



## 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

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 P.P.C. della Provincia di Forlì-Cesena n.1385

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

Iscritto Elenco di esperti per le attività di valutazione e verifica dei progetti di ricerca di cui all'art.9 del DM 16.04.2018 Cassa per i Servizi Energetici Ambientali – CCSA

Iscritto elenco REPRISE per la valutazione scientifica, Ministero Istruzione Università e Ricerca

Iscritto elenco delle figure tecnico scientifiche Laboratori Fondazione Centro per la Conservazione ed il Restauro per i Beni Culturali La Venaria Reale (triennio 2016-2019)

Iscritto elenco degli ISPETTORI SACE della Regione Emilia-Romagna DGR 1275/2015 e smi

iscritto elenco dei SOGGETTI CERTIFICATORI della Regione Emilia-Romagna al n.° 00001

## Esperienze Professionali

Dal 2001	<b>Architetto - Libero professionista</b> 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.
2023-2024	Comune di Cesena, Cesena (FC) Incarico per l'attività di monitoraggio microclima indoor sistema museale Biblioteca Malatestiana di Cesena, patrimonio UNESCO, biennio 2023-2024
09.01.2022– 31.10.2022	ART-ER s.cons..p.a. Bologna CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO MANSIONE DI "SPECIALISTA CERTIFICAZIONI ENERGETICHE" per l'Organismo di Accreditamento Regionale art.25-ter della LR 26/2004
2006 - 2021	NuovaQuasco scarl, dal 2015 ERVET, dal 2019 ART-ER INCARICO SUPPORTO TECNICO-OPERATIVO ORGANISMO DI ACCREDITAMENTO ART.25 LR 26/2004. Attività: (i) aggiornamento disposizioni legislative; (ii) elaborazione di interpretazioni e pareri; (iii) attività di controllo attestati; (iv) verifica contenuti PAES e Patto dei sindaci e supporto tecnico scientifico sui temi efficienza energetica; (v) istruttorie per concessioni contributi e incentivi. • (dal 2016) COORDINATORE ATTIVITÀ ISPETTIVA DEGLI ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA.



