ING. CRISTIAN ANGELI - CURRICULUM VITAE

Nato il 4 luglio 1977

Studio professionale in Rimini

Telefono mobile 3284649030 E-mail: info@cristianangeli.it

Web site www.cristianangeli.it

Titoli

- Laurea in Ingegneria edile, conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna in data 13 dicembre 2001;
- Laurea in Ingegneria Edile-Architettura, conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna in data 17 marzo 2004, voto 110/110;
- Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, ottenuta a Bologna nell'anno 2002;
- Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri (sezione civile-ambientale, industriale e dell'informazione), albo della Provincia di Rimini al n°1179/A dall'anno 2002.

Attività professionale

Dal 2002 svolge l'attività di ingegnere libero professionista nel settore civile occupandosi della progettazione e direzione lavori di strutture edilizie per committenti pubblici e privati.

Dal 2005 è Consulente Tecnico d'Ufficio presso il Tribunale di Rimini svolgendo inoltre attività di consulenza tecnica peritale in ambito civile e penale.

Nell'ambito dell'attività di consulenza svolta per industrie di settore ha maturato importanti esperienze in merito ai processi industriali di produzione, trasformazione e impiego in edilizia del polistirene espanso sinterizzato (EPS).

Dal 2019 segue le normative e la prassi inerenti agli incentivi fiscali connessi agli interventi edilizi.

Si occupa inoltre di condomini e di edilizia condominiale, nonché delle relative pratiche di incentivazione fiscale.

Specializzazione principale

È specializzato in materia di incentivi fiscali (cosiddetti bonus) per l'edilizia. Scrive quotidianamente articoli di approfondimento sui principali quotidiani nazionali (Italia Oggi, Milano Finanza, Il SecoloXIX, La Stampa), nonché sul sito web Lavoripubblici.it, dove è responsabile di specifiche rubriche dedicate al sismabonus e al contenzioso nei bonus edilizi. E' autore di libri dedicati a questi specifici argomenti.

Svolge attività di consulenza ad imprese e privati, in ambito di progettazione e di contenzioso civile e penale.

Altra specializzazione

È altresì specializzato in materia di tecnologie costruttive innovative ad alta efficienza energetica ed antisismiche (in particolare sistemi tipo ICF – Insulating Concrete Form).

Ha ricoperto il ruolo di responsabile scientifico in apposite convenzioni di ricerca stipulate con:

- Università degli Studi di Bologna (Facoltà di Ingegneria DISTART), convenzione di ricerca per la caratterizzazione meccanica e per la redazione di apposite linee guida per il calcolo strutturale aggiornate alle Nuove Norme tecniche per le costruzioni, DM 14/01/08;
- Università degli Studi di Bologna (Facoltà di Ingegneria DISMAT), convenzione di ricerca per la caratterizzazione dei calcestruzzi di finitura e per la determinazione degli spessori minimi di copriferro;
- Università degli Studi di Bologna (Facoltà di Ingegneria DIENCA), convenzione di ricerca per la caratterizzazione termoigrometrica e acustica;
- Università degli Studi di Pavia (EUCENTRE), convenzione di ricerca per la caratterizzazione meccanica nei confronti di azioni dinamiche cicliche (sisma);
- ITC-CNR di Milano, contratto per la determinazione della resistenza al fuoco (REI) e per il rilascio del Documento di Idoneità Tecnica (Agrement mediterraneo);
- Istituto Giordano spa di Rimini, contratti per prove statiche su pannelli solaio a lastra realizzati con particolari tecnologie costitutive, per prove acustiche in opera e per la valutazione degli effetti di campi elettromagnetici.

Ha svolto esperienze all'estero operando in stretto contatto con:

- Instituto Eduardo Torroja di Madrid (Spagna)
- Centre National d'Etudes et de Recherches integrèes du Batiments (CNERIB) di Algeri (Algeria)
- Institutul National de cercetare-dezvoltare constructii si economia (INCERC) Timisoara (Romania).

Ha personalmente svolto la progettazione e la direzione dei lavori strutturali di numerosi edifici ubicati in Italia, Romania, Francia, Croazia, Algeria, Svizzera e Spagna realizzati con tecnologia costruttiva a pareti portanti in cemento armato.

Interventi su edifici storici

Nel 2018 ha svolto il rilievo geometrico, materico e architettonico, nonché la verifica di vulnerabilità sismica dell'intero complesso di edifici storici denominati *"Castello di Montingegnoli"*, Radicondoli (Siena, Italy).

Nel 2020, per il medesimo complesso, ha svolto uno studio per la rifunzionalizzazione alberghiera, con applicazione degli incentivi fiscali connessi al c.d. Sismabonus.

Nel 2022 ha svolto attività di consulenza tecnica per l'applicazione del Sismabonus per un intervento di parziale recupero edilizio di alcuni edifici facenti parte del "Castello di Branduzzo", provincia di Pavia.

Attività didattica

Nel 2006 e 2007 ha tenuto lezioni in qualità di dottorando di ricerca (XXI° ciclo) nel corso di Architettura Tecnica e Organizzazione del Cantiere, presso l'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria.

