




Maurizio Giorgi

Data di nascita: 11/12/1987

Nazionalità: Italiana

Sesso: Maschile

CONTATTI

 Via Mirtense n. 37
02031 Castelnuovo di Farfa,
Italia (**Abitazione**)

 ing.mauriziogiorgi@gmail.com

 (+39) 3669810813



europass

ESPERIENZA LAVORATIVA

09/04/2024 – ATTUALE Monterotondo, Italia

Responsabile del Servizio Edilizia, Vigilanza e Condoni Comune di Monterotondo

a far data al 09/04/2024 con decreto dirigenziale Prot. 19424 del 09/04/2024 è avvenuto il Conferimento incarico di Posizione di Elevata Qualificazione del Servizio Edilizia, Antiabusivismo e Condoni.

30/12/2022 – ATTUALE Monterotondo, Italia

Istruttore Direttivo Tecnico Comune di Monterotondo

- Istruttore direttivo tecnico assegnato al Dipartimento Governo del Territorio - Servizio Lavori Pubblici dal 30/12/2022 al 30/09/2023;
- Istruttore direttivo tecnico assegnato al Dipartimento Sviluppo Economico della Città e Vigilanza - Servizio Edilizia Privata dal 01/10/2023 in corso

02/08/2021 – 29/12/2022 Accumoli, Italia

Responsabile ufficio tecnico L.Pubblici, Ambiente, Manutenzione e Ricostruzione Pubblica Sisma16 Comune di Accumoli

Istruttore direttivo Tecnico D1 a tempo pieno e indeterminato presso il Comune di Accumoli con Posizione Organizzativa. Svolgo attualmente la funzione di Responsabile dell'Area III del comune di Accumoli occupandomi di Lavori Pubblici, Ambiente, Manutenzione e Ricostruzione Pubblica post Sisma 2016

04/11/2019 – 01/08/2021 Amatrice, Italia

Istruttore Direttivo Tecnico Comune di Amatrice

Assunzione ai sensi dell'art.50/bis D.L. 189/2016 con selezione pubblica per titoli e colloquio - SISMA 2016 CENTRO ITALIA-

- Istruttorie tecniche relative alle proposte di intervento Unitario in Aggregato come previsto dagli ART. 15-16 dell'ordinanza commissariale 19/2017.
- Istruttorie per il rilascio del parere di compatibilità edilizia ed urbanistica degli interventi di riparazione e/o ricostruzione post-sisma.
- in riferimento alla suddette pratiche edilizie mi sono occupato di: sanatorie lievi difformità Art 1 sexies comma 1 bis L. 89 /2019, accertamento di conformità ordinario, chiusura condoni L47/85.

21/01/2019 – 03/11/2019 Accumoli, Italia

Istruttore Tecnico Direttivo - D1 Ingegnere Comune di Accumoli

Assunzione ai sensi dell'art.50/bis D.L. 189/2016 con selezione pubblica per titoli e colloquio - SISMA 2016 CENTRO ITALIA- Impegnato nell'Area V - Edilizia Privata, Ricostruzione e Protezione Civile del Comune di Accumoli come Istruttore Direttivo D1 le principali mansioni sono, Sopralluoghi GTS Come Tecnico Strutturista del Comune di Accumoli, Zone Rosse, Sopralluoghi GTV, Istruttore per la verifica delle compatibilità tecnica delle proposte di intervento Unitario in Aggregato come previsto dagli ART. 15-16 dell'ordinanza commissariale 19/2017.

11/2018

Titolare Presso Studio Tecnico GM Ingegneria - Servizi per l'ingegneria Civile Edile

<http://www.mauriziogiorgi.ingegnere.it>

Lo Studio Tecnico GM Ingegneria fonda le proprie radici sulla forte conoscenza circa le **materie strutturali** connesse alla sicurezza sismica degli edifici grazie all'esperienza maturata dal Titolare nel settore professionale e scientifico di ricerca con la vincita di borse di studio post laurea con le quali si sono approfonditi temi utili e non convenzionali.

Inoltre, l'aspetto della **sicurezza strutturale** è completato della sostenibilità energetica ed ambientale delle costruzioni; allo stato attuale i due aspetti devono viaggiare di pari passo così che il prodotto fornito possa essere oltre che sicuro anche vivibile e sostenibile per l'ambiente!

