

# CURRICULUM VITAE ALIASGHAR TALEBI



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Nazionalità

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita
- Istituto di istruzione
- Tesi di dottorato

• Giudizio

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita
- Istituto di istruzione
- Tesi di Laurea
- Voto di tesi

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita
- Istituto di istruzione
- Voto

## TALEBI ALIASGHAR

Iraniano

April 2015 - April 2018

FaraScaan, Mashhad, Iran

Construction and structural engineering

Assistant Construction Manager

Help the manager of the construction site to control the quality of work, control and generate reports for work progress, and control the quality of construction based on structural details provided by the design company

November 2018- May 2022

Ph.D. in Structural Engineering

Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica

"BIM AND FEA INTEGRATION FOR MODEL UPDATING OF STRUCTURES USING DYNAMIC MEASUREMENTS", Supervisor: Prof. Vincenzo Gattulli.

buono

September 2012- January 2015

Master's Degree in Structural Engineering

Shahid Bahonar University of Kerman

Strengthening beam-column connection using FRP in RC structures with high-strength concrete  
19.5/20

September 2009- October 2011

Bachelor's Degree (non-continuous) in Civil Engineering

Sadjad University of Mashhad

17/20

• Date (da – a) September 2006- September 2008  
• Qualifica conseguita Associate's Degree in Civil Engineering-Construction Technology  
• Istituto di istruzione Hakim Sabzevari University  
• Voto 14.54/20

• Date (da – a) September 2004- May 2005  
• Qualifica conseguita Pre-University in mathematical science  
• Istituto di istruzione Agha Mostafa Khomeini  
• Voto 16.78/20

• Date May 2004  
• Qualifica conseguita High-school Diploma in Mathematics and physics

## PARTECIPAZIONE A SCUOLE E CORSI

• Date (da – a) 15 July 2019 - 3 August 2019  
• Corso seguito APESS 2019 - 12th Asia-Pacific-Euro Summer School on Smart Structures Technology.  
• Istituto di istruzione Sapienza University of Rome-Italy

• Date (da – a) October 27-30, 2020  
• Corso seguito 2nd Infrastar training School: Uncertainty modeling and structural reliability assessment  
• Istituto di istruzione Université Gustave Eiffel, France. (online)

• Date (da – a) September 8-11, 2020  
• Corso seguito Summer School: Mechanics and Performance of Resilient Structures and Infrastructures (MECHRES20)  
• Istituto di istruzione Università di Trento

## PUBBLICAZIONI

• Manuscript of paper:  
Automatic structural model updating integrating BIM and vibration data of a pedestrian bridge.

• A. Talebi, H. Ebrahimpour, A. Maghsoudi (2018), "FEM Study of Different Methods of Fiber Reinforcement Polymer Strengthening of a High Strength Concrete Beam-Column Connection", World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Civil and Architectural Engineering, Vol:12, No:12, 2018

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Finite Element Modeling, FEA, and structural design software (SAP, ETAB, ProSAP, MIDAS, ABAQUS, ANSYS).

Dynamic Identification using vibration data for structural health monitoring

BIM (for structural design and analysis)

BIM and CAD software (Revit, AutoCAD, Revit Dynamo)

Matlab, ARTeMIS (modal analysis), Python.

- MADRELINGUA Persian
  
- ALTRE LINGUA English
  - speaking (IELTS): 7
  - reading (IELTS): 6.5
  - writing (IELTS): 6.5
  - listening (IELTS): 7
  
- ALTRE LINGUA Italian
  - Elementary (A2)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

6/10/2022- Rome  
Aliasgha Talebi