

**Massimo Lauria** (*Reggio Calabria, 9 gennaio 1964*)

[https://www.unirc.it/scheda\\_persona.php?id=660](https://www.unirc.it/scheda_persona.php?id=660)

[mlauria@unirc.it](mailto:mlauria@unirc.it)

## PROFILO

### Posizione accademica

---

Settore Concorsuale dal 11/10/2011 08/C1 - Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura  
Settore Scientifico Disciplinare ICAR/12 - Tecnologia dell'Architettura

– **2014 Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN)**

Fascia dei Professori Ordinari, settore concorsuale 08/C1 – Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura (Bando 2012, Decreto Direttoriale n. 222 del 20 luglio 2012)

– **dal 01.03.2005 Conferma nel ruolo di Professore Associato**

Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR n. 568 del 09.12.2005)

– **dal 01.03.2002 Professore Associato**

Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (D.R. n. 52 del 20.02.2002)

– **dal 18.04.2000 Ricercatore Universitario**

Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (D.R. n. 220 del 18.04.2000)

### Altre informazioni relative alla posizione accademica

---

– **1997\_1999 Borsa Post-Dottorato**

Dipartimento DASTEC *Arte, Scienza e Tecnica del Costruire*, Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria. (D.R. n. 782 del 16.10.1997)

– **1996\_1997 Borsa di Tutor**

SSD Tecnologia dell'Architettura. Facoltà di Architettura dell'Università *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR n. 201 del 29.02.1996)

– **1992\_1995 Dottore di Ricerca in Tecnologie dell'Architettura**

VII ciclo, Dipartimento ITACA *Industrial design, Tecnologia nell'Architettura, Cultura dell'Ambiente* dell'Università di Roma "La Sapienza" (Sedi consorziate: IUAV di Venezia; Università degli Studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara; Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria)

– **1990\_1991 Borsa di studio Regione Calabria**

Area disciplinare "Tecnologia dell'Architettura", (Delibera GR n°5436 del 19.12.1989)

– **1989 Laurea in Architettura**

Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, (110 e lode su 110 - 21.07.1989)

## ATTIVITA' DIDATTICA

### Incarichi di insegnamento (I e II livello di formazione)

---

- **2003\_2019** Progettazione Esecutiva (ICAR/12)
- **2001\_2008** Progettazione dei Sistemi Costruttivi (ICAR/12)
- **2008\_2012** Tecnologie del Recupero (ICAR/12)
- **2002\_2004** Riqualificazione Tecnologica e Manutenzione Edilizia (ICAR/12)
- **1999\_2001** Patologie e Degrado delle Costruzioni (ICAR/12)

### Dottorato di Ricerca

---

- **dal 2019** Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Architettura, Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria
- **dal 2014** Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Architettura e Territorio", Dipartimento dArTe, Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria
- **2010\_2014** Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Architettura", curricula in Tecnologia dell'Architettura Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria
- **2000\_2010** Membro (con ruolo di Coordinamento didattico ed operativo) del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Tecnologia dell'Architettura, *Strategie per il Controllo e la Progettazione dell'Esistente*. Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, DASTEC

### Direzione di Master di II livello

---

- **2019\_2020** Direttore del Master di II livello in Building Information Modeling, BIM (1500 ore, 60 CFU) Dipartimento di Architettura e Territorio, dArTe, Università *Mediterranea* (Delibere Senato Accademico del 26.06.2018 e CdA del 29.6.2019)
- **2013\_2014** Direttore del Master di II livello in Management e Sviluppo della Ricerca Sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni (1500 ore, 60 CFU) finanziato sul Quadro Strategico Nazionale 2007-2013, Bando PON/QSN/R&C 2007-2013, Regioni Convergenza. Asse I: "Sostegno ai mutamenti strutturali"- Obiettivo operativo 4.1.1.4. "Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche". Azione: "Rafforzamento Strutturale".