Pertanto GM INGEGNERIA è sinonimo di avanguardia nella progettazione sia di nuovi edifici che nella ristrutturazione degli esistenti compresa la loro messa in sicurezza, garantendo ed accompagnando il cliente in tutti i passi che caratterizzano il così detto "Processo Edilizio" con la massima professionalità e cura possibile. La struttura è in grado di soddisfare tutte le richieste e le esigenze inerenti i servizi di ingegneria Civile - Edile ed Ambientale in quanto all'occorrenza vanta la collaborazione con importarti Partners del settore ingegneristico.

01/2018 - 12/2018

Certificatore Energetico: APE, Rel ex legge 10/91

01/2018 - 12/2018

Progettazione strutturale Edifici Civili

02/2018

Progettazione Strutturale

Progettazione strutturale di:

- Ampliamento in CA con giunto sismico;
- Verifica ed adeguamento edificio esistente in muratura;
- Ampliamento con giunto sismico di un edificio esistente;

01/2018 Poggio Nativo, Italia

Progettazione Strutturale Studio Tecnico Geom. Carlo Giorgi

- Progettazione strutturale intervento locale di apertura Nuovi Vani su muratura portante e sostituzione Piattabande, edificio sito nel Comune di Fara in Sabina;
- Progettazione Strutturale ampliamento in C.A. con giunto e intervento di bucatura solaio esistente per inserimento scale, edificio sito in Castelnuovo di Farfa;

01/2018 Cittareale

Progettazione e direzione Lavori

Incarico privato di Progettazione e direzione lavori per immobile sito in Cittareale (RI) reso inagibile (esito E) dalla sequenza sismica attivata si il 24/08/2016.

12/2017 Cittareale, Italia

Progettazione opere provvisionali Messa in sicurezza edifici Privati

Incarico diretto per progettazione puntellature di due Edifici Privati incombenti su via Pubblica siti nella frazioni Santa Croce e Marianitto di Cittareale.

11/2017 Cittareale

Redazione scheda AEDES e Perizia Giurata

Redazione Scheda AEDES e Perizia Giurata per un edificio con esito di non Utizabilità a seguito di sopralluogo FAST

08/2017 – ATTUALE Borgo Quinzio di Fara In Sabina, Italia

Progettista Strutturale e Direttore dei Lavori Impresa Edile ODDI SRL

- Redazione del progetto Architettonico Esecutivo Per intervento di sostituzione edilizia di un fabbricato sito in Borgo Quinzio di Fara in Sabina;
- Relazione tecnica ex legge 10/91;
- Progettazione strutturale antisismica del Nuovo Fabbricato con struttura in CA e scala Sospesa .

04/2017 – ATTUALE Poggio Nativo, Italia

Progettista Strutturale e Direttore dei Lavori Impresa di costruzioni Sig. Mauro Rossetti

- Redazione del progetto Architettonico Esecutivo Per la realizzazione di un complesso residenziale sito nel comune di Poggio Nativo composto da tre bifamigliari;
- Relazione tecnica ex legge 10/91;
- Progettazione strutturale antisismica del complesso abitativo con struttura intelaiata in acciaio.

04/2017

Certificatore Energetico Privati

Certificazione energetica di 6 immobili privati per passaggio di proprietà, siti nei comuni di Castelnuovo di Farfa - Monte Santa Maria - Scandriglia - Casaprota Provincia di Rieti.

03/2017 Poggio Nativo, Italia

Progettista delle strutture Studio Tecnico Geom. Carlo Giorgi

Progettazione Strutturale di 3 fabbricati in muratura ordinaria in Zona Simica con copertura in legno e un intervento locale di apertura di un varco nella muratura esistente, con relativa redazione dei disegni esecutivi.

03/2017 Rieti, Italia

Progettista delle strutture e Direzione Lavori Rieti 2 punto 1 S.R.L.

Progettazione delle Strutture e Direttore dei Lavori delle opere Strutturali riguardanti il "PROJECT FINANCING Ampliamento e riqualificazione del campo sportivo comunale "Gudini".
La progettazione Strutturale ha riguardato le seguenti opere:

- Due edifici in legno tipo "Blockhose" con relative coperture lignee;
- Struttura in acciaio tubolare a copertura degli spogliatoi;
- Opere di fondazione relative.

01/2017 Poggio Nativo, Italia

Progettista delle strutture Studio Tecnico Geom. Carlo Giorgi

Progettazione Strutturale e redazione disegni esecutivi per la realizzazione di un ampliamento in c.a. con giunto sismico di una struttura esistente.