09.22.2021– 31.12.2021	AESS - Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile, Modena COMFORT URBANO E MICROCLIMA OUTDOOR. Incarico professionale per attività di elaborazione e di simulazione microclimatica outdoor per il comune di Nonantola da svolgere con il software Envi-met, elaborazione e report.
06.12.2019– 06.02.2020	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – IBE CNR MICROCLIMA OUTDOOR • Valutazione degli aspetti climatici modellazione ENVI-met e simulazione scenari di intervento, restituzione elaborati outdoor microclimate map.
20.07.2018– 30.09.2018	COMUNE DI MEDICINA. Ufficio LL.PP. Medicina (BO) RIGENERAZIONE URBANA E MICROCLIMA OUTDOOR • Affidamento di servizi di supporto al Responsabile Unico del Procedimento RUP attinenti alla progettazione di studi di fattibilità tecnico-economica di rigenerazione urbana (Determinazione n.337 del 20/07/2018)
26.02.2016– 31.03.2016	ADISU, Agenzia per il Diritto allo Studio Universitario dell'Umbria, Perugia REALIZZAZIONE DI DIAGNOSI E CERTIFICAZIONI ENERGETICHE di cui al POR FESR 2014-2020 Asse IV
29.12.2014– 30.06.2015	REGIONE EMILIA-ROMAGNA. Dir. Gen. Programmazione Territoriale e Negoziata, Intese, Relazioni Europee e Relazioni Internazionali COMFORT URBANO. Supporto specialistico per gli aspetti tecnici nella attuazione e gestione del progetto REPUBLIC-MED (RETrofitting PUBLIC spaces in Intelligent MEDiterranean Cities)
08.10.2014– 30.10.2014	ERVET – Emilia-Romagna Valorizzazione Economica del Territorio spa, Bologna FERS SUPPORTO SPECIALISTICO. Progetto B.3 Supporto alle politiche per la competitività e l'occupazione. Programma Annuale 2014 (DGR 2143/2014) e s.m.i.
30.12.2013– 31.05.2014	REGIONE EMILIA-ROMAGNA. Dir. Gen. Programmazione Territoriale e Negoziata, Intese, Relazioni Europee e Relazioni Internazionali COMFORT URBANO. Supporto specialistico per gli aspetti tecnici nella attuazione e gestione del progetto REPUBLIC-MED (RETrofitting PUBLIC spaces in Intelligent MEDiterranean Cities), attraverso lo sviluppo delle sue componenti
2015	CNA FORLI'-CESENA, Forlì (FC) Redazione di n.03 DIAGNOSI ENERGETICHE Progetto Rigenerazione Urbana di tre edifici pubblici (Scuola Media Bertinoro, Scuola Media Predappio, Municipio Modigliana).
2013 – 2014	Raggruppamento ASSOACQUISTI scarl, Modena TUTOR E SUPERVISIONE SCIENTIFICA nell'ambito del Bando "Dai distretti produttivi ai Distretti tecnologici – 2 Interventi per il rafforzamento dell'orientamento tecnologico dei distretti produttivi dell'Emilia-Romagna distretto n.4 – materiali e tecnologie per le costruzioni"
2012 – 2017	ANCI Emilia-Romagna ANCICOM srl, Bologna Richiesta e Verifica dei Risparmi TEE (Certificati Bianchi) c/o il GSE e contrattazione presso il GME • Strumenti operativi per la redazione e l'attuazione dei PAES e attività di supporto alle amministrazioni locali.
2007 – 2013	CNA EMILIA ROMAGNA, Bologna CONSULENTE EFFICIENZA ENERGETICA tematiche relative al settore energetico, delle costruzioni ed impiantistico: certificazione energetica, fonti energetiche rinnovabili e sistema degli incentivi, Mercato dei Titoli di Efficienza Energetica, Qualifiche professionali.
2009 - 2013	NUOVA ENERGIA srl Energy Services Company (ESCo), Bologna CONSULENTE EFFICIENZA ENERGETICA Redazione progetto di Risparmio e Verifica dei risparmi ottenuti, Titoli di Efficienza Energetica (TEE), rapporti con AEEG e accesso al Mercatoelettrico (GME)
2007 - 2017	ENERWELL srl, (FC) EFFICIENZA ENERGETICA. Rendicontazione degli interventi l'ottenimento dei Titoli di Efficienza Energetica (TEE) compravendita c/o Mercatoelettrico (GME). Detrazioni Ecobonus e detrazioni fiscali.
01.01.2009– 31.12.2009	CEIR Soc.Cons.Coop, Ravenna SERVIZI DI TEMPORARY MANAGER: analisi del mercato degli edifici a basso consumo energetico, elaborazione di studi e proposte di fattibilità al fine del miglioramento energetico degli edifici.
2001 - 2005	Studio Habitat 2 Associati via XX settembre 47900 Rimini. Collaborazione come architetto, progettazione, pratiche edilizie e direzione lavori.

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

2020	EUROPEAN SCIENCE FOUNDATION, STRASBOURG (France) ESF College of Expert Reviewers Valuation of an application submitted in the frame of FWO's 2019 Call for Junior and Senior Research Projects.
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