### Docenza svolta in Master e corsi di formazione

---

- **2018** Docente per due edizioni del Corso di formazione professionale "Esperto Protocollo Itaca per Professionisti", IISBE Italia e OAPPC della Provincia di Reggio Calabria.
- **2017** Docente del Corso di formazione professionale "La certificazione di sostenibilità degli edifici. Esperto Protocollo Itaca per professionisti" IISBE Italia e Regione Calabria.
- **2017** Docente del Corso di formazione professionale "Valore PA" Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, Dipartimento DIGIES
- **2015** Docente per i corsi di Tirocinio Formativo attivo TFA (di cui ai DM 10/09/2010 n. 249; 16/05/2014 n. 312; 20/06/2014 n. 487) di Tecnologia delle Costruzioni per la classe di concorso A/016, 2 CFU (12 ore) presso l'Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria. (D.D. dArTe n. 11 del 4 marzo 2015).
- **2011\_2013** Membro del Tavolo tecnico per L'università *Mediterranea* e docente del Master di 1° livello in "Management, gestione della salute e sicurezza nei cantieri temporanei" (Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria – INAIL Calabria)
- **2009** Docente dei Corsi di Aggiornamento per Coordinatori per la progettazione e l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili - D.lgs 81/08 art. 98 comma 2 (ex D.lgs 494/96)" organizzati dal collegio dei Geometri di Reggio Calabria

- **2008\_2011** Docente e coordinatore responsabile del Modulo di Procedimenti di Diagnosi dei danni del Master internazionale ERASMUS MUNDUS EMDiReB in "Diagnosis and repair of buildings" (Universidad de Sevilla, Spagna; Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, Italia; Politechnika Lubelska, Lublin, Polonia)
- **2006** Docente e responsabile, del coordinamento dell'attività di stage (120 ore) nel Corso di Alta Formazione: "Validazione Tecnico-prestazionale ed Economica del Progetto esecutivo in Edilizia" (ESEFS Ente Scuola Edile Formazione e la Sicurezza provincia Reggio Calabria, Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, DASTEC, Misura POR 3.7.a: Formazione Post- Laurea)
- **2004\_2006** Docente di un modulo e responsabile della fase di Project Work (80 ore), nel Master "Management Ambientale con Specializzazione in Edilizia Sostenibile" (Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, Dipartimento DASTEC, Suggest Scpa, Consorzio Innovareggio, E-Form, Programma Operativo Nazionale, Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta formazione 2000\_2006, Misura III.4) (Rif. Pubblicazioni n. 1 e 27)
- **2003** Docente del Corso di Alta Formazione per "Tecnici Esperti per Laboratori Metrologici Accreditati" (Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Università degli Studi di Napoli Federico II, capofila dell'ATI, Programma Operativo Nazionale per le Regioni Obiettivo 1, Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione 2000–2006, Misura III.1 Miglioramento delle risorse umane nel settore Ricerca e Sviluppo Tecnologico)
- **2001** Docente del Corso di formazione per il personale degli enti locali: "La Gestione Ecologica degli Edifici. Formazione dirigenti e quadri per la gestione delle infrastrutture idriche ambientali nel mezzogiorno" (WWF Italia – Sudest - Legge 64/86 – Azione Organica 2 – Finanziamento M.U.R.S.T. - Convenzione n° 23996 del 23.07.97 – Cofinanziamento F.S.E. – P.O. 1994/99 – "Ricerca Sviluppo Tecnologico ed Alta Formazione")
- **2000-2001** Docente del Corso di formazione professionale - Progetti Pilota di Istruzione Tecnica Superiore Integrata: "Tecnico Esperto Conduzione Di Cantiere - Direttore Di Cantiere" (Regione Calabria, Assessorato alla Formazione Professionale, Istituto Tecnico per Geometri "A. Righi" – RC, Università degli Studi *Mediterranea* di RC – Ente Scuola – RC, Associazioni Giovani Imprenditori Edili – RC, Imprese Edili – RC)

