



LABORATORIO NERVI

SUMMER SCHOOL 2019

THE SHAPE OF WATER

RESTAURO E CONSERVAZIONE DELLA PISCINA DI PIER LUIGI NERVI
IN VIA MINCIO, MILANO



POLITECNICO
MILANO 1863

POLO TERRITORIALE DI
LECCO

in partenariato con
Sapienza Università di Roma
Università degli Studi di Napoli Federico II,
Politecnico di Torino

con il patrocinio di:



grazie a:



do.co.mo.mo
italia

**LABORATORIO
NERVI
SUMMER
SCHOOL
2019**



PROGRAMMA

VENERDI 19 LUGLIO

Lecco, Campus del Politecnico, Aula 1.1

9.30 - 10.00 Presentazione programma della Summer School 2019
Marco di Prisco, Elisabetta Margiotta Nervi

10.00 - 10.45 Problemi di restauro e riuso di Torino Esposizioni -
Cristiana Chiorino

10.45 - 11.30 Aspetti strutturali e sismici nel recupero dei saloni di Torino Esposizioni - **Rosario Ceravolo**

11.30 - 13.00 La tutela delle opere del '900.
Tematiche generali ed esempi - **Ugo Carughi**

14.00 - 15.30 L'intervento sull'architettura del '900:
restauro o progetto? - **Giovanni Multari**

15.30 - 17.00 La Sostenibilità del progetto di recupero
Il significato degli interni/esterni nella architettura del '900.
Alessandro Colombo, Paola Garbuglio

17.00 - 18.30 La piscina dello stadio Flaminio a Roma.
Problemi di restauro e recupero
Francesco Romeo

SABATO 20 LUGLIO

Milano, Piscina di Pier Luigi Nervi in Via Mincio

Visita della piscina durante la mattina, nel pomeriggio relazioni su eventuali interventi e possibilità di utilizzo.

14.00 - 15.30 Interesse culturale dell'opera.
Prospettive di tutela in rapporto al recupero
Ugo Carughi

15.00 - 16.00 Progetto di recupero e restauro.
Rapporto con il contesto
Giovanni Multari

16.00 - 17.00 Sistemazione e allestimento degli interni/esterni
La Sostenibilità del progetto di recupero
Alessandro Colombo, Paola Garbuglio

17.00 - 18.00 Gli aspetti strutturali nel progetto di recupero
Francesco Romeo

DOMENICA 21 LUGLIO:

Passeggiata in montagna a Morterone – Discussioni libere sui temi del workshop – Divisione in gruppi

LUNEDÌ 22 LUGLIO - MARTEDÌ 23 LUGLIO

Lecco, Campus del Politecnico, Aula 1.1

WORKSHOP

Gli aspetti trattati saranno considerati nello sviluppo del tema: elaborazione di un progetto di restauro e aggiornamento dell'opera esteso al contesto urbano che tenga conto delle esigenze di tutela. Il workshop viene proposto come una "flipped class", vale a dire saranno forniti ai partecipanti una serie di materiali che li informino sui diversi aspetti del lavoro da svolgere, materiali preparati dai singoli docenti responsabili. I materiali sarebbero disponibili online per i partecipanti almeno 2 settimane prima della summer school e permetterebbero di entrare immediatamente nel vivo del processo.

