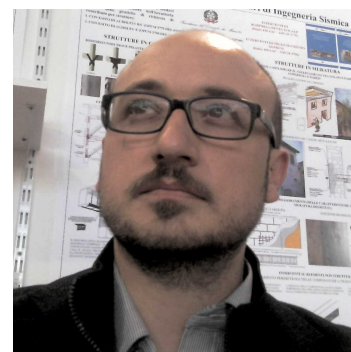


CURRICULUM VITAE PH.D. ING. CHIAUZZI LEONARDO

(AGGIORNATO A MAGGIO 2021)

Cognome e nome CHIAUZZI LEONARDO
Indirizzo CORSO G.V. VICO N. 14, 83046 LACEDONIA (AV)
Residenza
Cellulare +39 347 45 41 761
e-mail leonardochiauzzi@hotmail.it
P.E.C. leonardo.chiauzzi@ingpec.eu
Nazionalità Italiana
Nascita 12.06.1982 – Avellino (AV)



BREVE PRESENTAZIONE

Nato ad Avellino nel 1982, consegue il diploma liceale presso l'Istituto "F. De Sanctis" di Lacedonia (AV) per poi iscriversi nel 2001 al corso di Laurea in **Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio** presso l'Università degli Studi della Basilicata dove consegue, entrambe con lode, nel 2005 (all'età di 23 anni) e nel 2007 (all'età di 25 anni), rispettivamente, la Laurea Triennale con curriculum **Rischio Sismico (Classe 8)** e la Laurea Specialistica con curriculum **Gestione dei Rischi Naturali (Classe 38S-LM35)**.

Durante gli studi di specializzazione universitaria, tra il 2006 ed il 2007 (6 mesi), svolge, nell'ambito del progetto Socrates-Erasmus, **attività di ricerca all'estero** propedeutica alla redazione della tesi di laurea specialistica presso la sezione **Earthquake Risk and Early Warning** del **GeoForschungsZentrum (GFZ)** di Potsdam (**Germania**).

Nel 2007 consegue l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere con **Iscrizione (nel febbraio 2008) all'Albo Professionale presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza n. 2428 (Sezione A – Sett. a).**

Terminati gli studi, nel 2007 è vincitore di concorso per l'ammissione al corso di dottorato in rischio sismico presso l'Università degli Studi della Basilicata, dove consegue il titolo di **dottore di ricerca in rischio sismico** nel 2010 (all'età di 28 anni) nei settori disciplinari ICAR09 (Tecnica delle Costruzioni) e FIS06 (Fisica per il sistema terra e per il mezzo circumterrestre).

Contemporaneamente, nel 2008 è vincitore di concorso per una **borsa di studio post lauream** della durata di 24 mesi presso il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata dell'Università di Basilicata, con tematiche di specializzazione relative alla **mitigazione del rischio sismico su edifici strategici ed a rischio rilevante**.

Seguono 8 anni di attività di ricerca e didattica, come **Assegnista di Ricerca**, presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata nell'ambito dell'**analisi e gestione del rischio sismico di aree urbane e della valutazione della vulnerabilità di strutture, infrastrutture e beni monumentali**.

Contemporaneamente alle attività accademiche dal 2011 inizia l'**attività di libero professionista**, conclusa ad aprile 2021, nel campo dell'ingegneria civile ed ambientale con particolare attenzione alle tematiche dell'**ingegneria della sicurezza** (*Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione (CSP&CSE) ai sensi del Dlgv 81/2008, Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, Health, Safety and Environmental*) anche finalizzata alla pianificazione e gestione delle emergenze in contesti urbani e produttivi collocati in aree sensibili ai rischi naturali (es. aree sismiche, aree alluvionabili, ecc...) ed all'**ingegneria sismica** con particolare riguardo alla valutazione della vulnerabilità sismica di edifici esistenti ed alla progettazione e direzione di interventi di miglioramento/adequamento di strutture esistenti anche a carattere monumentale.

Nel 2018 è vincitore di procedura selettiva per il conferimento di incarico ai sensi dell'art. 110 del D.Lgs n.267/2000 per n.1 posto di funzionario responsabile del settore tecnico del Comune di Lacedonia (AV) e dal 01 febbraio 2018 fino ad Aprile 2021, unitamente all'attività professionale di ingegnere civile-ambientale descritta in precedenza, è **Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale - Settore Patrimonio e Demanio Civico - Manutenzioni - Servizi Cimiteriali - Servizi ICT del Comune di Lacedonia con posizione organizzativa e connesse funzioni dirigenziali** ai sensi dell'art. 110, comma 1 del TUEL.

A marzo 2021 è vincitore di concorso pubblico presso il Comune di Policoro con la qualifica di Istruttore Direttivo Tecnico cat. D1 a tempo pieno ed indeterminato con presa di servizio dal 16 aprile 2021.

Con attestazione dell'11 marzo 2020 del Ministero dello Sviluppo Economico - Direzione generale per la tutela della proprietà industriale - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi è contitolare del **brevetto per invenzione industriale N. 102018000001296 (classifica E04G)** denominato **"Sistema di rafforzamento sismico degli edifici esistenti in cemento armato mediante telai assemblati con nodi trave-colonna in cemento armato prefabbricato"**.