---

#### Attività svolta presso atenei o centri di ricerca stranieri

---

- **2019\_2021** Partecipazione al Progetto di ricerca europeo finanziato su bando competitivo - KA 203 (Strategic Partnership for Higher education) ENABLE - Embedding collaborative platform for up skilling and networking toward sustainable cities. Partner: University American College Skopje; Institute for Research in Environment, Civil Engineering and Energy – IECE; Technische Universitaet Wien; Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria; Nadace Partnerstvi. Attività in corso.
- **2015\_27/30\_Settembre**. Visiting presso il Departamento de Construcción y Tecnología Arquitectónicas dell'Universidad Politécnica de Madrid. 2015. Erasmus+ Program Key Action 1 – Mobility for learners and staff - Higher education student and staff mobility inter-istitutional agreement 2014-2020 between programme countries.
- **2008\_2009** Accordo di Cooperazione Interuniversitaria Internazionale DASTEC Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria / Centre for Built Environment and the KTH Research School, University of Gävle, Sweden.

## ATTIVITA' DI RICERCA – TERZA MISSIONE

Svolge attività ricerca presso il Dipartimento di Architettura e Territorio dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria nel campo del progetto di trasformazione dell'ambiente costruito, del Building Construction, del Management del Processo Edilizio e della Manutenzione Edilizia, utilizzando approcci Life Cycle oriented e applicazioni nell'ambito dei processi di transizione verde e digitale che investono il settore delle costruzioni.

Su questi temi ha partecipato, anche con ruolo di responsabile scientifico a diverse ricerche finanziate. I risultati, presentati in numerosi convegni e seminari nazionali ed internazionali, sono stati restituiti in circa 90 pubblicazioni scientifiche (monografie, saggi e capitoli in volumi, articoli in riviste, anche di classe A). Svolge una intensa attività di Terza missione e Public Engagement.

### Responsabilità scientifica, coordinamento e partecipazione a ricerche

- **2020\_2022** Consulenza dArTe – ACCA Software spa per il progetto PRESMA Infinity BIM: Progettazione, Esecuzione e Manutenzione del modello digitale delle costruzioni per il digital twin della fabbrica "Infinita" – Decreto del Ministro dello Sviluppo Economico 5 marzo 2018, pubblicato su GU n.137 del 15.06.2018, Programma Operativo Nazionale «Imprese e competitività» 2014-2020 FESR, Fondo per la crescita sostenibile - Decreto direttoriale del 20 novembre 2018 del Direttore Generale della Direzione Generale per gli Incentivi alle Imprese del Ministro dello Sviluppo Economico, finanziato con Decreto di concessione N. 0002411 MISE - CUP B41B20000410005. Ruolo: Responsabile scientifico
- **2018\_2020** Spin-Off accademico BIG, Building Innovative Governance srl finanziato su Avviso Pubblico POR Calabria FESR 2014/2020 Azione 1.4.1 Sostegno alla creazione di Microimprese Innovative Startup e Spinoff della Ricerca (emanato con DDG n. 12746 del 20/11/2017 - pubblicato sul BURC n. 121 del 27/11/2017 - DDG approvazione finanziamento n. 8169 del 08.07.2019 CUP J31b1900033000J) Ruolo: Responsabile Scientifico
- **2014\_2018** Progetto Pilota di edilizia residenziale pubblica in Calabria P.A.R.C.O (Politiche Abitative Regione Calabria – Osservatorio). Protocollo d'intesa tra Dipartimento n. 6 – Lavori Pubblici e Infrastrutture Regione Calabria, Dipartimento di Ingegneria Civile Università della Calabria di Cosenza (Resp. Scientifico prof. Paolo Veltri), Dipartimento di Architettura e Territorio (dArTe) Università *Mediterranea* di Reggio Calabria (Resp. Scientifico prof. Gianfranco Neri). Ruolo: Responsabile Area di Valutazione E Protocollo ITACA Calabria.
- **2011\_2015** Building Future Lab. Laboratorio di Ricerca Operativa Permanente. Università degli studi *Mediterranea*. Bando PON/QSN/R&C 2007-2013, Regioni Convergenza. Asse I: Sostegno ai mutamenti strutturali - Obiettivo operativo 4.1.1.4. Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche". Azione: "Rafforzamento Strutturale". Avviso n. 254/Ric del 18.05.2011. Ruolo: Partecipazione alla progettazione; Responsabile scientifico e Direttore del Master di II livello in *Management e Sviluppo della Ricerca Sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni*, Delegato del Direttore dArTe nel comitato di Gestione.
- **2008\_2009** Accordo di Cooperazione Interuniversitaria Internazionale DASTEC Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria / Centre for Built Environment and the KTH Research School, University of Gävle, Sweden. Ruolo: Responsabile scientifico
- **2005\_2007** Ricerca PRIN cofinanziata MIUR "Percorsi e gestione delle informazioni tecniche per la promozione e il controllo dell'innovazione nei materiali e nel progetto di architettura. Progettare con l'informazione." Coordinatore nazionale e Responsabile scientifico di sede Prof. A. Nesi. Ruolo: Coordinamento Operativo Nazionale
- **2005\_2007** POR Calabria 2000-2006 Misura 3.16 Azione 2. Rafforzamento dei Laboratori Tecnologici Regionali sui Beni Culturali. Progetto MESSIA-H "Formazione, informazione e accompagnamento nelle gestione dei processi di progettazione dell'esistente premoderno. Potenziamento del Laboratorio Materiali per l'Architettura, La.M.A." Sezione "Centri Storici minori della Calabria". Responsabile scientifico Prof. A. Nesi. Ruolo: Coordinamento Operativo