MERCOLEDÌ 24 LUGLIO

Lecco, Campus del Politecnico, Aula 1.1

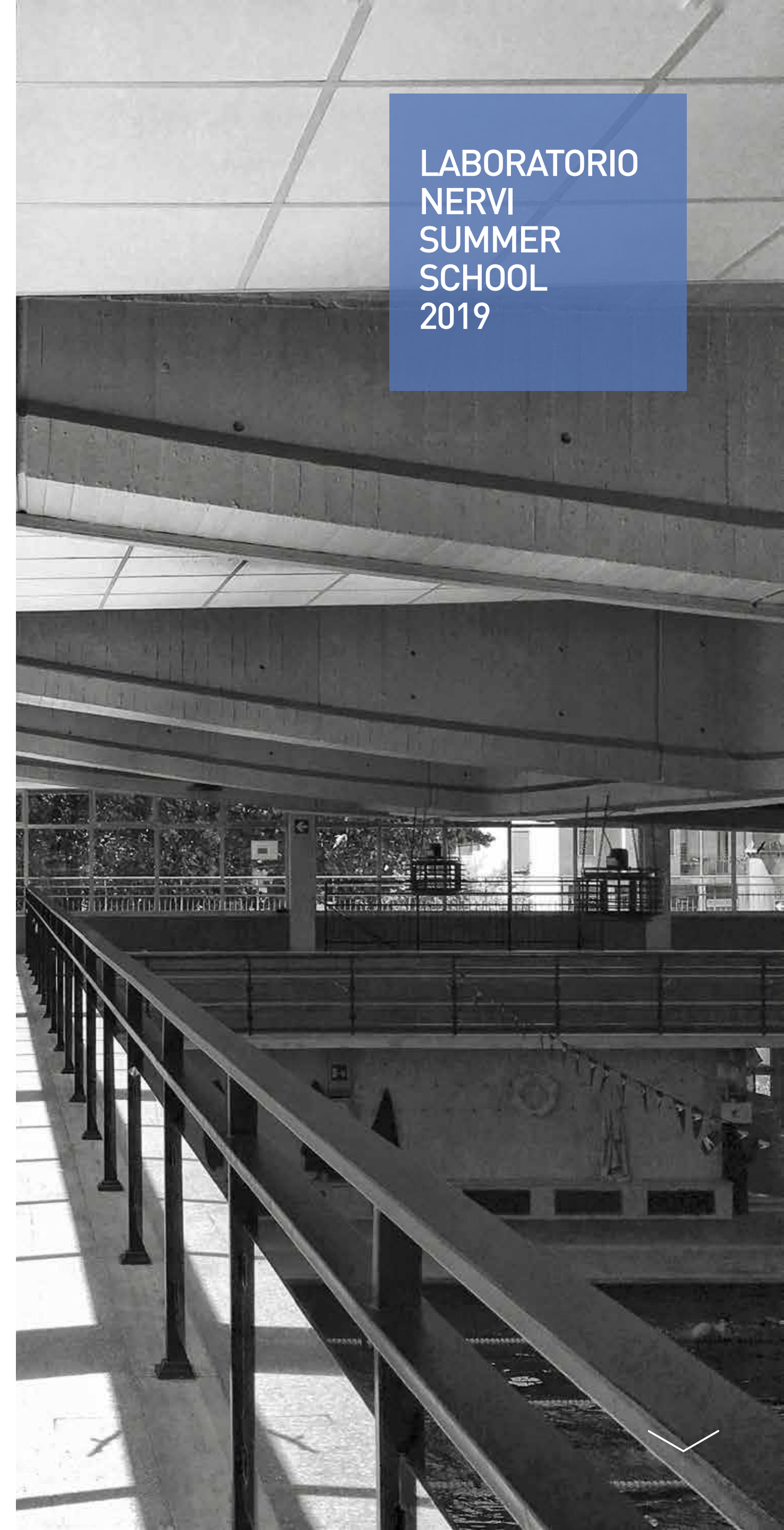
Presentazione risultati preliminari dei lavori, che gli studenti saranno tenuti a sviluppare ulteriormente nei 2 mesi successivi. Si tratta quindi di esporre agli altri partecipanti l'impostazione che intendono dare al proprio lavoro anche con l'intento di creare sinergie e/o corrispondenze tra il lavoro dei diversi gruppi. Conclusioni dei diversi docenti responsabili dei singoli gruppi.

VENERDÌ 27 - SABATO 28 SETTEMBRE

Lecco, Campus del Politecnico, Aula 1.1

Alla fine dei 2 mesi i materiali elaborati dai diversi gruppi sono presentati in uno spazio espositivo online che verrà creato nel sito del Laboratorio Nervi, che quindi "custodirà" online il lavoro svolto nel corso delle singole Summer School negli anni a venire.

LABORATORIO
NERVI
SUMMER
SCHOOL
2019



BIOGRAFIE

DOCENTI



Ugo Carughi

Architect, Director at the Soprintendenza of Naples until 2013. Member of the Technical Committee for the archives and the architecture of the Ministry H.C.A. since 2001. Representative of the Ministry H.C.A. in the Board of Directors of the Foundation of Architecture and Town until 2014. President of Do.Co. Mo.Mo. Italy. He supervised and projected numerous testing of restoration sites, art shows and restoration and project of monumental buildings.