ATTIVITA' IN CORSO

• Date	16 Aprile 2021 – Attuale
• Datore di lavoro	COMUNE DI POLICORO (MT) Piazza Aldo Moro, 1, 75025 Policoro MT
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego	ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO CAT. D1 III SETTORE URBANISTICA, EDILIZIA ED AMBIENTE
• Principali mansioni e responsabilità	

ATTIVITA' CONCLUSE

• Date	01 Febbraio 2018 – 9 Aprile 2021
• Datore di lavoro	COMUNE DI LACEDONIA (AV) Sede Corso Amendola n.10, 8046 Lacedonia (AV).
• Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego	RESPONSABILE UFFICIO TECNICO COMUNALE (Part-time 50%)
• Principali mansioni e responsabilità	❖ Responsabile UTC 2° Settore Patrimonio e Demanio Civico - Manutenzioni - Servizi Cimiteriali - Servizi ICT. ❖ Posizione organizzativa e connesse funzioni dirigenziali ai sensi dell'art. 110, comma 1 del TUEL, dello Statuto Comunale e del vigente regolamento comunale degli Uffici e dei Servizi.

• Date	Maggio 2011 – Aprile 2021
• Datore di lavoro	STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA CIVILE – AMBIENTALE Sede Corso Gianbattista Vico n.14, 8046 Lacedonia (AV). Partita IVA 02686990645.
• Tipo di azienda o settore	❖ Analisi fenomenologica dei rischi naturali ed applicazione di tecniche per il monitoraggio e l'interpretazione delle dinamiche ambientali e delle loro interazioni con i sistemi antropici. ❖ Valutazione, a differenti scale territoriali, della vulnerabilità di strutture ed infrastrutture (con particolare riguardo al rischio sismico ed idrogeologico) e definizione di strategie di intervento. ❖ Redazione di piani di protezione civile, analisi della condizione limite per la gestione dell'emergenza, microzonazione sismica, studi di scenario di danno fisico ed economico per sistemi urbani e valutazioni di rischio a differenti scale territoriali di indagine. ❖ Riabilitazione strutturale, energetica e funzionale di edifici ed infrastrutture esistenti, con particolare riguardo alle opere in muratura e con carattere storico-monumentale. ❖ Progettazione, Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (CSP & CSE) nell'ambito dell'ingegneria civile-ambientale. ❖ Consulenze per procedure catastali, tecnico-amministrative per l'edilizia, certificazioni energetiche, consulenze tecniche di parte nel settore dell'ingegneria civile ed ambientale.
• Tipo di impiego	INGEGNERE LIBERO PROFESSIONISTA
• Principali mansioni e responsabilità	

• Date	Settembre 2014 – Settembre 2018 (4 Annualità)
• Datore di lavoro	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA – Scuola di Ingegneria
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Assegnista di Ricerca in Rischio Sismico / Ingegneria Sismica
• Principali mansioni e responsabilità	Settore Scientifico - Disciplina ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni ❖ Tecniche per la caratterizzazione geometrica e meccanica di strutture in cemento armato ❖ Attività di formazione e divulgazione sul rischio sismico

• Date	Giugno 2010 – Giugno 2014 (4 Annualità)
• Datore di lavoro	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA – Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata, Facoltà di Ingegneria.
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Assegnista di Ricerca in Rischio Sismico / Ingegneria Sismica
• Principali mansioni e responsabilità	Settore Scientifico - Disciplina ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni Progetto DPC-RELUIS Linea 10 – Definizione e sviluppo di archivi di dati per la valutazione del rischio, la pianificazione e la gestione dell'emergenza.

ISTRUZIONE E TITOLI

• Date	Novembre 2007 – Febbraio 2011 (Esame Finale 21 febbraio 2011)
• Istituto di istruzione	Università degli Studi della Basilicata
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Settore Scientifico-Disciplinare ICAR/09 e FIS/06 (Tecnica delle Costruzioni, Rischio Sismico e Sismologia) Titolo della tesi di dottorato: <i>Spectrum Intensity for Building Damage Scenarios: Developments and Applications</i> . Relatori: Prof. Angelo Masi, Prof. Marco Mucciarelli.
• Qualifica conseguita	Dottore di Ricerca (Ph.D.) in Rischio Sismico e Sismologia – XXIII Ciclo

• Date	Febbraio 2008 – Febbraio 2010
• Istituto di istruzione	Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata dell'Università di Basilicata.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Settore Scientifico-Disciplinare ICAR/09 e FIS/06 (Tecnica delle Costruzioni, Rischio Sismico e Sismologia) . Definizione di criteri per la predisposizione di scenari di intervento per la mitigazione del rischio sismico su edifici strategici ed a rischio rilevante - D.R. n. 730 del 27/12/2007 (borsa rinnovata con D.R. n. 123 del 3 marzo 2009). Coordinatori: Prof. Angelo Masi, Prof. Marco Mucciarelli.
• Qualifica conseguita	Borsa di Studio Post Lauream in Rischio Sismico e Sismologia

• Date	Anno 2007 (II a sessione)
• Istituto di istruzione	Università degli Studi della Basilicata – Ordine degli Ingegneri della Prov. di Potenza
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere con Iscrizione (febbraio 2008) Albo Professionale presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza n. 2428 (Sezione A – Sett. a)

• Date	Aprile / Maggio / Giugno 2012 (120 ore)
• Istituto di formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza – Fondazione Ingegneri della Provincia di Potenza
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione (CSP&CSE) Titolo conseguito dal 01.06.2012 ai sensi del D.Lgs.vo 9 aprile 2008 n.81 così come modificato dal D.Lgs.vo 3 agosto 2009 n. 106 e s.m.i.

