



Informazioni personali

Nome e Cognome **Kristian Fabbri**

Luogo e Data di nascita

Codice Fiscale e P.IVA

Indirizzo residenza

☎ Telefono e Fax

✉ E-mail

URL www.kristianfabbri.com

Cittadinanza

Titoli di studio

Laurea in Architettura. Laurea Specialistica Vecchio Ordinamento (quinquennale) LM-4 Architettura e ingegneria edile-architettura, conseguita il 30.03.1999 presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano
Diploma di Maturità Artistica conseguita presso il Liceo Artistico Giovanni da Rimini, Rimini

Abilitazione Scientifica Nazionale

Abilitato come PROFESSORE DI SECONDA FASCIA (ASN) per i Settori Scientifico Disciplinari: 09/C2 - Fisica Tecnica e Ingegneria Nucleare; 08/E2 – Restauro e Storia dell'architettura; 08/C1 – Design e Progettazione tecnologica dell'architettura.

Abilitazioni professionali e affiliazioni

Iscritto all'ORDINE ARCHITETTI e PPC della Provincia di Forlì-Cesena n.1385

Elenco dei Soggetti Certificatori della Regione Emilia-Romagna al n.° 00001.

Elenco degli ISPETTORI SACE della Regione Emilia-Romagna DGR 1275/2015

Ministero Sviluppo Economico: Albo degli Esperti in innovazione tecnologica (DM 07.10.2015)

CSEA: Elenco esperti per le attività di valutazione e verifica dei progetti di ricerca di cui all'art.9 del DM 16.04.2018

Ministero Istruzione Università e Ricerca: Elenco REPRISE per la valutazione scientifica.

Esperienze Professionali

Architetto - Libero professionista

Architetto libero professionista, esperto in materia di energia, efficienza energetica degli edifici, mercati energetici, povertà energetica; progettazione e diagnosi energetica; fonti energetiche rinnovabili; certificazione energetica. Heritage Building, restauro, conservazione degli edifici storici e microclima. Design e comfort urbano. Attività di consulenza tecnico-legislativa. Partecipazione e valutazione dei progetti di ricerca.

EDIFICI STORICI. Manager monitoraggio microclima indoor sistema museale Biblioteca Malatestiana di Cesena, patrimonio UNESCO (2023-2024) e Biblioteca dell'Università di Bologna (progetto ECOSISTER Dip. Architettura Univ. Bologna).

RIGENERAZIONE URBANA, COMFORT URBANO E MICROCLIMA OUTDOOR, elaborazione, simulazione con Envi-met e report finale di analisi dati, outdoor microclimate map, per conto dell'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile (AESS) di Modena, Consiglio Nazionale della Ricerche (IBE-CNR), Comune di Medicina Ufficio LL.PP. e Regione Emilia-Romagna nell'ambito del progetto REBUS e Republic-Med.

PIANO DEL VERDE Comune di Rimini, in qualità di esperto in microclima, comfort urbano, isole di calore e adattamenti climatici (ANTHEA srl).

Ausiliario CTU Tribunale Ordinario di Roma XVI Sezione Civile

AGENTE ACCERTATORE controllo degli Attestati di Prestazione Energetica SACE Regione Emilia-Romagna

COORDINATORE CONTROLLI E SUPPORTO TECNICO-OPERATIVO DELL'ORGANISMO DI ACCREDITAMENTO, Regione Emilia-Romagna art.25 LR 26/2004, per conto di ART-ER, ERVET e NuovaQuasco. Attività: (i) aggiornamento disposizioni legislative; (ii) elaborazione di interpretazioni e pareri; (iii) attività di controllo attestati; (iv) verifica contenuti PAES e supporto tecnico scientifico; (v) istruttorie per concessioni contributi e incentivi. • (dal 2016) COORDINATORE ATTIVITÀ ISPETTIVA DEGLI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA.



Attività di DIAGNOSI e CERTIFICAZIONE ENERGETICA degli edifici, per conto di ADISU provincia di Perugia (bando POR FERS) e CNA Forlì-Cesena

EFFICIENZA ENERGETICA e Titoli di Efficienza Energetica richiesta pratica AEEG e GSE, vendita mercato elettrico GME, per conto di ANICOM srl, CNA Emilia-Romagna, NUOVAENERGIA srl e ENERWELL srl.

