

Curriculum dell'attività scientifica, didattica
e di ricerca progettuale

MATTEO IOMMI

INDICE



- Profilo sintetico
- Titoli di formazione
- Titoli di formazione Post-Laurea
- Altri titoli e attestati
- Attività didattiche
- Contratti di insegnamento presso Università
- Contratti di insegnamento presso Master Universitari
- Attività didattica integrativa, lectures e coordinamento di seminari universitari
- Attività di tutoraggio
- Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca
- Monografie
- Contributi in volumi
- Articoli e saggi in riviste in classe A
- Articoli e saggi in libri e riviste scientifiche
- Contributi in atti di convegno
- Attività di ricerca
- Organizzazione e partecipazione a conferenze, convegni e seminari internazionali e nazionali
- Partecipazione a società di ricerca, comitati scientifici e commissioni
- Attività di peer reviewer
- Attività Professionale
- Premi e riconoscimenti professionali

Profilo sintetico

Matteo Iommi si laurea in Architettura Magistrale nel 2006 presso la Facoltà di Architettura di Ascoli Piceno dell'Università di Camerino con votazione di 110 e lode con una tesi di progettazione architettonica, relatore Prof. Cristiano Toraldo di Francia. La sua formazione professionale e culturale è stata indirizzata, sin dagli studi universitari, verso gli aspetti tecnologici del progetto di architettura, con particolare attenzione alle innovazioni tecnologiche nei processi di progettazione e alle relative implicazioni che influiscono nei metodi di ideazione e costruzione dell'opera architettonica. Nei primi anni successivi alla laurea, ha condotto esperienze che hanno comportato una crescita delle proprie conoscenze, degli strumenti e dei metodi sia nella progettazione sia nell'attività didattica, sviluppando in particolare un interesse sui temi relativi alla progettazione ambientale e sostenibile, alla progettazione eco-compatibile e bioclimatica e alle tecnologie innovative per il risparmio energetico. Tali esperienze hanno trovato riscontro in alcune iniziali collaborazioni professionali e didattiche, prevalentemente afferenti all'ambito della Tecnologia dell'Architettura, con la Scuola di Architettura di Ascoli Piceno.

Successivamente alla laurea ed al conseguimento dell'abilitazione professionale di Architetto nel 2007, pratica la libera professione a Macerata (MC) con incarichi e collaborazioni che proseguono fino ad oggi, acquisendo competenze e abilitazioni di tipo professionale anche relative all'efficienza energetica e alla qualità ambientale come Tecnico Competente in Acustica Ambientale e Certificatore Energetico.

Nel 2012 ha conseguito il titolo di PhD, Dottore di ricerca in Tecnologia dell'architettura, Disegno Industriale e Architettura Sperimentale presso la Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno con una tesi sulle tecniche e prassi di impiego degli strumenti di analisi e simulazione energetica nel processo progettuale, tutor Prof. G. Losco. A seguito del conseguimento del dottorato, si dedica in maniera costante all'attività di ricerca all'interno della Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Dal 2012 fino al 2018 è Professore a Contratto presso la Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno nei corsi di Controllo Tecnico del Progetto prima e Sistemi di Interfaccia Tecnologici poi, nell'ambito del corso di Laurea Magistrale in Architettura, svolgendo in aggiunta regolarmente lectures ed attività didattiche integrative. Parallelamente all'attività didattica universitaria ed ancora nel 2019, svolge docenze al Master Universitario di II° livello "Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l'Architettura" con l'affidamento di moduli di insegnamento sui temi: Comfort Ambientale, Illuminazione naturale, Strumenti di simulazione energetica, Normativa Ambientale, Sistemi solari passivi, Progettazione di edifici Nzeb e Climatologia. Gli studi e le esperienze maturate nell'ambito della Progettazione Ambientale e Tecnologica hanno trovato esito anche in pubblicazioni scientifiche prevalentemente di carattere internazionale con una monografia sull'impiego degli strumenti di simulazione energetica, quattro articoli su riviste internazionali di classe A e ulteriori articoli e contributi.