Rosario Ceravolo

Associate Professor of Earthquake Engineering at the Politecnico di Torino, head of the Earthquake Engineering & Dynamics lab. Invited researcher at the Ecole des Ponts (2001), Université Paris-Est (2009), and Columbia University, NY (2017-18). Member of the multidisciplinary PhD board in Architectural Heritage. Member of ISCARSAH, IASS, IASS-WG17, ISHMII, ASCE. Active role in many international and national projects and networks regarding earthquake engineering, risk, resilience, architectural heritage and infrastructure, he is in charge of the monitoring programs for many important structures, including the Sanctuary of Vicoforte with its world's largest masonry oval dome and Turin Exhibition Center pavilions by Riccardo Morandi and Pier Luigi Nervi.



Cristiana Chiorino

is an Architect with a PhD in conservation of modern architectural heritage and in history of architecture. She is a Partner of ComunicArch Associates, specializing in communication on architecture. Chiorino is a scientific consultant for heritage conservation to the Pier Luigi Nervi Project Association (PLN Project). She is a member of the Historical Spatial Structures Working Group of the International Association for Shell and Spatial Structures and the Italian section of the Council Board of Docomomo.



Alessandro Colombo

graduated in architecture from the Politecnico di Milano, he has been associate of Gregotti & Associates International and founding member of Studio Cerri & Associati, Studio Cerri Associati Engineering and Terra. He is adjunct professor at School of Design of Politecnico di Milano, He is board member of IDEA, Italian Association Exhibition Designers and correspondent for il Giornale dell'architettura. He has been nominated Ambassador for the Italian Design in Vancouver 2017 and Jakarta 2018.



Marco di Prisco

full Professor of Structural Design at the Department of Civil and Envi-ronmental Engineering, Politecnico di Milano. Editor of the European Journal of Environmental and Civil Engineering, Associate editor of the J. of Cement and Concrete Composites, member of ACI, DAC RILEM, fib Presidium, coauthor of the MC2010 chapters on FRC and convener of the Commission TC250/SC2/Wg1/Tg2 to introduce FRC in EC2.



Paola Garbuglio

painter and architect, graduated from the Milan Polytechnic. In 1999 she founded "Terra" with A. Colombo, a place for art and architecture. She lives and works in Milan. She has been co-curator with A. Colombo of the exhibition "The Ages of the Skyscraper. The Pirelli Sixty years after the laying of the cornerstone", Milano 2016.



Giovanni Multari

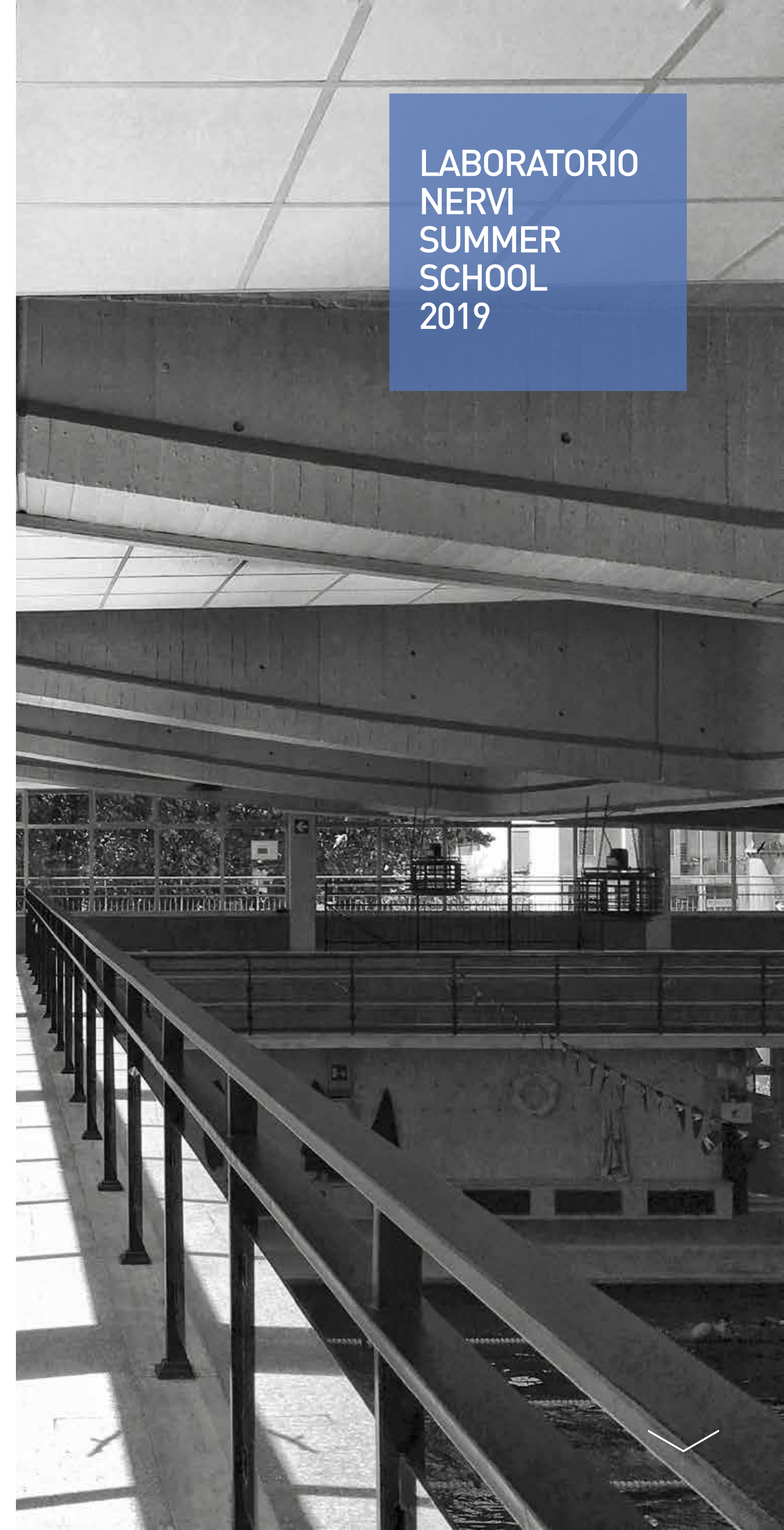
architect, teaches Architectural Design at the Department of Architecture of the University of Naples "Federico II". In 1995 he founded the corvino + multari studio with Vincenzo Corvino, based in Naples and offices in Milan. For the restoration project of the 11 Pirelli Skyscraper in Milan he won the Gold Medal for Italian Architecture, Triennale di Milano 2006, and the European Aluminum in Renovation Award, Paris 2007.



