

FORMATO EUROPEO CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome, Cognome	MICHELE BRIGANTE
Data di nascita	04, luglio, 1952
Indirizzo	103, Lungomare Colombo, 84129, Salerno, Italia
Telefono	089 725113
Fax	089 9952517
E-mail	studio@michelebrigante.com michele.brigante@comune.salerno.it

INCARICHI RICEVUTI DA ENTI PUBBLICI

Date (1977 – oggi)

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno dal 12 settembre 2013, riconfermato il 21 giugno 2017

Precedentemente, per lo stesso ordine professionale, Presidente della Commissione Strutture e Geotecnica dal 2009 al 2013; Vice Presidente della Fondazione dell'Ordine 2009 al 2013.

Delegato della Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Campania nella Commissione Regionale di studio per la costituzione dei Presidi territoriali 2012; Consigliere dell'Ordine dal 2005-2009.

Membro, dal 2015 al 2021, della Consulta delle Professioni della Camera di Commercio della provincia di Salerno.

Membro del Nucleo di Valutazione per la riqualificazione Urbana e Sicurezza delle le Periferie, DPCA 25/5/2016, presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri – 2016-.

Membro della Commissione Tecnica interistituzionale del Programma di rafforzamento della governance per la riduzione del rischio ai fini di protezione civile, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Protezione Civile, 2017.

Componente del CDA di A.C.E.R, Agenzia Campana per l'Edilizia Residenziale Agosto 2019 .

Assessore Lavori Pubblici e Urbanistica Comune di Salerno dal 18/10/2022

In ambito universitario, presso l'Università di Napoli Federico II

Membro del Consiglio Scientifico del C.I.Be.C. (Centro Interdipartimentale di Ingegneria per i Beni Culturali);

Membro del Consiglio Direttivo di AISI – Associazione Italiana di Storia dell'Ingegneria

Direttore del Laboratorio Ufficiale Materiali e Strutture del Dipartimento di Scienza delle Costruzioni dal 20 febbraio 2002 al 31 gennaio 2006 e membro della Giunta di Dipartimento;

Responsabile scientifico di numerose convenzioni, negli anni 2003-2011, stipulate tra i Dipartimenti di Ingegneria Strutturale, Scienza delle Costruzioni e C.I.Be.C. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II con Enti Pubblici finalizzate allo studio della vulnerabilità sismica di edifici esistenti (scuole, edifici pubblici ed edifici di interesse storico-artistico e beni archeologici);

Corsi tenuti presso l'Università di Napoli Federico II – Facoltà di Ingegneria

fin dal 1977 ha svolto attività didattica, prima di supporto poi da titolare, ai Corsi di Scienza delle Costruzioni tenuti presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II;

ha tenuto i corsi di Scienza delle Costruzioni per allievi Civili e Aeronautici presso l'Accademia Aeronautica di Pozzuoli (2001-2003);

ha tenuto i corsi di Scienza delle Costruzioni per Elettrici (2005-2006);

ha insegnato Modellazione Strutturale II (2009-2010) – Laurea Specialistica Ingegneria Strutturale e Geotecnica;

ha tenuto i Corsi di Diagnostica e Analisi Sperimentale dei Materiali e delle Strutture fin dalla loro istituzione, avvenuta nel 2001. Prima per i corsi di Laurea quinquennale in Ingegneria Civile, fino ai corsi della Laurea Magistrale Ingegneria Strutturale e Geotecnica (2001 – 2018);

Membro del Collegio dei Docenti e del Comitato Scientifico del Corso di Perfezionamento in Ingegneria per i Beni Culturali (giunto alla 13.ma edizione) e del Corso di Perfezionamenti in Ingegneria per l'Archeologia organizzati dal C.I.Be.C, Università di Napoli Federico I

TITOLI DI STUDIO E ATTIVITÀ LAVORATIVE

- (1976) Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, Settori Civile, Industriale e Informazione nelle Sessione 2, anno 1977, Università di Napoli Federico II, con 120/120
- (1971 – luglio 1976) Laurea in Ingegneria Civile, V.O. - Università di Napoli Federico II, con 110 e lode
- 1971 Liceo-Ginnasio statale "T. Tasso" (Salerno) Maturità Classica
- (1977) 1977-Specializzazione Ingegneria delle Strutture – Master Fondazione Pesenti – Politecnico di Milano