Negli ultimi anni è invitato a tenere lezioni e interventi presso Convegni, Seminari ed eventi di formazione sia nazionali che internazionali come nella Conferenza Internazionale ICSAUDE del 2016 a Dubai in qualità di Session Chair.

Dal 2017 è socio della Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura (SITdA) e nel 2018 è membro della Community INU - Aree Interne e Ricostruzione.

Titoli di formazione

- 2004 Laurea in Scienze dell'Architettura con votazione di 110 e lode, presso Facoltà di Architettura e Design di Ascoli Piceno (AP) dell'Università di Camerino. Tesi di Laurea dal titolo *Impiego di strutture prefabbricate per la progettazione di spazi per la produzione ad Arquata del Tronto (AP)*. Relatore Prof. Massimo Perriccioli
- 2006 Laurea in Architettura Magistrale (cl.4S) con votazione di 110 e lode, presso Facoltà di Architettura e Design di Ascoli Piceno (AP) dell'Università di Camerino. Tesi di Laurea dal titolo *Progetto per il nuovo centro fieristico-attrattivo di Villa Potenza a Macerata per la riqualificazione dell'area e la valorizzazione delle presenze archeologiche e naturalistiche*. Relatore Prof. Cristiano Toraldo di Francia

Titoli di formazione Post-Laurea

- 2012 P.h.D. Dottorato di ricerca in “Tecnologia dell'architettura, Disegno Industriale e Architettura Sperimentale”, XXIII° ciclo, 2008/2011, Università di Camerino, Facoltà di Architettura di Ascoli Piceno. Responsabile del Dottorato Prof. M. Perriccioli. Tutor: Prof. G. Losco.
Titolo della Tesi: L'impiego degli strumenti per l'analisi delle prestazioni energetiche degli edifici nelle prime fasi del processo progettuale

Altri titoli ed attestati

- 2019 Esperto Energy Plus - Open Studio, Partecipazione al corso di Simulazione dinamica degli edifici con Energy Plus, ANIT, Milano, Ottobre – Dicembre
- 2011 Abilitazione all'esercizio di Tecnico Competente in Acustica Ambientale, ai sensi della Legge 26/10/1995 n.447, DPCM 31/03/1998 DGR Marche n. 1408 del 23/11/2004, conseguita in data 25/07/2011
- 2010 Abilitazione all'esercizio di Certificatore Energetico Ambientale Protocollo ITACA, ai sensi del DGR 361/2010 e DGR 760/2009 e DGR1499/2009, conseguita in data 23/12/2010
- 2007 Abilitazione all'esercizio di Coordinatore della Sicurezza nei cantieri, ai sensi del D.Lgs 494/96 conseguita in data 19/11/2007
- 2007 Abilitazione alla professione di Architetto, conseguita presso Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli a Caserta (CE) in data 08/10/2007

Attività didattiche

Contratti di insegnamento presso Università

- 2020/21 Professore a contratto del corso di “Sistemi di Interfaccia Tecnologici” (ICAR 12) del Laboratorio di Progettazione Strutturale (Prof. G. Leoni). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

