

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA
Prof. Renato Teofilo Giuseppe Morganti
Curriculum scientifico

(Aggiornato il 2024/10/30)

Formazione

15 luglio 1982 Laurea cum laude in Ingegneria Civile, sezione Edile, presso l'Università degli Studi dell'Aquila con una tesi ritenuta meritevole di pubblicazione.

Settembre 1991 Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Edile presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Attività accademica

Ottobre 2006 – oggi Professore ordinario di Design e Tecnologia dell'architettura (SSD – ICAR 10 –Architettura Tecnica) presso l'Università dell'Aquila

2008 – 2012 Direttore del Dipartimento di Architettura e Urbanistica della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi dell'Aquila.

2006 – 2012 Membro della Giunta della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi dell'Aquila.

2006 – 2012 Membro della Commissione Statuto di Ateneo in qualità di rappresentante della Facoltà di Ingegneria,

2008 – oggi Ideatore e Responsabile scientifico del Premio Luigi Zordan organizzato, per le prime tre edizioni, dal Dipartimento di Architettura e Urbanistica della Facoltà di Ingegneria e, a partire dalla quarta, dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile–Architettura e Ambientale dell'Università degli Studi dell'Aquila.

2009 – 2012 Membro del Consiglio di Amministrazione del Centro Sperimentale di Edilizia (CSE).

2009 – 2012 Membro del Centro di Ricerca e Formazione di Ingegneria Sismica (CERFIS).

Luglio 2012 – oggi Delegato alle risorse umane del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile–Architettura e Ambientale dell'Università degli Studi dell'Aquila.

2013 – 2019 Coordinatore del dottorato in Ingegneria Civile, Edile–Architettura e Ambientale facente capo al Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile–Architettura e Ambientale dell'Università degli Studi dell'Aquila.

2017 – 2021 Membro del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi dell'Aquila.

Ottobre 2018 – Settembre 2024 Presidente del Consiglio del Corso di studi in Ingegneria Edile–Architettura dell'Università degli Studi dell'Aquila.

Attività didattica

1990 – 1998 Collaborazione all'attività didattica del corso di Architettura Tecnica I presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi dell'Aquila ricoprendo il ruolo di Ricercatore Universitario (Raggruppamento disciplinare H08A Architettura Tecnica).

Ottobre 1998 Docenza del corso di Caratteri costruttivi e distributivi degli edifici e Storia dell'Architettura II presso il Politecnico di Torino, II Facoltà di Ingegneria in qualità di Professore Associato.

1999 – 2006 Docenza del corso Recupero e Conservazione degli Edifici presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi dell'Aquila (Corso di Laurea Ingegneria Edile – Architettura).

2002 – ottobre 2006 Docenza dei corsi di Architettura Tecnica I, Architettura Tecnica II e Architettura tecnica e tipologie edilizie in qualità di Professore straordinario di Architettura Tecnica presso l'Università di Cassino, Facoltà di Ingegneria.

Ottobre 2006 Professore Ordinario presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di L'Aquila dove insegna Architettura Tecnica I dall' A.A. 2006–2007 e Recupero e Conservazione degli Edifici dall' A.A. 1999–2000. Ha tenuto seminari e conferenze presso università straniere (HUT–Helsinki) e Italiane (Messina, Catania, Perugia, Milano, Bologna, Trento, ecc.)

2011 Membro del collegio dei docenti del Master di II livello interateneo in “Miglioramento sismico, restauro e consolidamento del costruito storico e monumentale”.

Attività scientifica e di ricerca

2023 – oggi Partecipazione a Ricerche a carattere nazionale ed europeo quali PRIN e Horizon:

Dal 2023 è

- Principal Investigator e Coordinatore dell'UdR dell'Università degli Studi dell'Aquila per la Ricerca: PRIN 2022 Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale –Bando 2022 prot. 2022PFCAN3. Titolo della ricerca: “Buildings and Circular Economy. Steel from production to post-production. Law and responsibility issues”, Principal Investigator: Prof. R. Morganti.

Dal 2024 è

- Membro dell'UdR dell'Università degli Studi dell'Aquila della Ricerca HORIZON-MISS-2023-CIT-02 (Associating Ukrainian cities to the Climate-neutral and smart cities

Mission) dal titolo: U_CAN – TOWARDS CARBON NEUTRALITY OF UKRAINIAN CITIES.

- Membro dell'UdR dell'Università degli Studi dell'Aquila per la Ricerca: Proposta per “Avviso Pubblico per il Sostegno di Progetti R&S Collaborativi” per gli Spoke 1 e 6 del Progetto Rome Technopole - Codice Ecs 00000024 - Cup: B83c22002820006 .Titolo della proposta: TECNODIGIT – Tecnologie Per La Creazione Di Gemelli Digitali Utili Alla Gestione Del Costruito. Domanda SAP01-2023-000068 Responsabile Scientifico: M. Crognale.

1998 – 2013 Partecipazione a ricerche a carattere nazionale su base competitiva quali PRIN, Progetti di Rilevante Interesse Nazionale, a Torino, L'Aquila e Cassino, sui temi del recupero dell'Architettura Moderna in Italia e del Recupero dei centri minori. In particolare:

1998–2000 Componente dell'Unità di Ricerca dell'Aquila nell'ambito del PRIN “Tradizioni del costruire nel Territorio nazionale: contenuti ed evoluzione delle tecniche edilizie per la salvaguardia ambientale dei contesti insediativi minori”

2001–2003 Componente dell'Unità di Ricerca del Politecnico di Torino nell'ambito del PRIN “Gli interventi INA CASA in Piemonte: declinazioni morfologiche e tecnologiche”.