Nel 2008 ha ricevuto l'incarico di "Membro esperto effettivo" nella Commissione Giudicatrice per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in INGEGNERIA STRUTTURALE ED IDRAULICA, presso l'Università degli Studi di Bologna (Facoltà di Ingegneria DISTART).

Nel 2016-2017 ha svolto attività di assistenza al corso di "Laboratorio di Costruzione dell'Architettura" presso la facoltà di architettura Aldo Rossi di Cesena (prof. G. Gasparini).

Pubblicazioni, ricerche e brevetti

Ha collaborato con vari Editori e con il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Ferrara, pubblicando articoli e libri:

Articoli scientifici

- "Quality in vulnerability assessment of existing r/c structures" A. Tralli, M. Biolcati Rinaldi, A. Aprile, C. Angeli, ENDIF Department of Engineering University of Ferrara 2007
- "Criteri di controllo della vulnerabilita' di strutture in cemento-armato esistenti" M. Biolcati Rinaldi, C. Angeli, ENDIF Department of Engineering University of Ferrara 2007

Articoli tecnico-divulgativi

- "Calamità e costruzioni sismoresistenti" C. Angeli, in Quaderni di Legislazione tecnica n.3/2005
- "*Progettare in cemento armato in zona sismica*" C. Angeli, M. Pompili, in Quaderni di Legislazione tecnica n.4/2005
- "Circolare esplicativa delle NTC2018 Dalla concezione al controllo di strutture più sicure e più economiche" C. Angeli, B. Laureti, in Quaderni di Legislazione tecnica n.3/2018
- Numerosi articoli tecnici in materia di incentivi fiscali sui siti web lavoripubblici.it, eutekne.info, lastampa.it
- Numerosi articoli in materia di incentivi fiscali e di "condominio" pubblicati sul portale condominioweb.com
- Articoli in materia di incentivi fiscali ed edilizia pubblicati sui quotidiani *ItaliaOggi* e *MilanoFinanza*.

Manuali tecnici

- "Guida pratica alla progettazione strutturale" C. Angeli, C. Stacchini, Maggioli 2003
- "La progettazione edilizia" M. Biolcati Rinaldi, C. Angeli, Edizione Sistemi editoriali 2007
- "Applicazioni pratiche di edilizia" M. Biolcati Rinaldi, C. Angeli, Edizione Sistemi editoriali 2007
- "La progettazione edilizia" M. Biolcati Rinaldi, C. Angeli, 2° Edizione Sistemi editoriali 2009
- "Sistemi costruttivi a pareti portanti in c.a. Insulating Concrete Form" C. Angeli, Edizione Legislazione tecnica 2018
- "Edifici sismoresistenti progettati con le NTC 2018. Analisi e comparazione tecnico economica tra sistemi costruttivi" C. Angeli, Edizione Legislazione tecnica 2018.
- "Ecobonus e Sismabonus al 110%. Riferimenti normativi e tecniche per riqualificare gli edifici" C. Angeli, ed. Youcanprint 2020
- "Risparmio, sicurezza ed efficienza degli edifici" C. Angeli, ed. Youcanprint 2020
- "Insulating Concrete Forms" C. Angeli, ed. Le Penseur 2021
- "Sismabonus acquisti" C. Angeli, ed. Grafill 2023
- "Il contenzioso nei bonus edilizi e nel superbonus" C. Angeli, ed. Grafill 2024
- "Contenzioso e processo tributario nei bonus edilizi e nel superbonus" C. Angeli, ed. Grafill 2024
- "Le pertinenze nei bonus edilizi e nel superbonus" C. Angeli, ed. Youcanprint 2024

Brevetti

- "Sistema di costruzione di pareti" – Brevetto per modello di utilità presentato in data 17/10/2018, inventore C. Angeli, titolare C. Angeli, ICFITALIA srl.

Congressi, convegni, workshop

Ha partecipato con ruolo di relatore a numerosi convegni, tavole rotonde e seminari:

- "Controllo del requisito di resistenza meccanica e stabilità delle strutture in c.a., indagini diagnostiche in opera e criteri per la certificazione di qualità strutturale", Università di Bologna Facoltà di Ingegneria, 2003
- "Controllo del requisito di resistenza meccanica e stabilità delle strutture in c.a., indagini diagnostiche in opera e criteri per la certificazione di qualità strutturale", Università di Bologna, 2003
- "Vulnerabilità strutturale degli edifici in c.a.: Controllo del requisito di resistenza meccanica e stabilità delle strutture", Ordine Ingegneri Pesaro, 2003
- "Norme tecniche per il progetto, la valutazione e l'adeguamento sismico degli edifici. Dal D.L. 16 gennaio 96 alla nuova normativa sismica", Ponti Engineering, novembre 2003
- "Vulnerabilità strutturale degli edifici in c.a.: Controllo del requisito di resistenza meccanica e stabilità delle strutture", Istituto tecnico per geometri Einaudi Novafeltria (PU), 2004
- "Prestazioni energetiche in edilizia, problematiche applicative", Università di Ancona Facoltà di Ingegneria, 2007
- "L'efficienza energetica in edilizia", Sala conferenze Hotel UNAWAY Occhiobello (RO), 2007
- "Isolamento termoacustico ed efficienza energetica in edilizia", Rimini, 2007
- "Progettare e costruire con nuove metodologie riducendo tempi e costi di costruzione", Rimini, 2008
- "L'efficienza energetica in edilizia", Ordine degli architetti di Pescara, 2008
- "Nuove metodologie per la costruzione degli edifici", Confartigianato di Rimini, 2008
- "Dove va l'innovazione nell'edilizia domestica", Fiera di Milano Sala Leonardo, 2008
- "Tra il progetto e la costruzione", Università di Ascoli Piceno Facoltà di architettura, 2009
- "Frammenti di involucro: materiali e prodotti innovativi per l'architettura", Università La Sapienza Roma Facoltà di Architettura, 2009
- "Incontro degli enti sostenitori di Eucentre", Eucentre Pavia, 2009
- "Progettare e costruire edifici antisismici con i sistemi costruttivi ICF", corso e-learning edito da Unione Professionisti, Bologna, 2019 (accreditato presso Consiglio Nazionale Ingegneri)
- "Tipi edilizi e sistemi costruttivi in zona sismica", convegno presso Università di Perugia, Facoltà di Ingegneria (accreditato per il rilascio di crediti formativi). Perugia, 2019
- "Sismabonus pratico: dalla valutazione all'intervento", webinar, Legislazione Tecnica, 13 luglio 2021
- "Le conseguenze penali e tributarie del Superbonus: quali prospettive?", convegno, Camera degli avvocati tributaristi della Romagna, Rimini 31 marzo 2023
- "Il sismabonus per la riduzione del rischio sismico degli edifici", conferenza, Associazione italiana di ingegneria forense, Bologna, 16 giugno 2023
- "Non solo Superbonus 110%. Tutti i bonus in vigore", convegno, UNCAT (Unione nazionale camere avvocati tributaristi), Roma 27 giugno 2023
- "Di bonus in bonus. I titoli di coda del Superbonus e il nuovo bonus barriere architettoniche", convegno, UNCAT (Unione nazionale camere avvocati tributaristi), Roma 10 ottobre 2023

- "Il punto sui bonus in essere e sulle modifiche apportate alle agevolazioni nel settore dell'edilizia", convegno, UNCAT (Unione nazionale camere avvocati tributaristi), Roma 24 novembre 2023
- "Il contenzioso nel superbonus e nei bonus edilizi", webinar, LavoriPubblici.it, 08 aprile 2024
- "Il contenzioso post Superbonus e la responsabilità professionale dell'ingegnere", convegno, Ordine Ingegneri di Roma, Roma 15 aprile 2024
- "Direttiva europea case green", convegno, Ordine Ingegneri di Roma, Roma 12 giugno 2024
- "Il contenzioso civile e fiscale post Superbonus e le responsabilità dei professionisti tecnici", convegno, Ordine Ingegneri, Ordine Architetti, Ordine Avvocati di Rimini, Rimini 18 luglio 2024
- "Dal Superbonus alle case green", convegno, Ordine Ingegneri e Ordine Avvocati di Roma, Roma 10 settembre 2024
- "Aspetti tecnici del contenzioso derivante dal Superbonus e dai bonus edilizi", convegno, SAIE Bologna-Fiere, Bologna, 11 ottobre 2024
- "Decreto Salva-casa. Opportunità e vantaggi", convegno, UNAI, Bologna 24 settembre 2024
- "Contenzioso e processo tributario nel Superbonus e nei bonus edilizi", webinar, Lavori Pubblici, 8 novembre 2024
- "Corso di alta formazione professionale sul processo tributario", convegno, Cassa Forense, Roma, 13 Novembre 2024
- "Sismabonus-acquisti, cosa fare entro la scadenza", webinar, Lavori Pubblici, 29 novembre 2024
- "Gli effetti del decreto salva casa sul Superbonus e sui bonus edilizi", convegno, Ordine Ingegneri di Forlì-Cesena, Forlimpopoli 17 gennaio 2025
- "Bonus edilizi 2025, novità e problemi irrisolti", webinar, Lavori Pubblici, 23 gennaio 2025
- "8° Forum nazionale dei dottori commercialisti ed esperti contabili", webinar, Italia Oggi, 27 gennaio 2025.

Altre attività

Dal 2018 al 2021 ha collaborato in qualità di consulente tecnico esterno con Mediaset s.p.a. (trasmissione televisiva "Striscia la notizia"), occupandosi di temi inerenti la sicurezza delle infrastrutture e degli edifici (servizi disponibili nel canale youtube "Cristian Angeli").

Ha collaborato con la redazione della trasmissione televisiva "Far West" (Rai tre) per il servizio dal titolo "Superbonus, le truffe continuano?" andato in onda il 15 aprile 2024.

Rimini, lì 06/02/2025