2019/20	Professore a contratto del corso di “Fisica Tecnica e Ambientale” (ING/IND 11) del Laboratorio di Progettazione Ambientale (Prof. G. Losco). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl.4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
2019/20	Professore a contratto del corso di “Sistemi di Interfaccia Tecnologici” (ICAR 12) del Laboratorio di Progettazione Strutturale (Prof. G. Leoni). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
2017/18	Professore a contratto del corso di “Sistemi di Interfaccia Tecnologici” (ICAR 12) del Laboratorio di Progettazione Strutturale (Prof. G. Leoni). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
2016/17	Professore a contratto del corso di “Controllo Tecnico del Progetto” (ICAR 12) del Laboratorio di Progettazione Architettonica e Urbana (Prof. M. D’Annuntis). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
2015/16	Professore a contratto del corso di “Controllo Tecnico del Progetto” (ICAR 12) del Laboratorio di Progettazione Architettonica e Urbana (Prof. U. Cao). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
2014/15	Professore a contratto del corso di “Controllo Tecnico del Progetto” (ICAR 12) del Laboratorio di Progettazione Architettonica e Urbana (Prof. U. Cao). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
2013/14	Professore a contratto del corso di “Controllo Tecnico del Progetto” (ICAR 12) del Laboratorio di Progettazione Architettonica e Urbana (Prof. U. Cao). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
2012/13	Professore a contratto del corso di “Controllo Tecnico del Progetto” (ICAR 12) del Laboratorio di Progettazione Architettonica e Urbana (Prof. R. Mennella). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

Contratti di insegnamento presso Master Universitari

2020/21	<p>Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elementi di Climatologia e Meteorologia - Master planning energetico ed ambientale; - Energy design tools: - Modelli di valutazione del comfort visivo; - Criteri per il progetto di edifici Net Zero Energy;
---------	--

- 2019/20 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Elementi di Climatologia e Meteorologia
 - Master planning energetico ed ambientale;
 - Energy design tools:
 - Modelli di valutazione del comfort visivo;
 - Principi metodi e strumenti della progettazione bioclimatica;
 - Criteri per il progetto di edifici Net Zero Energy;
- 2018/19 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Elementi di Climatologia e Meteorologia
 - Master planning energetico ed ambientale;
 - Energy design tools:
 - Modelli di valutazione del comfort visivo;
 - Principi metodi e strumenti della progettazione bioclimatica;
 - Criteri per il progetto di edifici Net Zero Energy;
- 2017/18 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Master planning energetico ed ambientale;
 - Energy design tools:
 - Modelli di valutazione del comfort visivo;
 - Principi metodi e strumenti della progettazione bioclimatica;
 - Criteri per il progetto di edifici Net Zero Energy;
- 2016/17 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Energy design tools:
 - Modelli di valutazione del comfort visivo;
 - Criteri per il progetto di edifici Net Zero Energy;
- 2014/15 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Energy design tools:
 - Sistemi di schermatura solare;
- 2013/14 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Energy design tools:
 - Comfort ambientale: interazione Uomo-Edificio;
 - Legislazione e normativa energetico-ambientale;

- 2012/13 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Energy design tools;
 - Comfort ambientale: interazione Uomo-Edificio;
 - Legislazione e normativa energetico-ambientale;
- 2011/12 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Energy design tools;
 - Comfort ambientale: interazione Uomo-Edificio;
 - Certificazione energetico-ambientale. Protocollo ITACA;
- 2010/11 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Energy design tools;
- 2009/10 Docenza al Master di II° livello “Ecosostenibilità & Efficienza Energetica per l’Architettura”, organizzato dalla Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno e Bic Omega s.r.l. per i moduli:
- Energy design tools;

Attività didattica integrativa, lectures e coordinamento di seminari universitari

- 2017/18 Ciclo di lezioni “Ecotect Analysis. Software per l’analisi energetica globale degli edifici” all’interno del Laboratorio di Progettazione Ambientale (Prof. G. Losco). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
- 2016/17 Ciclo di lezioni “Ecotect Analysis. Software per l’analisi energetica globale degli edifici” all’interno del Laboratorio di Progettazione Ambientale (Prof. G. Losco). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
- 2016/17 Lecture dal titolo “Research and projects for new urban forms in Ascoli Piceno” al Workshop Internazionale “Equinox 2016. Well being and creative cities”, Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, 12-23 Settembre 2016, Ascoli Piceno
- 2015/16 Ciclo di lezioni “Ecotect Analysis. Software per l’analisi energetica globale degli edifici” all’interno del Laboratorio di Progettazione Ambientale (Prof. G. Losco). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
- 2014/15 Ciclo di lezioni “Ecotect Analysis. Software per l’analisi energetica globale degli edifici” all’interno del Laboratorio di Progettazione Ambientale (Prof. G. Losco). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino
- 2013/14 Coordinamento del Seminario di progettazione “QuHabit. Sistemi integrati per la qualità degli spazi esterni lavorativi, abitativi e ricreativi” (Prof.sa F.