09/2016 – 10/2016

RILIEVO DEL DANNO E VALUTADIONE DELL'AGIBILITA' POST-SISMA DIPRTIMENTO PROTEZIONE CIVILE - IPE CNI

Nel mese di settembre e Ottobre 2016 svolge attività per conto della DI.CO.MAC. relativamente alle operazioni di "rilievo del danno e valutazione dell'agibilità post-sismica" nei territori colpiti del Sisma del Centro Italia 2016, operando in particolare nelle località di:

- Offida, Spelonga, Faete, Piedilama e Pretare, tutte in provincia di Ascoli Piceno.
- Cerreto di Spoleto, Norcia, in Provincia di Perugia

01/11/2015 – 05/09/2016 Roma, Italia

Ingegnere Vincitore di Borsa di studio con fini di attività di ricerca e professionale Unive rsità di Roma "La Sapienza"

Attività di ricerca, svolta nell'ambito di una convenzione tra Enel Green Power e "La Sapienza" Università di Roma, volta alla progettazione e verifica di fondazioni per turbine eoliche attraverso l'ausilio del software OpenSees e Abaqus.

05/2016 – 05/2016 Poggio Nativo, Italia

Progettista adeguamento scarichi fognari Studio Tecnico Geom. Carlo Giorgi

Progettazione dell'adeguamento degli scarichi fognari in zona agricola per circa 30 abitazioni non servite da fognatura comunale, attraverso il sistema della subirrigazione - Comuni di Castelnuovo di Farfa.

01/09/2015 – ATTUALE Poggio Nativo, Italia

Collaborazione come Ingegnere civile ambientale libero professionista Studio Tecnico Geom. Giorgi Carlo

Consulenza tecnica, Progettazione Architettonica, Progettazione Strutturale Antisismica e Direzione Lavori.

09/2015 Poggio Nativo, Italia

Progettista delle strutture Studio Tecnico Geom. Carlo Giorgi

Progettazione strutturale di un edificio per civile abitazione in muratura ordinaria in zona sismica

11/08/2015

Ingegnere civile edile

Inizio attività libero professionale con apertura P.IVA 01137740575 - servizi di progettazione di ingegneria integrata

Attività svolta occupandosi di:

• **PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA**

Progettazione architettonica, bioedilizia e sostenibilità energetico - ambientale

Riqualificazione e progettazione energetica

• **CALCOLO STRUTTURALE**

Calcolo strutturale edifici civili

Calcolo strutturale edifici industriali

Progettazione sismica

Prove tecniche e indagini strutturali

Valutazione dell'adeguatezza sismica di edifici esistenti e progettazioni di interventi di miglioramento e/o adeguamento sismico

• **IMPIANTI TERMOIDRAULICI**

Progettazione impiantistica idrica/termica

• **DIREZIONE LAVORI E CANTIERE**

Direzione lavori

• **RILIEVO, TOPOGRAFIA, CATASTO**

Rilievo di siti e fabbricati

Pratiche catastali

• **CONSULENZE**

Perizie e consulenze tecniche

• **IMPIANTI FOTOVOLTAICI**

Progettazione impiantistica fotovoltaica e solare termico, Certificazione e Riqualificazione Energetica dell'ambiente costruito

01/06/2015 – 01/09/2015 Rieti, Italia

Ingegnere, Vincitore Borsa di Studio avente ad oggetto Attività di Ricerca Centro Reatino di ricerche di Ingegneria per la Tutela e la Valorizzazione dell'Ambiente e del Terr

Vincitore Borsa di Studio per lo svolgimento di attività di Ricerca presso il CRITEVAT de "La Sapienza" Università di Roma, bando n°2/2015 - Responsabile Scientifico Prof. Ing. Maurizio De Angelis.

Attività svolta:

Ricerca e studio nel seguente ambito "Vulnerabilità sismica di strutture strategiche Esistenti"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

07/2019 – ATTUALE

ATTESTATO Coordinatore per Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione

Corso di formazione con superamento dell'esame finale per il rilascio del titolo di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione (ai sensi degli artt. 98 comma 2 e allegato XIV del D.Lgs. 81/08 e correttivo D.Lgs. 106/09)

26/11/2018 – 27/11/2018 Sassuolo, Italia

CORSO FORMAZIONE RINFORZO STRUTTURALE Kerakoll GreenLab

03/2016 Rieti, Italia

ABILITAZIONE ALL'ATTIVITA' DI AGIBILITATORE CON ISCRIZIONE SEZIONE OPERATIVA IPE - CNI DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI RIETI Ordine degli ingegneri della Provincia di Rieti - Protezione Civile

Abilitazione conseguita a seguito del superamento con esito positivo il Corso Formativo di secondo livello: "La gestione tecnica dell'emergenza sismica - rilievo del danno e valutazione dell'agibilità", organizzato dall'Ordine degli ingegneri della provincia di Rieti, nel periodo da Gennaio a Marzo 2016, come previsto dall'art. 5 (fase 3) del Regolamento approvato dal Consiglio Direttivo IPE in data 08/04/2016.

