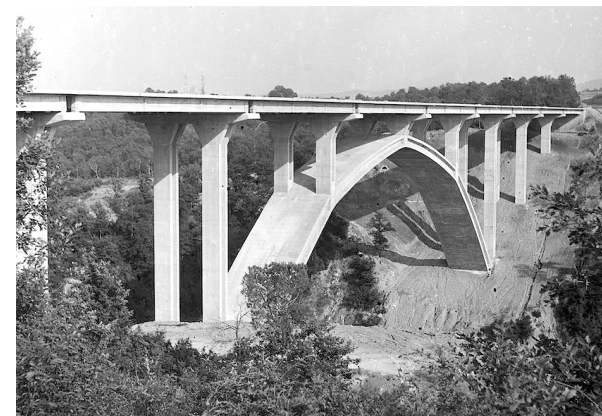
Moderatore:

**Guido MAGENES**

Professore Ordinario Università di Pavia

- 9:30-10:00 Registrazione
- 10:00-10:30 Saluti istituzionali  
**Sindaco di Pavia**  
 **Rettore Università di Pavia**  
**Presidente Facoltà Ingegneria**  
**Direttore DICAR**
- 10:30-12:30 Interventi di  
**Gian Michele CALVI**  
 Professore Ordinario IUSS Pavia  
**Mario Alberto CHIORINO**  
 Professore Emerito Politecnico di Torino  
**Stefano MACCHI**  
 Ingegnere progettista Studio Macchi Milano  
**Arun MENON**  
 Professore Ordinario Indian Institute of Tech. Madras  
**Alberto PAVESE**  
 Professore Associato Università di Pavia  
**Theodosios TASSIOS**  
 Professore Emerito Nat. Tech. University of Athens  
**Carlo VIGGIANI**  
 Professore Emerito Università di Napoli Federico II  
**Elizabeth VINTZILEOU**  
 Professore Ordinario Nat. Tech. University of Athens
- 12:30-13:00 Testimonianze e interventi liberi
- 13:00-13:30 Cerimonia  
 Intitolazione del Laboratorio Ufficiale Prove Materiali e Strutture alla memoria del Professor Giorgio Macchi
- 13:30-15:00 *Rinfresco*

## ALCUNI PROGETTI DI GIORGIO MACCHI



Ponte Gemelli Autostrada A1 Incisa (FI)



Campanile di San Marco, Venezia



Minareto di Jam, Afghanistan



Linea ferroviaria alta velocità, viadotto Modena