Ottone) nell'ambito della ricerca: "sostegno alle PMI al fine di favorire i processi di aggregazione in filiere e le produzioni made in Italy", POR-FESR Marche 2007, presso Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

2013/14 Ciclo di lezioni "Ecotect Analysis. Software per l'analisi energetica globale degli edifici" all'interno del Laboratorio di Progettazione Ambientale (Prof. G. Losco). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

2013/12 Ciclo di lezioni "Ecotect Analysis. Software per l'analisi energetica globale degli edifici" all'interno del Laboratorio di Progettazione Ambientale (Prof. G. Losco). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

2011/10 Ciclo di lezioni "Involucri ad alta efficienza energetica" all'interno del Laboratorio di Costruzione (Prof. A. Dall'Asta). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

Attività di Tutoraggio

2011/12 Tutor didattico nel Laboratorio di Progettazione Ambientale per i corsi di Tecnologie per l'Ambiente Costruito (Prof. G. Losco) e Fisica dell'Edificio (Arch. E. Barbera). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

2011/12 Tutor didattico nel Laboratorio di Progettazione Ambientale per i corsi di Tecnologie per l'Ambiente Costruito (Prof. G. Losco) e Fisica dell'Edificio (Arch. E. Barbera). Corso di Laurea Magistrale in Architettura (cl. 4S). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

2009/10 Tutor didattico nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura per il corso di Progettazione di Sistemi Costruttivi (Prof.sa S. Calvelli). Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura (cl. L-17). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

2008/09 Tutor didattico nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura per il corso di Progettazione di Sistemi Costruttivi (Prof.sa S. Calvelli). Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura (cl. L-17). Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno. Università di Camerino

Pubblicazioni e altri prodotti della ricerca

Monografie

2017 IOMMI M., *Strumenti di supporto alla progettazione energetica ed ambientale degli edifici*, Collana Politecnica, Maggioli Ed., Italia, 2017, ISBN 978-88-916-2494-9

Contributi in volume

Articoli e saggi in riviste in classe A

- 2019 IOMMI M., *Effetti energetico-ambientali della densità edilizia mediante lo studio dell'accesso solare*, in *Techné Journal of Technology for Architecture and Environment*, Firenze University Press, Vol. 17, pp. 206-216, ISSN 2239-0243
- 2019 IOMMI M., *Daylighting performances and visual comfort in Le Corbusier's architecture. The daylighting analysis of seven unrealized residential buildings*, in *Energy and Building*, Elsevier, Vol. 184, pp. 242-263, ISSN 0378-7788
- 2018 IOMMI M., *The mediterranean smart adaptive wall. An experimental design of a smart and adaptive facade module for the mediterranean climate*, in *Energy and Building*, Elsevier, Vol. 158, pp. 1450-1460, ISSN 0378-7788
- 2016 IOMMI M., *The natural light in the Italian rationalist architecture of Ex G.I.L. of Mario Ridolfi in Macerata*, in *Energy and Building*, Elsevier, Vol. 113, pp. 30-38, ISSN 0378-7788