- **2003\_2005** Ricerca PRIN cofinanziata MIUR "Cultura tecnica, informazione tecnica e produzione edilizia nel progetto di architettura". Coordinatore scientifico nazionale Prof. N. Sinopoli, IUAV, Venezia, Responsabile scientifico per la sede di Reggio Calabria Prof. A. Nesi.  
Ruolo: Responsabile di sezione tematica su "recupero e valutazione delle patologie del moderno"
- **2001\_2003** Ricerca PRIN cofinanziata MIUR "Metodi di garanzia per l'affidabilità della progettazione e della costruzione nelle opere edilizie" Coordinatore scientifico nazionale V. Legnante, Università di Firenze. Responsabile Unirc A. Nesi. Ruolo: Coordinamento Operativo
- **2000\_2002** Ricerca su Programma Operativo Plurifondo '94/'99 CEE-Regione Calabria "Strumenti per la guida e il controllo tecnico del progetto e dei processi realizzativi negli interventi nei centri storici minori della regione Calabria." Responsabile scientifico Prof. Attilio Nesi. Ruolo: Coordinamento Operativo

---

### Premi e riconoscimenti

- **2019 Premio per l'innovazione 2019, Camera di Commercio Reggio Calabria**
- **2008 "C.M.Lerici" Foundation, Istituto Italiano di Cultura di Stoccolma** Programma "Application for Scholarship for Swedish and Italian citizens" per le attività di ricerca e di internazionalizzazione Italia-Svezia. (Prot. n. 100/08 del 28/05/2008)
- **1998 Programma UE "Stimulation of the Training and Mobility of Researchers" TMR**  
Finanziamento, su selezione, di soggiorno di studio per la partecipazione alla 3rd Cardington Conference presso il laboratorio del British Research Establishment LBT Large Scale Facilities Program di Cardington Laboratory, Cardington (UK)