17/03/2015

ISCRIZIONE PRESSO L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI RIETI

Iscritto presso l'ordine degli ingegneri della Provincia di Rieti con il numero 832, sezione A settore A (civile ambientale)

03/03/2015 Roma, Italia

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere Civile-Ambientale Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Abilitato all'esercizio della Professione di Ingegnere Sezione A (senior) Settore Civile-Ambientale, seconda sessione 2014/2015, con votazione di 213/240

21/07/2014 Rieti, Italia

Conseguimento della laurea magistrale con LODE - Facoltà di INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE LM-24 - Laurea Magistrale in Ingegneria dei sistemi edilizi Università degli studi di Roma "La Sapienza"

CONSEGUIMENTO DELLA LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI EDILI E DEI SISTEMI AMBIENTALI

Il suddetto titolo è stato conseguito con l'elaborazione di una tesi di laurea dal titolo: "Analisi della vulnerabilità sismica e tecniche di miglioramento e adeguamento di edifici esistenti in c.a.: l'OGP S.Camillo de Lellis di Rieti".

Materia: Dinamica delle Strutture

Relatore: Prof. Ing. Maurizio De Angelis

Correlatore: Prof. Ing Salvatore Perno

Principali tematiche - competenze professionali acquisite

Professionali:

- **Ingegneria sismica** (Costruzioni in zona sismica, Dinamica delle strutture, microzonazione sismica)
- **Progettazione e modellazione strutturale** (Tecnica delle costruzioni, Geotecnica, Fondazioni, Opere di sostegno)
- **Architettura e progettazione sostenibile** (architettura tecnica e sostenibilità ambientale, Progettazione architettonica, controllo e certificazione dell'ambiente costruito, climatologia urbana)
- **Topografia** (fotogrammetria e cartografia numerica)
- **Trattamento dei reflui urbani** (Costruzioni Idrauliche, igiene edilizia, Impianti di trattamento sanitario e ambientale)
- **Determinazione della risposta sismica locale** (Microzonazione sismica)

Campo di studio Ingegneria e studi correlati

01/06/2011 Rieti, Italia

Conseguimento della laurea di primo livello con votazione finale: 109/110 - Facoltà di INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE 4 - Classe delle Lauree in Scienze dell'Architettura e dell'Ingegneria Edile Università degli studi di Roma "La Sapienza"

CONSEGUIMENTO DELLA LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA EDILE.

Il suddetto titolo è stato conseguito con l'elaborazione di una tesi di laurea dal titolo: "CARATTERIZZAZIONE DINAMICA DI DISPOSITIVI ELASTOMERICI AD ALTO SMORZAMENTO, PER L'ISOLAMENTO SISMICO DI APPARECCHIATURE STRATEGICHE".

Materia: Scienza delle Costruzioni

Relatore: Prof. Ing. Maurizio de Angelis

Principali tematiche - competenze professionali acquisite

Professionali:

- **Sicurezza e legislazione tecnica** (Organizzazione del cantiere e sicurezza nei luoghi di lavoro)
- **Topografia e Catasto**
- **Progettazione** (architettura tecnica, progettazione architettonica)

- **Progettazione Impianti** (Fisica Tecnica, Servizi tecnologici: progettazione impianti per la climatizzazione estiva ed invernale e per la produzione di ACS, impianti elettrici)
- **Progettazione strutturale** (Scienza delle costruzioni, Tecnica delle costruzioni)
- **Estimo e contabilità dei lavori**

Campo di studio Ingegneria e studi correlati | **Livello EQF** Livello 6 EQF

07/2006 Rieti, Italia

MATURITA' TECNICA PER GEOMETRI Voto Diploma: 94/100 Tipo Diploma: diploma italiano Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri U.Ciancarelli di Rieti