• Date	Settembre 2005 – Ottobre 2007 (Esame Finale 11 ottobre 2007)
Istituto di istruzione	Università degli Studi della Basilicata
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Classe di laurea 38/S - Laurea Specialistica in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio di cui al D.M. 28/11/2000 Titolo della tesi: Scenari di danno sismico per il centro urbano della città di Potenza basati su nuovi studi di pericolosità e vulnerabilità . Relatori: Proff. Angelo Masi, Prof. Marco Mucciarelli (Università degli Studi della Basilicata); Correlatori: Dr. Marco Vona (Università degli Studi della Basilicata), Dr. Stefano Parolai (GeoForschungsZentrum di Potsdam, Germania).
• Qualifica conseguita	Laurea specialistica in ingegneria per l'ambiente ed il territorio indirizzo Gestione dei Rischi Naturali.
• Voto	Votazione 110/110 e LODE

• Date	Settembre 2001 – Aprile 2005 (Esame Finale 20 aprile 2005)
• Istituto di istruzione	Università degli Studi della Basilicata
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Classe 8 - Laurea in Ingegneria Civile ed Ambientale di cui al D.M. 04/08/2000. Titolo della tesi: <i>Analisi di dati sperimentali per la stima della resistenza in situ del calcestruzzo mediante prove non distruttive</i> . Relatore: Prof. Angelo Masi (Università della Basilicata).
• Qualifica conseguita	Laurea in ingegneria per l'ambiente ed il territorio indirizzo Rischio Sismico.
• Valutazione	Votazione 110/110 e LODE

TIROCINI FORMATIVO-PROFESSIONALI

• Date	Ottobre 2006 – Marzo 2007
• Nome e tipo di istituto di formazione	Sezione 2.1 - Earthquake Risk and Early Warning del GeoForschungsZentrum (GFZ) di Potsdam (Germania). Progetto Socrates-Erasmus 2006.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Metodologie per la valutazione degli effetti di amplificazione locale (microzonazione) dell'azione sismica". Tutors: Prof. Marco Mucciarelli (Università degli Studi della Basilicata) e Dr. Stefano Parolai (GeoForschungsZentrum di Potsdam, Germania).

• Date	Luglio 2004 – Novembre 2004
• Nome e tipo di istituto di formazione	Unità di Direzione Provinciale Pianificazione Territoriale ed Ambiente - Ufficio Protezione Civile della Provincia di Potenza.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Raccolta ed analisi dei dati macrosismici dell'evento Irpinia-Basilicata del 23 novembre 1980". Tutor: Prof. Angelo Masi (Università degli Studi della Basilicata), Ing. Alessandro Attolico (Unità di Direzione Pianificazione Territoriale e Ambiente - Ufficio Protezione Civile, Provincia di Potenza).

CAPACITÀ E COMPETENZE

LINGUISTICHE	Madrelingua	Italiana
	Altra lingua	Inglese
	Capacità di lettura	Buono
	Capacità di scrittura	Ottimo
	Capacità di espressione orale e comprensione	Buono

RELAZIONALI	Ottima capacità di lavoro in team acquisita durante tutte le esperienze formative e lavorative compiute, sia d'impresa che di ricerca e didattica universitaria. Ottime capacità comunicative e relazionali maturate sia nell'attività di ricerca, didattica e divulgazione svolta presso Enti di ricerca e formazione, che nella gestione dei rapporti interpersonali con committenza privata pubblica nell'ambito dello svolgimento dell'attività professionale.
-------------	--

ORGANIZZATIVE	Ottime capacità di pianificare e gestire dei flussi di lavoro e tempistiche di consegna. Ampia capacità di coordinamento ed amministrazione di persone e progetti derivanti dagli incarichi ricoperti sia in ambito professionale che universitario. Ottima attitudine alla gestione amministrativa e contabile, compresa la fase di rendicontazione, acquisita nell'ambito della compartecipazione alla gestione amministrativa dei progetti di ricerca universitari e della rendicontazione contabile dei lavori professionali svolti sia per committenza pubblica che privata.
---------------	--

AUTORIZZAZIONE AI SENSI DEL D. LGS. 196/2003 e degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum per le finalità connesse alla mia istanza e dichiaro che quanto sopra elencato risulta verità.

Lacedonia, maggio 2021

Ph.D. Ing. Chiauzzi Leonardo