Articoli e saggi in libri e riviste scientifiche

- 2016 IOMMI M., LOSCO G., *Evaluation of ease-to-use energy building design tools for Solar Access Analysis in urban contexts*, in *International Journal of Civil Environmental Structural Construction and Architectural Engineering*, World Academy of Science Engineering and Technology, International Science Index 112, pp. 521-530, ISSN 2010-377
- 2016 IOMMI M., LOSCO G., BARBERA E., *Using building energy models in the evaluation of retrofit strategies for industrial buildings in Italy*, in *The International Journal of Architectonic, Spatial and Environmental Design* Vol. 10 Issue 4, p. 9-19, Common Ground, ISSN 2325-1662
- 2010 IOMMI M., *Progettazione sostenibile*, in *Quaderni di Rassegna Sindacale*, Vol. 3, pp. 60-63, Ediesse, Roma, ISSN 1590-9689

Contributi in atti di convegno

- 2020 VIVIANI N., IOMMI M., LOSCO G., *Involucro adattivo sperimentale per ambienti abitativi*, in *Il Progetto nell'era digitale: Tecnologia Natura Cultura 2020*, pp. 354- 359, Maggioli Ed, Italia, ISBN 978-88-916-4327-8
- 2017 LOSCO G., IOMMI M., VIVIANI N., BARBERA E., *The design and the evaluation of a prototype of responsive wall system*, in *Advanced Building Skin Conference 2017*, Berna, ISBN: 978-3-9524883-1-7
- 2015 IOMMI M., BARBERA E., *Thermal comfort for older adults. An experimental study on the thermal requirements for older adults*, in *CISBAT 2015 International Conference Sustainability from nano to urban scale*, pp. 357-362, EPFL, Losanna, ISBN 978-2-9701052-1-3

- 2015 IOMMI M., LOSCO G., *Using building energy models in the evaluation of retrofit strategies for industrial buildings in Italy*, in ISBP 2015 International Symposium on Building Pathology, p. 505-512, FEUP, Porto, ISBN 978-972-752-175-3
- 2014 IOMMI M., *Design support for early design strategies toward near zero energy building*, in CONSTEC 2014 Architectural research findings: building construction, management, technology, pp. 371–374, ETSAM-UPM, Madrid, ISBN 978-84-617-0504-7
- 2014 IOMMI M., LOSCO G., *Comparative energy models for industrial buildings thermal performances*, in CONSTEC 2014 Architectural research findings: building construction, management, technology, p. 390-394, ETSAM - UPM, Madrid, ISBN 978-84-617-0504-7

Attività di ricerca

- 2019 Vincitore di selezione pubblica: Responsabile Tecnico-Scientifico Progetto Europeo ARCH per il Comune di Camerino.
Progetto Europeo Horizon 2020
ARCH (Advanced Resilience of Historic Areas against Climate related and other Hazards)
Grant Agreement no. 820999
dal 15/11/2019 al 15/11/2022
- 2017 Componente del gruppo di ricerca, ricerca finanziata dal fondo di ateneo per la ricerca FAR 2011-12, Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, Università di Camerino, Responsabile Prof. G. Losco
Titolo della ricerca: S.I.A.M.A.D.A. Sistema Integrato per l'autonomia nel movimento e nell'abitare domestico assistito
Durata: Maggio 2014 – Febbraio 2017
- 2015 Incarico per attività di ricerca, finanziata dalla Regione Marche, presso Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, Università di Camerino Responsabile Prof. G. Losco (vincitore a seguito di selezione per titoli e colloquio).
Titolo della ricerca: Design for smart house and smart object for ambient assisted living and for users of different skill levels and experience
Durata: Febbraio 2015 – Febbraio 2016
- 2013 Componente del gruppo di ricerca, finanziata nell'ambito POR-FESR Marche 2007-13, Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, Università di Camerino e Spin Off Pensy, Responsabile Prof.sa M.F Ottone
Titolo della ricerca: QuHabit. Sistemi integrati per la qualità degli spazi esterni lavorativi, abitativi e ricreativi
- 2009 Componente del gruppo di ricerca del Dip. PROCAM, Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, Università di Camerino. ETA e Energy Resource Responsabile Prof. G. Losco
Titolo della ricerca: Edifici industriali passivi