Ricerca universitaria e industriale

Attività di ricerca universitaria e industriale, tre le quali: ● Progetto NexGenerationEU PNNR, ECOSISTER for Sustainable Transition – Monitoraggio Biblioteca Universitaria Bologna ● Progetto CAPSULART per migliorare la conservazione e salute nei siti artistici e cultura, il progetto ROCK – HORIZON 2020 monitoraggio indoor della Biblioteca Universitaria di Bologna e microclima outdoor e Positive Energy District, per conto del il Dip. di Architettura, Università di Bologna.

Monitoraggio microclima Biblioteca Malatestiana (UNESCO) Comune di Cesena

Ref. scientifico del microclima indoor convezione IPABOpera Pia Faccio Frichieri e Dip. Architettura, Univ. Bologna.

Componente commissioni e Co-Tutor Dottorato di Ricerca

Attività di co-tutor delle tesi di Dottorato con l'Università di Bologna (3 Ph.D) di Ferrara (2 Ph.D), Internal Doctoral Ph.D Università di Anversa e Opponent Reviewer Ph.D Czech Technical University in Prague della Repubblica Ceza.

Attività di valutatore bandi e progetti di ricerca industriale e di base

Valutatore in qualità di esperto, collegio dei esperti revisori, e componente di nuclei di valutazione per bandi di ricerca e/o di finanziamento per conto della Commissione Europea (EASME Horizon e FP7); Clean Energy Transition Partnership CETP; European Science Foundation (ESF) Regione Emilia-Romagna (FERS, Bando amianto-FV e Bando 50tep) e valutazioni conformità diagnosi energetiche per CSEA (Regioni Lazio e Marche)

Attività didattica universitaria

Attività didattica universitaria in qualità di Professor a Contratto per i corsi di Progettazione dell'Efficienza e Valutazione dei Comportamenti Energetici, Modellazione dei Comportamenti Energetici (da AA 2008/2009 in corso) e Fisica Tecnica Ambientale (da AA 2001/2022 in corso).

Tutor didattico per i corsi di Fisica Tecnica Ambientale, Illuminotecnica e acustica e impianti tecnici presso la facoltà di Architettura dell'Università di Bologna a partire dall'anno accademico 2001/2002

Pubblicazioni

Autore e co-autore di n. 89 articoli su riviste internazionale con peer review indicizzate Scopus e Congressi internazionali. *h-index*: 26. ● Editor e autore di libri o capitoli con editori internazionali, tra i quali Springer e Elsevier. Autore di manuali tecnici, contributi in capitolo in italiano e articoli su riviste tecniche nazionali.

Membro di Comitati Editoriali, revisore di riviste internazionali peer review

Capacità e competenze personali

● *Competenze linguistiche*

Madrelingua: Italiano Altra lingua: Inglese

● *Altre attività di divulgazione e pubblicistica*

Partecipazione a eventi pubblici di carattere divulgativo quali TEDx Cesena (2020) Green Social Festival (2013) e Festival della Scienza (2012).

● *Capacità e competenze relazionali*

Capacità di coordinamento e partecipazione a gruppi di studio o team di lavoro, nei diversi contesti amministrativi, didattici, in ambito professionale, tecnico-legislativo e universitario. Capacità di organizzazione autonoma del lavoro anche in contesto organizzato con definizione priorità e responsabilità.

● *Capacità e competenze tecniche e informatiche*

Capacità e competenze nell'attività di studio e ricerca, di diagnosi tecnico-economiche e strumentali, incluso l'elaborazione della reportistica. Buona conoscenza pacchetto Office, ACAD, software termotecnica e di modellazione fisica ed energetica.

● *Autore*

K. Fabbri, TRICERATOPO. Italic-Pequod (2015) ● K. Fabbri SPEER, Libria Editore (2016) ● Drammaturgie: CARNOT (2016) ● Monologue SPEER Architettura e |è potere (2015) ● K.Fabbri, C.Casadei, SAUROMACHIA, Italic-Pequod (2019)

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".

Kristian Fabbri