2004–2006 Componente dell'Unità di Ricerca dell'Aquila nell'ambito del PRIN “Tutela e valorizzazione dell'edilizia di base e dell'architettura regionale: caratteri, tecniche e tipologia”.

2011–2013 Coordinatore dell'unità di ricerca locale del PRIN “Tecnologie a secco per il recupero e la riqualificazione energetica nel contesto della ricostruzione di edifici, insediamenti e centri in aree a rischio sismico del Territorio abruzzese”.

1990 – 1998 Partecipazione a ricerche a carattere locale M.U.R.S.T. 40% e CO.FIN sui temi dell'architettura per il commercio e delle grandi coperture promosse dall'Università degli Studi dell'Aquila.

1999 – 2005 Partecipazione a ricerche a carattere locale promosse dalle Università di Torino, Cassino e L'Aquila (M.U.R.S.T. 60%, R.I.A.), riguardanti i temi della specializzazione in contesti minori dell'uso dei materiali e delle tecniche costruttive e la loro influenza sul progetto, la sperimentazione architettonica nell'ambito dell'edilizia residenziale in Italia con particolare riferimento agli esiti dei concorsi European Italia, l'approfondimento del tema delle coperture strallate in Italia nel periodo 1947–1970.

2006 – oggi Coordinatore di Ricerche di Interesse di Ateneo RIA

2006 – 2015 Coordinatore dell'unità di ricerca locale del RIA “L'acciaio nella costruzione dell'architettura italiana del Novecento”.

2016 Coordinatore dell'unità di ricerca locale del RIA “Materiali e tecniche dell'architettura. Evoluzioni tecniche e mutamenti linguistici dell'acciaio nel progetto dell'esistente”.

2017– oggi Coordinatore dell'unità di ricerca locale del RIA “Cultura della Costruzione metallica. Valorizzazione, riqualificazione architettonica ed energetica di patrimoni del Novecento italiano”.

1985 – oggi L'attività di ricerca ha dato luogo a prodotti diversi (Monografie, Articoli in rivista, Atti di convegno, ecc.) e si è esplicitata anche attraverso collaborazioni con riviste specializzate. Per quanto riguarda in particolare queste ultime è stato:

1985 – 2006 Autore di articoli a cadenza mensile su L'industria delle costruzioni, rivista dell'Associazione Nazionale Costruttori Edili

1993 Membro della redazione de L'industria delle costruzioni.

1985 – oggi Collaboratore in forma saltuaria con altre riviste quali:

- L'Arca
- Modulo
- Il Progetto
- Domus
- The Plan
- Recupero & Conservazione
- Arkos
- Recuperare l'edilizia
- Materiali Edili
- Detail
- The Architectural Review
- DBZ
- R&R.

2004 – 2010 Ideatore e Direttore della rubrica "Il progetto di recupero: oltre il dettaglio" per Recuperare l'edilizia

2011 – oggi Autore di saggi su Costruzioni metalliche riguardanti temi relativi all'uso dell'acciaio nell'architettura italiana del Novecento nella rubrica "Cultura delle Costruzioni metalliche".

2004 – oggi Membro del comitato scientifico di riviste a carattere nazionale ed internazionale tra cui

2004 – 2009 Recuperare l'edilizia

2009 – oggi L'Industria delle costruzioni

2012 – 2019 AAA Acciaio Arte Architettura

2015 – oggi TEMA: Technologies, Engineering, Materials and Architecture

2015 – oggi VITRUVIO – International Journal of Architectural Technology and Sustainability

2020 Costruzioni Metalliche

2017 – oggi Membro del comitato scientifico di collane editoriali tra cui:

Culture costruttive (Edicom Edizioni)

Architecture, Design and Technologies (Aracne editrice)

Human Factors & Technological - Design Innovation (Pisa University Press S.r.l.)

Paesaggi in transizione (Gangemi editore)

Architettura e territorio (Mac Edizioni)

Temi di architettura (EdilStampa)

Autore di opere pubblicate in riviste a diffusione nazionale ed internazionale italiane e straniere, in atti di convegni internazionali e nazionali, in monografie, rassegne, cataloghi e libri pubblicati in Italia e all'estero. Le opere pubblicate sono state scelte più volte scelte per la copertina di riviste quali, tra le altre:

- Modulo
- L'Arca
- L'Architettura cronache e storia
- ARKOS
- Recupero & Conservazione
- Recuperare l'edilizia
- Materiali Edili

Autore di oltre 250 pubblicazioni tra monografie, saggi, contributi a convegno, articoli in rivista e altra tipologia – manufatti.

Nel 2019 ha pubblicato ACCIAIO E COMMITTENZA La costruzione metallica in Italia 1948–1971.

Ha partecipato a concorsi di architettura a carattere nazionale e internazionale per progetti ed opere ricevendo premi e menzioni, di cui l'ultima nel dicembre del 2013.

Riconoscimenti nazionali ed internazionali

2007 “La Provincia Moderna”, Provincia dell’Aquila, – Concorso di Idee, II Classificato (capogruppo)

2008 “Arch&Stone 2008” – Premio Nazionale architettura in pietra – Segnalazione

2013 “Arch&Stone 2013” – Premio Internazionale architettura in pietra – Menzione speciale