2008 Componente del gruppo di ricerca del Dip. PROCAM, Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, Università di Camerino, Programma della Commissione Europea (cod. ricerca RFSR-CT-2007-00038), Responsabile Prof. A. Dall'Asta
Titolo della ricerca: PRECASTEEL. Research Fund for Coal and Steel

Organizzazione e partecipazione a conferenze, convegni e seminari internazionali e nazionali

2020 Partecipazione alla Conferenza Internazionale “Urban Resilience Forum 2020”, Malmö, Svezia, 27 Maggio

2020 Relatore su invito alla Conferenza “XXXI Seminario Internazionale di Cultura Urbana”, Camerino, Italia, 26-30 Luglio

2018 Relatore su invito al Convegno Nazionale “Hotel Rewind: Riqualificazione alberghiera”, Agorà, presso Leon's Place Hotel, Roma, 25 Ottobre

2018 Relatore su invito al Convegno Nazionale “La qualità dell'involucro edilizio negli edifici Nzeb”, Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, presso Aula Convegni del Polo Sant'Angelo Magno, Ascoli Piceno, 28 giugno

2017 Partecipazione alla Conferenza Internazionale “Advanced Building Skin 2017”, Advanced Building Skins GmbH, Berna, Svizzera, 2-3 Ottobre

2017 Relatore su invito al Convegno Nazionale “Italia in Classe A”, ENEA e Ministero dello Sviluppo Economico, presso Auditorium Montevicchi di Ascoli Piceno, 24 Novembre, Ascoli Piceno

2017 Relatore su invito al “Edilportale Tour 2017: ristrutturazione, riqualificazione energetica, adeguamento sismico e BIM”, Agorà, presso Centro Congressi della Camera di Commercio di Perugia, Perugia, 3 Maggio

2017 Relatore su invito al “Edilportale Tour 2017: ristrutturazione, riqualificazione energetica, adeguamento sismico e BIM”, Agorà, presso Sala Conferenze della Mole Vanvitelliana, Ancona, 29 Marzo

2016 Relatore su invito al Convegno Nazionale “Alta efficienza energetica” all'interno dell'evento Expo Edile 2016 Salone delle nuove tecniche costruttive e degli edifici ad alta efficienza energetica, presso Centro Fiere IBISCO, Pescara, 15 Maggio

2016 Session Chair alla Conferenza Internazionale ICSAUDE 2016 18th International Conference on Sustainable Architecture and Urban Design Engineering, Dubai, UAE, 08-09 Aprile, 2016

2015 Direttore e Responsabile scientifico del ciclo di seminari “Progettare con il clima 2015” per l'aggiornamento e la formazione professionale continua degli Architetti, ai sensi del D.P.R. 137/2012, organizzato dagli Ordini A.P.P.C. della Prov. di Macerata e di Fermo

- 2015 Partecipazione alla Conferenza Internazionale “CISBAT 2015 International conference on future buildings and districts”, EPFL, Losanna, Svizzera, 9-11 Settembre
- 2014 Membro del comitato organizzativo “Incontri dell’Annunziata X Edizione – giornate di studio in onore ad Eduardo Vittoria”, Scuola di Architettura di Ascoli Piceno, Ascoli Piceno, 27-28 Novembre
- 2014 Partecipazione alla Conferenza Internazionale “CONSTEC 2014 Architectural research findings: building construction, management, technology”, ETSAM-UPM, Madrid, Spagna, 11-13 giugno
- 2013 Membro del comitato organizzativo del Workshop “QuHabit. Sistemi integrati per la qualità degli spazi esterni lavorativi, abitativi e ricreativi” Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, Università di Camerino, Ascoli Piceno, 10- 13 Dicembre
- 2012 Membro del comitato organizzativo della VIII edizione del seminario estivo dei dottorati in tecnologia dell’architettura OSDOTTA 2012, Ascoli Piceno, 20-22 Settembre 2012
- 2010 Membro del comitato organizzativo “Incontri dell’Annunziata VIII Edizione – giornate di studio sull’innovazione tecnologica”, Scuola di Architettura di Ascoli Piceno, Ascoli Piceno, 25-28 Maggio