---

### Partecipazione a convegni internazionali

- **Lauria M., Azzalin M.** (2020) "A Maintenance Management Model. Upgrading and experimentation" XV International Conference on Durability of Building Materials and Components, DBMC 2020, UPC-BarcelonaTECH, 20-23 Ottobre 2020, Barcelona, Spain
- **Lauria M., Azzalin M.** (2020) "Maintenance as crosswise indicator of sustainability in management and evaluation instruments. New Metropolitan Perspectives - NMP2020 26-28 maggio 2020, Reggio Calabria
- **Lauria M., Giofrè V., Gironda C. Murace C.** "Strategie, processi e progetti di rigenerazione e rivitalizzazione per la vallata dello stilario" IFAU 2019 3° International Forum on Architecture and Urbanism, Tirana, Albania, novembre 2019
- **Brandolino G., Ginex G., Giofrè V., Lauria M., Mediati D.,** "Rògodes. Strategie di valorizzazione e sviluppo per l'abitato di Roghudi vecchio" IFAU 2018 2° International Forum on Architecture and Urbanism, Territori Fragili/Fragile Territories, Pescara, novembre 2018
- **Lauria M., La Face G.,** "Indicatori di resilienza per territori fragili. Strategie e approcci innovativi per i centri minori della Città Metropolitana di Reggio Calabria" *Un paese ci vuole. Studi e prospettive per i centri abbandonati e in via di spopolamento.* Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, novembre 2018.
- **Lauria M.** "La progettazione dell'esistente e il recupero dei centri storici" Giornata nazionale di studi *Architettura Memoria Contemporaneità.* Università di Palermo. 2 dicembre 2016
- **M., Azzalin M.** "Service Life Estimation and Maintenance in building design - A practical view on the application of the Factor Method" 3rd World Congress of Maintenance 18th EuroMaintenance. Basilea, 21-22 giugno 2006
- **Lauria M., Azzalin M.** "Building Pathology Database And Maintenance Approach in a well-defined context: Calabrian Historical Centres", 10DBMC Durability of Building Materials and Components. Lione, 17-20 Aprile 2005
- **Lauria M., Nesi A.,** "A protocol system to intervene in buildings restoration" 2° International Symposium on Building Pathology, Durability and Rehabilitation. Lisbona 6-8 novembre 2003

- **Lauria M.** “Reliability evaluation of flat roofs” MDBP 2003 Management of Durability in the Building Process, International Workshop on Management of Durability in the Building Process Politecnico di Milano, 25–26 giugno 2003
- **Lauria M.** “Failure cases in buildings of Calabrian historical centres” W086 MEETING, Budapest, 7-8 Ottobre 2002
- **Lauria M.** “Evaluation of flat roofs reliability. A software to design” Workshop internazionale “Patologia da construção: construir com durabilidade.” CIB W086 Building Pathology, W094 Design for Durability e Instituto Superior Técnico Departamento de Engenharia Civil e Arquitectura. Lisbona, 21 giugno 2000

---

#### Partecipazione a Board editoriali e attività di referaggio

---

- **dal 2014** Blind referee per la rivista scientifica in classe A TECHNE- Journal of Technology for Architecture and Environment, Firenze University Press, Firenze.
- **dal 2016** Membro del Board Editoriale della rivista scientifica AGATHÓN - International Journal of Architecture, Art and Design, Palermo University Press, Palermo. ISSN 2532-683X (online)
- **dal 2017** Membro Board editoriale rivista scientifica in classe A TECHNE - Journal of Technology for Architecture and Environment, Firenze University Press, Firenze. ISSN 2239-0243 (online)
- **dal 2017** Blind referee per la Collana “Studi e Progetti” della casa Editrice Maggioli, Milano