Livello EQF Livello 4 EQF

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

Altre lingue:

inglese

Ascolto A1

Lettura A2

Interazione orale A2

Scrittura A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative

- **Leadership del gruppo fin dal tempo degli studi grazie alla mia forte personalità carismatica, la mia serietà, professionalità, simpatia e alla mia capacità di fare team risultando sempre l'elemento che è in grado di far dialogare e rimanere unito il gruppo, un po' come la chiave di volta nel caso dell'arco, anche nelle situazioni più difficili e di particolare attrito tra i membri del gruppo. Ciò è emerso soprattutto all'università nella preparazione di esami progettuali con gruppi di lavoro di 5-8 persone e nella mia attuale esperienza di collaborazione alla convenzione di ricerca tra ASL di Rieti E l'università di Roma "La Sapienza" Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica - CRITEVAT (dal maggio 2013 fin'ora).**
- **buone competenze organizzative acquisite durante attuale esperienza di collaborazione alla convenzione di ricerca tra ASL di Rieti E l'università di Roma "La Sapienza" Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica -CRITEVAT (dal maggio 2013 fin'ora), che mi ha reso in grado di saper gestire anche le situazioni più difficili.**

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Competenze comunicative e interpersonali.

- **Ottime competenze espressive e comunicative affinate con l'esperienza di relatore al 9°Congresso Nazionale "Tecnologia e Sanità": Progettare e costruire una sanità sostenibile senza frontiere, Congresso Nazionale della SIAIS (Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità) tenutosi a Rieti il 30/05/2014. Il mio intervento è inquadrato nella sessione dal titolo "ADEGUAMENTO O MIGLIORAMENTO SISMICO DI OSPEDALI ESISTENTI" ed avuto come tema l'analisi della vulnerabilità sismica di edifici esistenti e nella fattispecie procedure e problematiche relative alla valutazione della capacità portante di un edificio esistente: OGP S.Camillo de Lellis di Rieti.**
- **Ottime competenze di Relazione riconosciute pubblicamente anche in sede di laurea nel giudizio complessivo. Questo dono è stato nel tempo affinato nel corso degli anni di studio all'interno dell'università nei vari rapporti inter-relazionali con docenti e colleghi di corso i quali mi hanno sempre nominato come loro portavoce. Tale capacità mi è stata molto utile anche in brevi esperienze lavorative come agente immobiliare dove sono stato molto a contatto con svariate**

tipologie di persone riuscendo sempre a relazionarmi nel migliore dei modi ed eseguire una ottima comunicazione.

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

- **Buone competenze di modellazione geometrico strutturale, di progettazione strutturale, analisi strutturale, analisi di vulnerabilità sismica di edifici esistenti in particolare di strutture strategiche ospedaliere in c.a., procedure e problematiche relative alla valutazione della capacità portante di edifici esistenti, buona conoscenza delle tecniche di adeguamento e miglioramento sismico** (di ciò mi sono occupato in quanto da maggio 2013 fin'ora, collaboro presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza" - Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica CRITEVAT - in merito ad una convenzione di ricerca fra l'Azienda Sanitaria Locale di Rieti e il CRITEVAT - Centro Reatino di Ricerche di Ingegneria per la Tutela e la Valorizzazione dell'Ambiente e del Territorio, che ha come obiettivo lo *Studio delle condizioni statiche strutturali e analisi dell'adeguatezza sismica degli edifici dell'O.G.P. "S. Camillo de' Lellis" di Rieti*. Le mie mansioni all'interno del gruppo di lavoro, coordinato dal Prof. Ing Maurizio de Angelis e Prof. Ing. Salvatore Perno, sono state quelle di modellazione strutturale, analisi strutturale di tipo statico lineare e non lineare-Pushover- e analisi dinamiche lineari, studio di proposte di intervento volte al miglioramento della capacità prestazionale nei confronti delle azioni sismiche per l'edificio oggetto della convenzione di ricerca).
- **Buona padronanza e conoscenza dell'esecuzione ed elaborazione di indagini strutturali sia di tipo non distruttivo che distruttivo** (nella convenzione di ricerca menzionata al precedente punto mi sono occupato in prima persona dell'esecuzione di indagini non distruttive quali prove sclerometriche, prove ad ultrasuoni e indagini pacometriche e dell'elaborazione dei dati ottenuti e della loro taratura e correlazione con quelli ottenuti dall'esecuzione di prove distruttive).
- **Da giugno 2011 fino a ottobre 2011 ho avuto un'esperienza come agente immobiliare presso L'agenzia immobiliare Sabina 3G s.r.l.** che mi ha permesso di acquisire buone conoscenze relativamente alla vendita e stima degli immobili.
- **Da luglio 2006 fino a dicembre 2006 ed in precedenza nel periodo estivo alla fine di ogni anno scolastico orientativamente dal 2004, ho avuto un'esperienza presso un studio tecnico acquisendo conoscenze relativamente le procedure per la consegna di progetti architettonici, rilievi topografici, accatastamenti, redazione di computi metrici e PSC.**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".