Partecipazione a società di ricerca, comitati scientifici e commissioni

- dal 2018 Membro della Community INU (Istituto Nazionale di Urbanistica) Aree interne e Ricostruzione (Responsabile scientifico Prof. M. Sargolini)
- dal 2017 Socio SITdA - Società Italiana di Tecnologia dell’Architettura.
Cluster “Nearly Zero Energy Building”
Cluster “Patrimonio Architettonico”
- dal 2017 al 2019 Membro della Commissione Emergenza Terremoto dell’Ordine A.P.P.C. della Prov. di Macerata
- dal 2016 Socio fondatore dell’Associazione storico-culturale “La Reggia Picena” di Macerata
- dal 2016 Membro del Lab#Energy Laboratorio Tecnologie per il controllo Ambientale e Energetico della Scuola di Architettura e Design di Ascoli Piceno, Università di Camerino
- dal 2015 al 2019 Membro della Commissione Urbanistica del Comune di Loro Piceno (MC)

Attività di peer reviewer

- 2020 Reviewer per la rivista scientifica Journal of Daylighting, Solarlits
- 2019 Reviewer per la rivista scientifica Building Simulation, Springer

- 2019 Reviewer per la conferenza internazionale WRE 2019 5th International Conference on Water Resource and Environment, 16-19 Luglio, 2019, Macao, Cina
- 2018 Reviewer per la rivista scientifica Energy Efficiency, Springer
- 2017 Reviewer per la conferenza internazionale NEFES 2017 2nd International conference on new energy and future energy system, 22-25 Settembre, 2017, Kuming, Cina
- 2016 Reviewer per la rivista scientifica Journal of Architectonic Spatial and Environmental, Design Principles and Practices, Common Ground
- 2016 Reviewer per la rivista scientifica Energy and Building, Elsevier

Attività Professionale

- Dal 2012 Esegue costantemente Certificati Acustici di Progetto
- Dal 2008 Esegue costantemente Attestati di Prestazione Energetica, Relazioni Tecniche (Ex Legge 10) e Consulenze energetiche
- Dal 2008 Svolge l'attività di libero professionista di Architetto

Premi e riconoscimenti professionali

- 2019 Menzione Speciale. Concorso The Plan Award 2019, Categoria Health – Future, per il progetto di una residenza sanitaria assistita “Casa Amica” a Camerino. (capogruppo arch. A, Lupacchini)
- 2017 Secondo Premio. Concorso nazionale di progettazione “Scuole Innovative” per il progetto del Liceo Socio Pedagogico di Ascoli Piceno (AP). (capogruppo arch. A. Vallei)
- 2016 Progetto Menzionato. Concorso di idee “Talent House. Energy System” per il progetto di un edificio a energia quasi zero”. (capogruppo arch. Matteo Iommi)
- 2007 Terzo Premio. Concorso nazionale di progettazione per il progetto di un nuovo polo scolastico nel Comune di Fano (PU). (capogruppo arch. S. Rossini)
- 2006 Primo Premio. Concorso nazionale di progettazione per il progetto di riqualificazione architettonica ed urbanistica dell'area ex centrale del latte di Ancona (AN). (capogruppo arch. C. Toraldo di Francia)
- 2006 Progetto Menzionato. Concorso nazionale di progettazione per il progetto di un nuovo polo scolastico nel Comune di Maiolati Spontini (AN). (capogruppo arch. S. Rossini)

Il presente curriculum è reso ai sensi degli articoli 38 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 con piena consapevolezza delle sanzioni penali previste dall'articolo 76, del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci eventualmente indicate.

Macerata, Dicembre 2020

Matteo Iommi 