ATTUALE ATTIVITÀ LAVORATIVA

Ingegnere, Libero professionista

ATTIVITÀ DI RICERCA E PUBBLICAZIONI

- (1977-2021) Autore di numerose pubblicazioni su riviste internazionali e nazionali e di comunicazioni a convegni di interesse scientifico. I temi di ricerca hanno riguardato, principalmente, problemi inerenti l'ingegneria strutturale con riferimento a costruzioni ed infrastrutture. Tra questi si segnalano i) l'adeguamento in zona sismica, ii) la diagnostica delle costruzioni e delle infrastrutture e iii) lo studio della vulnerabilità delle costruzioni. Un elenco delle pubblicazioni più recenti è rinvenibile, per brevità, al link www.docenti.unina.it oppure www.michelebrigante.com
- (2002-2021) Nell'ambito delle attività svolte nel campo delle professioni, nei vari ruoli, fino alla Presidenza dell'Ordine degli ingegneri di Salerno, è stato promotore, organizzatore o relatore in decine convegni ed iniziative di interesse professionale. Si segnalano:
Seminari e corsi dopo l'emanazione della OPCM 3274 del 2003, emanata a valle del Terremoto di Sangiuliano di Puglia;
Corsi di formazione ingegneria strutturale e geotecnica dopo l'emanazione delle Norme Tecniche del 2008;
Corsi di formazione per i presidi territoriali nel 2013-2014;
Organizzazione delle squadre di soccorso per il Terremoto del centro Italia 2016 e di Ischia 2017;
Seminari e convegni per la preparazione delle Linee Guida per la classificazione dei Ponti dopo il crollo del Ponte di Genova Studio di agosto 2018;
Seminari e convegni per la presentazione delle Norme Tecniche del 2018;
Seminari e convegni sul sismabonus e sul bonus 110%

PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI

- (2021) Lavori ripristino Via Annunziatella per effetto del crollo del 2 febbraio 2021 – Comune di Amalfi. Progetto e Direzione lavori.
- (2020-2021) Approfondimento normativo, con tavoli e gruppi di lavoro per il Superbonus 110%
- (2020) Verifica vulnerabilità e progetto eseguiti interventi di adeguamento Ponte su ex SS 103 – Provincia di Salerno
- (2019-2020) Progetto messa in sicurezza Galleria Castello – Autostrada NA-SA – Società autostrade Meridionali S.p.A
- (2018) Analisi vulnerabilità Ponte Sant'Eremita – Autostrada NA-SA – Società Autostrade Meridionali SpA
Studio e partecipazione ad attività di preparazione delle Linee Guida per i Ponti, a seguito del crollo del Viadotto Polcevera.
- (2017-2020) Collaudi Statici Edifici in Salerno -
- (2015) Incarico monitoraggio viadotto km 75+320 SS 7 bis e valutazione della sicurezza. ANAS s.p.a
- (2014) Progetto Recupero Strutturale Complesso ex Chiesa Sacra Famiglia, Salerno – ANAS SpA, Napoli
- (2014) Collaudo statico Lavori di riparazione e adeguamento sismico edificio Scolastico V. Veneto – Comune di Sorrento
- (2013-2016) Progetto Adeguamento Statico e Funzionale Ospedale Celio Militare di Roma – Padiglioni 14 e 16 – Ministero della Difesa
- (2012-2013) Palermo, Consulenza specialistica tecnico scientifica per il monitoraggio ed il controllo strutturale di edifici ed infrastrutture interessati dai lavori di realizzazione del Passante Ferroviario di Palermo; Raddoppio Linea Palermo-Brancaccio-Carini, Italferr – Contraente Generale S.I.S – Torino
- (2013) Progetto Preliminare di risanamento idrogeologico delle aree in frana, centro abitato del Comune di Pisciotta – Regione Campania
- (2011) Collaudo Statico dei Lavori di adeguamento strutturale edificio ex centrale telefonica – Comune di Atena Lucana
- (2010) Verifica Vulnerabilità Edificio Villa san Rocco, Capodimonte Napoli – Responsabile Scientifico Convenzione tra Comune di Napoli e C.I.Be.C , Università di Napoli
- (2010) Progetto adeguamento statico Edificio Scolastico Siani – Comune di Mugnano di Napoli
- (2008) Collaudo T.A. e collaudo statico opere Lavori di realizzazione strada di collegamento al porto e ponte stradale – Comune di Agropoli
- (2004 – 2008) Verifiche di vulnerabilità di numerosi (circa 50) edifici scolastici ex O.P.C.M. 3274 del 2003 emanata a valle del terremoto di Sangiuliano di Puglia del 31/10/2002 – Comuni di Campagna (SA), Barletta, Grassano(MT), Mugnano di Napoli, Castel san Giorgio (SA), Barile (MT), Vietri sul Mare (SA), Castelvetere sul Calore (AV), Villanova del Battista, Salerno, Controne (SA), Albanella (SA), Ottati (SA), Matera.
- (2007) Consulenza al Comune di Salerno a. seguito del Crollo di Palazzo Edilizia; Attività e controllo delle aree pubbliche ed assistenza al RUP per studi, prove e monitoraggio di sorveglianza delle aree pubbliche e private – Comune di Salerno.
- (2006) Collaudo statico Edificio Villa Rende, Cava de' Tirreni – Comune di cava de' Tirreni
- (2005) Progetto Esecutivo Strutture ex Cinema Capitol, Salerno – Comm. Privato
- (2004-2005) Verifiche Vulnerabilità 30 Edifici scolastici Comunali, Responsabile Scientifico Convenzione Prima Fase Università di Napoli. Lo studio ha riguardato l'applicazione della O.P.C.M 3274 del 2003 emanata a valle del Terremoto di Sangiuliano di Puglia
- (2004) Progetto interventi Insula 34 – Ponte stradale, ponti pedonali, sistemazione sponde fluviali, strada e parcheggi – Progetto e Direzione dei Lavori – Comune di Campagna
- (2002-2008) Italferr SpA - Collaudatore statico in corso d'opera e finale. Strutture in zona sismica. Ponti, viadotti, sottovia, gallerie Realizzazione del corpo stradale, delle opere d'arte per la variante Cassino, Variante salerno e 2° lotto della nuova linea di P.U. a Napoli C.le della A.V. Roma-Napoli.
- (2003-2015) Lavori di realizzazione dei Nuovi Uffici Giudiziari di Salerno – Collaudo T.A. e Collaudo Statico I lotto
- (2001-2009) Italferr SpA – Collaudo statico delle opere ponti e manufatti dei Lavori di Realizzazione del corpo