2019	EEA European Environment Agency - Research Programme EVALUATER EXPERT-REVIEW to EEA Grants - Collaborative Research Projects (RONO2019) EEA Research Programme 2014-2021 Call. UEFISCDI
10/2019– 01/2020	EUROPEAN COMMISSION – RESEARCH EXECUTIVE AGENCY, Bruxelles ENERGY EXPERT CONSULTANT • EASME, evaluation of the proposal submitted HORIZON – Call for proposal H2020.
11/2012– 01/2013	EUROPEAN COMMISSION - RESEARCH DIRECTORATE GENERAL, Bruxelles ENERGY EXPERT CONSULTANT • Call for proposal FP7-2013 Integrated control systems and methodologies to monitor and improve building energy performance
2013 - 2014	NUOVAQUASCO cons.r.l., Bologna Istruttoria tecnica relativa ai bandi: Progetti di ricerca e sviluppo con impatto di filiera o previsioni di crescita professionale (Contratto n.10/2014 del 23.04.2014)
2012 – 2014	CCSE - Cassa Conguaglio per il Settore Elettrico, Roma VALUTAZIONE CONFORMITA'. Valutazione di conformità dei programmi presentati da Regioni e Province autonome connessi all'effettuazione di diagnosi energetiche DM 20.04.2004 e DM 22.12.2006
2013	REGIONE EMILIA-ROMAGNA. Servizio politiche per l'industria, l'artigianato, la cooperazione e i servizi Direzione generale attività produttive Membro del gruppo di lavoro tecnico previsto dalla DGR 921/2012 - Bando 50 tep (Det. n.°14411 del 12.11.2013) Nucleo di Valutazione Bando rimozione amianto e fotovoltaico (Det. n.°9778 del 03/08/2011)

**Ricerca universitaria e industriale**

2021	PROGETTO "CAPSULART". MIGLIORARE LA CONSERVAZIONE E LA SALUTE NEI SITI ARTISTICI E CULTURALI • DIP. ARCHITETTURA, UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
2018 - 2020	PROGETTO ROCK REGENERATION AND OPTIMIZATION OF CULTURAL HERITAGE IN CREATIVE AND KNOWLEDGE CITIES – HORIZON 2020. • DIP. ARCHITETTURA, UNIVERSITÀ DI BOLOGNA CONTRATTO PER L'ATTIVITA' DI RICERCA relativo alla Task di progetto 2.4 "Large scale demonstrators in Replicators Cities. Valutazione del microclima indoor Biblioteca Universitaria di Bologna e outdoor.
2019	POSITIVE ENERGY DISTRICT • DIP. ARCHITETTURA, UNIVERSITÀ DI BOLOGNA Valutazione dei quadri conoscitivi mediante l'analisi degli open data disponibili relative al settore energetico, edile, economico e sociali. Positive Energy District (PED) e fuel poverty.
2013 - 2015	REFERENTE SCIENTIFICO PER LA DETERMINAZIONE DEL MICROCLIMA INTERNO NELL'AMBITO DELLA CONVENZIONE QUADRO IPAB, OPERA PIA FACCIO FRICHERI E DIP. DI ARCHITETTURA UNIV. BOLOGNA.

**Attività didattica universitaria**

	AMS Università di Bologna, Dipartimento di Architettura
AA 2022/2023- AA 2016/2017	PROFESSORE A CONTRATTO modulo didattico del corso di PROGETTAZIONE DELL'EFFICIENZA E VALUTAZIONE DEI COMPORTAMENTI ENERGETICI Corso integrato Laboratorio Sintesi Finale
AA 2015/2016- AA 2008/2009	PROFESSORE A CONTRATTO modulo didattico del corso di MODELLAZIONE DEI COMPORTAMENTI ENERGETICI Corso integrato Laboratorio Sintesi Finale
AA 2022/2023- AA 2014/2015	PROFESSORE A CONTRATTO modulo didattico del corso di FISICA TECNICA AMBIENTALE II, Insegnamento del corso di PROGETTAZIONE ESECUTIVE DELL'ARCHITETTURA PER L'EFFICIENZA ENERGETICA (c.i.) CdLM a ciclo unico in Architettura
AA 2013/2014- AA 2009/2010	PROFESSORE A CONTRATTO modulo didattico del corso di FISICA TECNICA AMBIENTALE II, Insegnamento del corso di LABORATORIO DI COSTRUZIONI DELL'ARCHITETTURA 1 (c.i.) (78 ore) CdLM a ciclo unico in Architettura
AA 2014/2015- AA 2013/2014	PROFESSORE A CONTRATTO modulo didattico del corso di FISICA TECNICA AMBIENTALE I, Insegnamento del corso di Laboratorio di costruzione dell'architettura IA (c.i.) (48 ore)
AA 2008/2009 AA 2005/2006	PROFESSORE A CONTRATTO modulo didattico del corso di FISICA TECNICA (80 ore)
AA 2013/2014- AA 2001/2002	TUTOR DIDATTICO per il Corso di Fisica Tecnica Ambientale e impianti tecnici (Prof. V.Tarabusi) CdL Attuazione e gestione del progetto in architettura