Francesco Romeo

since 2007 is associate professor of Solid and Structural Mehcnics at the Department of Structural and Geotechnical Engineering (DISG) of Sapienza University of Rome; since 2015 he is qualified as full professor in the same scientific area. Graduated in Civil Engineering, he received a MS in Engineering from Johns Hopkins University and a Ph.D. in Structural Engineering from DISG. Recently funded projects as PI are: "The Flaminio Stadium by Pier Luigi and Antonio Nervi in Rome: an interdisciplinary conservation plan", Getty Foundation, 2017-2018; "Innovative integrated approaches for damage identification in buildings", Ateneo 2016-2017.

LABORATORIO
NERVI
SUMMER
SCHOOL
2019



REGISTRATION FORM

Full surname:

Full name:

Birthdate:

Birthplace:

Study title:

Company:

Company address:
(street, number, ZIP code, town, province)

E-mail:

Phone:

Mobile phone:

Skype:

INVOICING DATA
(invoices will be VAT exempted)

Company name:

Name and Surname:

Address:

VAT:

Fiscal Code:

I authorize the processing of my personal information under GDPR UE 2016/679, I agree with the processing of my data for receiving information about upcoming courses and for statistical purpose. At any time, pursuant to GDPR UE 2016/679, I will be able to access my data, request their modification or cancellation.

Signature

ON LINE REGISTRATION FORM

REGISTRATION FEE

Studenti

€ 200,00 19 Luglio - 28 Settembre

Per la partecipazione alle giornate del 19 e 20 luglio è richiesto al pubblico esterno il pagamento di una quota di iscrizione di 50 euro a giornata.

Estremi bonifico bancario
POLITECNICO DI MILANO
IBAN: IT34 T 05696 01620 000001600X69
Banca Popolare di Sondrio, Ag. 21 Milano
via Bonardi, 4 – 20133 Milano

Inserire nella causale versamento:
SUMMER SCHOOL NERVI 2019 + NOME E COGNOME

Direttore Summer School:
Prof. Marco di Prisco
marco.diprisco@polimi.it

Segreteria tecnica:
Polo territoriale di Lecco – Politecnico di Milano
Via Previati 1/c- 23900 Lecco
Tel: +39 0341 488700
E-mail: polo-lecco@polimi.it

Organizzazione:
P.L. Nervi Project Association
Do.Co.Mo.Mo. Italy

Photo
Matteo Cirenei - Photoarch.com

Graphic Design
ermes multimedia digital design - naples



LABORATORIO
NERVI
SUMMER
SCHOOL
2019