- stradale di un tratto della linea a doppio binario tra le progressive Km 8+430 a Km 10+810, da 14+120 a 21+440 e da 25+446 a 28+065 - LOTTO B2 LINEA A MONTE DEL VESUVIO – Italferr spa
- (1999-2015) Collaudo statico opere e manufatti dei lavori di realizzazione del Collegamento del centro urbano e delle frazioni alte alla tangenziale – Comune di Salerno
- (1998-2000) Crollo di Via Laspro – Salerno – Progetto di messa in sicurezza delle aree pubbliche e private – Progetto e direzione dei lavori – Comune di Salerno
- (1980-1998) Progetti e piani di ricostruzione in aree colpite dal sisma del 23/11/1980- Interventi in numerosi centri, tra i quali Atena Lucana, Auletta, Salvitelle, Buccino, Salerno ed altri Comuni – Progetti e direzione dei lavori -

PRINCIPALI ASPETTI AFFRONTATI DURANTE LA VITA PROFESSIONALE

Studio e proposizioni di norme in ambito di commissioni di studio provinciali, regionali e nazionali, Anali sperimentale su materiali e strutture, Tecniche diagnostiche per manufatti e costruzioni e prove non distruttive; Modellazione strutturale di edifici e manufatti di nuova realizzazione ed esistenti; Processi di analisi ed ottimizzazione delle strutture; Sperimentazione di esecuzione di interventi con materiali innovativi; Monitoraggio strutturale di sorveglianza per la sicurezza strutturale; Classificazione sismica delle costruzioni; Classificazione dei ponti esistenti; Piani di protezione civile ed organizzazione delle giornate per la prevenzione sismica; Processi di digitalizzazione; Direzione di opere complesse.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA Italiano

ALTRA LINGUA Inglese

- Capacità di lettura, scrittura ed espressione orale buono

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Le capacità organizzative sono emerse nelle numerose attività svolte, sia per le funzioni coordinamento, sia per le esperienze di lavoro in gruppo.

Dal 2001 al 2006 il ruolo di Direttore del Laboratorio Ufficiale “A.Galli” dell’Istituto di Scienza delle Costruzioni dell’Università Federico II di Napoli ha consentito di maturare una rilevante e positiva esperienza. L’organizzazione, il coordinamento, l’esecuzione e la validazione delle attività sperimentali del laboratorio sono stati elementi cruciali per l’organizzazione del personale, la gestione delle attività interne ed esterne, con particolare cura al servizio conto terzi e convenzioni tra Università ed Enti Pubblici.