**Componente commissioni e Co-Tutor Dottorato di Ricerca**



2022 – in corso	M.A. De Vivo, Il microclima nei luoghi della cultura. Innovazione tecnologica per il miglioramento della fruizione e della conservazione dei beni culturali, Ciclo XXXVII – BANDO PON “Ricerca e Innovazione “ 2014-2020; Prof.M. Pretelli; Co-tutor: K. Fabbri, L. Signorelli; UNIVERSITÀ DI BOLOGNA, ITALIA
2017 - 2021	A. Bonora, Conservazione preventiva e controllo microclimatico XXXIII ciclo, Tutor: Prof.M. Pretelli; Co-tutor: K. Fabbri; UNIVERSITÀ DI BOLOGNA, ITALIA
2013 - 2019	G.Litti, Criteria and Methods for reversible energy retrofitting intervention in Historical Buildings. Analysis of the potential operational and economic benefits, promoter A. Audenaer, co-promoter J. Braet, SCIENTIFIC TUTOR: K.FABBRI, MIBLAB, Applied Engineering Faculty; UNIVERSITEIT ANTWERPEN, BELGIUM
2017	S. Mancik, Sustainability assessment of existing buildings. Introducing historical value into the multi-criteria assessment of buildings” branch of study Building Engineering, Tutor: J. Ruzicka CZECH TECHNICAL UNIVERSITY IN PRAGUE, CZECH REPUBLIC.
2010 - 2013	G. Chierigato, Indagine dei fattori di degrado e proposte di riqualificazione energetica nelle residenze sociali ad alta densità. Il quartiere Pilastro a Bologna Dottorato in tecnologia dell’architettura, XXV ciclo, Tutor: A. Boeri; Co-tutor: K. Fabbri
2009 - 2012	M. Zuppiroli, Miglioramento dell’efficienza energetica in sistemi aggregati di edilizia pre-industriale di base, tra istanze conservative e prestazionali. Valutazione quantitativa del fabbisogno di energia in alcuni aggregati nel centro urbano di Ferrara, XXIV ciclo, Tutor: R. Fabbri; Co-tutor: K. Fabbri; UNIVERSITÀ DI FERRARA, ITALIA
2008 - 2011	K. Ambrogio, Definizione dei fattori determinanti il comportamento energetico e delle potenzialità di intervento nel centro urbano di Ferrara. Miglioramento dell’efficienza energetica in sistemi aggregati di edilizia pre-industriale di base tra istanze conservative e prestazionali Tutor: R. Fabbri; Co-tutor: K. Fabbri; UNIVERSITÀ DI FERRARA, ITALIA

### ***Publicazioni***

Autore e co-autore di n. 76 articoli su riviste internazionale con peer review indicizzate Scopus e n.58 in congressi internazionali.

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 del Comitato editoriale e revisore di riviste internazionali

### ***Capacità e competenze personali***

#### ● *Competenze linguistiche*

Madrelingua: Italiano

Altra lingua: Inglese (livello B.2) autovalutazione

#### ● *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 Architecture and Power, Libria Editore (2016) ● Theater Drama 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”.