



Master di II livello in

**ANALISI,
DIAGNOSTICA e
MONITORAGGIO di
STRUTTURE e
INFRASTRUTTURE**



Direttore
Achille Paolone

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
STRUTTURALE E GEOTECNICA

Edizione III
A.A. 2021-2022



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

In partenariato con



ANSFISN

Dirigente generale
Emanuele Renzi



Presidente
Walter Salvatore

Descrizione del Master ADMSI

Nell'ingegneria strutturale moderna la diagnostica e l'identificazione sono strumenti fondamentali per la gestione del ciclo di vita *design-to-pension*.

Il Master si pone come obiettivo principale la formazione di figure professionali specializzate sul tema, capaci di operare nel settore del monitoraggio delle strutture e delle infrastrutture.

Ulteriore obiettivo è fornire competenze nell'ambito delle strategie e delle tecniche di riabilitazione e rinforzo strutturale.

Sede e durata delle lezioni frontali

Roma, 4 febbraio - 15 ottobre 2022

Modalità

Mista: le lezioni saranno in parte in presenza e in parte da remoto (nel caso in presenza saranno fruibili anche da remoto in forma sincrona)

Scadenza iscrizioni

17 gennaio 2022

Selezione e quota iscrizione

Selezione: per titoli

Quota iscrizione: 4.000 €

Docenza interna

D. Addressi, D. Bernardini, F. Bontempi, J. Ciambella, A. Desideri, P. Di Re, P. Franchin, V. Gattulli, D. Liberatore, E. Lofrano, A. Lupoi, M. Marsella, L. Masini, S. Pampanin, A. Paolone, S. Rampello, F. Romeo

Docenza esterna

F. Braga, F. Brancaleoni, G. Camata, A. Cinuzzi, P. Clemente, G. De Matteis, A. Dell'Asta, G. A. Ferro, A. Gennari Santori, C. Gentile, A. Morassi, E. Ottaviano, C. Pellegrino, S. Perno, M. P. Petrangeli, E. Ricci, W. Salvatore, F. Ubertini, D. Zonta

Attività formative

• Didattica frontale	336 ore	42 cfu
• Visite guidate	50 ore	2 cfu
• Tirocinio	150 ore	6 cfu
• Elaborato finale	250 ore	10 cfu

Sito web

web.uniroma1.it/admsi



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



ANSFISA

Agenzia Nazionale
per la Sicurezza
delle Ferrovie e delle
Infrastrutture Stradali
e Autostradali



Consorzio interuniversitario
di ricerca per la valutazione
e monitoraggio di ponti,
viadotti e altre strutture