Successivamente, dal 2013 ad oggi, il ruolo di Presidente dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno, cresciuto fino al considerevole numero di seimila iscritti (tra i primi dieci d’Italia) ha richiesto l’organizzazione di sistemi gestionali finalizzati alla erogazione dei servizi ed alla formazione continua, personalmente seguiti ed attuati. Parimenti, nello stesso periodo, l’aggiornamento delle Norme intervenute per gli enti Pubblici non economici, come gli Ordini professionali, ha richiesto l’adeguamento di tutti i processi per uniformarli ai criteri di pubblicità e trasparenza. Sono stati resi operativi i sistemi per la pubblicazione di tutti i dati richiesti dai piani anticorruzione sul sito trasparenza, curati dallo scrivente con i consiglieri competenti ed il personale dedicato.

Molto importanti sono state, poi, le esperienze del lavoro professionale svolto dal 1977 ad oggi in un ambito di progettazione ed esecuzione di opere rilevanti, spesso con gruppi di lavoro in ambiti multidisciplinari. In questa veste ha coordinato gruppi di lavoro sia per la progettazione, sia per l’esecuzione delle opere, utilizzando le tecnologie ed i metodi più avanzati, elementi indispensabili per la competitività e l’efficiente esistenza nel mercato del lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Possiede le competenze tecniche per l’uso dei software elettronici di diffusione comune, oltre a quelle per la gestione dei software avanzati per la progettazione e gestione delle opere.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

E’ iscritto in numerosi elenchi di Enti per l’affidamento dei servizi di ingegneria e architettura. Inoltre è iscritto:
1) Albo dei Collaudatori tecnico-amministrativi e statici dell’Università di Napoli.

- Curriculum vitae di
[BRIGANTE, Michele]

Per ulteriori informazioni:
www.docenti.unina.it
www.michelebrigante.com

2) Albo dei Collaudatori di R.F.I (Rete Ferroviaria Italiana) riferito a opere di Ferrovie dello Stato (FF.SS) e Italferr. La commissione, dopo la valutazione del curriculum, ha iscritto nelle seguenti categorie: Tipologia A Categoria OC (opere civili) : Collaudi tecnico amministrativi relativi a opere civili di sede, nonché ponti, viadotti e gallerie per importo pari o superiore a 5.000.000 €
Tipologia B: Collaudo statico di opere civili per importi superiori a 5.000.000 €. La permanenza nell'Albo è stata valida fino alla data di modifica del Regolamento RFI.

3) Albo Regionale dei Collaudatori ex legge 51/78, per collaudi tecnico amministrativi di opere e infrastrutture civili. Aggiornamento elenco Anno 2002.

4) Albo Regionale dei Collaudatori Statici di opere e infrastrutture civili. Aggiornamento elenco Anno 2002.

Ha ricevuto "per titoli" il 19 maggio 2008 l'abilitazione alla esecuzione alle prove e monitoraggio strutturale "LIVELLO 3"(il massimo) rilasciato da CICIPND CENTRO ITALIANO DI CERTIFICAZIONE PROVE NON DISTRUTTIVE. La suddetta abilitazione, con validità di cinque anni, è stata riconfermata e prorogata il 15 giugno 2012, con validità fino a giugno 2017. Successivamente ha avviato la procedura per le abilitazioni di terzo livello richieste dalle modifiche delle Norme Tecniche 2018, chiarite anche dalla Circolare del 2019 e delle Linee guida per le Verifiche dei Ponti.

PATENTE

Patente B dal 28 settembre 1971

Si autorizza il trattamento dei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste per il caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, così come stabilito dall'art.76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e ss. ii. mm., dichiara che tutte le informazioni contenute nel curriculum vitae personale, corrispondono al vero.

Salerno 04 Aprile 2022

Michele Brigante



Cognome	BRIGANTE
Nome	MICHELE
nato il	04/07/1952
(atto n.	945 p. I S. A)
a	NAPOLI (NA)
Cittadinanza	ITALIANA
Residenza	PADULA (SA)
Via	DANTE ALIGHIERI n.6
Stato civile	----
Professione	----
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI	
Statura	1.77
Capelli	NERI
Occhi	CASTANI
Segni particolari	NESSUNO

Firma del titolare	
Impronta del indice sinistro	
PADULA UFFICIALE DI ANAGRAFE DELEGATO <small>IL SINDACO</small> ALBERTO TORRESI	
Buro 10.59	