---

#### Convegni e seminari. Organizzazione e/o partecipazione al coordinamento scientifico

---

- **2020** Membro Coordinamento Scientifico Naples 2020, Convegno Internazionale “Il progetto nell’era digitale. Tecnologia, Natura, Cultura”, SITdA, Società Italiana della Tecnologia dell’Architettura, Napoli, 25 e 26 giugno 2020
- **2019** Membro Comitato Scientifico SBE 2019 *Policies for a Sustainable Built Environment Sustainable. Built Environment Conference*, IISBE e Regione Calabria, Scilla, 16, 17 May 2019
- **2018** Membro Comitato e Coordinamento Scientifico ProPro 2018 *La produzione del Progetto* SITdA, Società Italiana della Tecnologia dell’Architettura, Reggio Calabria, 14 e 15 giugno 2018
- **2013** Organizzazione e coordinamento “Open Day della Ricerca Dipartimento DARte.” Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, 4-5 dicembre
- **2011** Organizzazione e coordinamento Convegno "P3 Progetti Prodotti Processi. Dialoghi intorno alla crisi del settore delle costruzioni", Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, 30 novembre
- **2009** Organizzazione e coordinamento scientifico Workshop internazionale di studi "Service Life in Buildings" Accordo di Cooperazione Interuniversitaria Internazionale. Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria **16-20 marzo**
- **2009** Organizzazione e coordinamento scientifico OsDotta 2009 *Produzione dell'architettura tra tecniche e progetto. Ricerca e innovazione per il territorio / Architecture making between techniques and design context-oriented research and innovation.* Dipartimento DASTEC Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, 23-25 settembre
- **2008** Organizzazione e coordinamento scientifico Convegno "Che fine hanno fatto i Centri Storici minori?", Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, 27 marzo
- **2005** Organizzazione e coordinamento scientifico Convegno "Opere Durevoli Opere Effimere. Un contributo al dibattito su permanenza e temporaneità", Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, 22 marzo

## Ricerca progettuale e mostre

---

- **2017** Progetto dei laboratori dell'ITI Montani di Fermo nell'ambito delle attività di cui alla convenzione CRUI Mediterranea Vasco Errani per la ricostruzione delle regioni colpite dal sisma. Consulente per gli aspetti costruttivi, materici e di sostenibilità
- **2014** Partecipazione con un'opera, su invito, all'iniziativa "110 su 110 Archidettati Capitelli a Laura Thermes" Opera esposta nella mostra e pubblicata sull'omonimo catalogo a cura di Marcello Sestito, Centro Stampa di Ateneo, Reggio Calabria, 2014
- **2011** Consulente per la Progettazione preliminare e definitiva di un impianto polisportivo a servizio della cittadella universitaria. Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria (Delibera del Consiglio di Amministrazione del 04.05.2011)
- **2008\_2009** Responsabile degli aspetti descrittivi, capitolari e riferiti ai piani di gestione delle opere nello "Studio tipologico e tecnologie costruttive per la realizzazione del sistema di recinzione della sede regionale di Reggio Calabria e per il miglioramento della sua accessibilità". Convenzione tra Consiglio Regionale della Calabria e Dipartimento Dastec dell'Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria. Capogruppo prof. A. Nesi
- **2007\_2008** Memoriale alle vittime dei terremoti di Messina e Reggio Calabria 1908-2008. Partecipazione, su invito, all'iniziativa nell'ambito delle manifestazioni per il centenario del terremoto di Reggio Calabria e Messina. Progetto esposto nella mostra "Cent'anni dal terremoto di Reggio e Messina 1908-2008" Reggio Calabria, dicembre 2008 - gennaio 2009
- **2006** Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva per la realizzazione di autostazioni per salita e discesa passeggeri, interscambio tra i diversi livelli d'interesse, con annessi impianti fissi tecnologici e di controllo ubicate in Piazzale Libertà e Largo Botteghelle. Comune di Reggio Calabria. Con F. Bagnato, D. Condelli, A. De Capua, A. Sarlo. Opera realizzata. Esposta nella mostra "\_region 2010 la città in mostra" Reggio Calabria, maggio/giugno 2007 e pubblicata nel suo catalogo.
- **2004\_2005** Membro del Comitato tecnico-scientifico per la progettazione degli interventi di riqualificazione di Palazzo Zani, sede della Facoltà di Giurisprudenza. Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria. (Delibere del Senato Accademico del 07.10.2004 e del Consiglio d'Amministrazione del 08.10.2004)
- **2004** Consulente del Comune di Scilla (RC) per la partecipazione al bando "Contratti di Quartiere II" di cui al D.M. 21.11.2003 (Delibera Giunta Comunale n. 49 del 20.04.2004)
- **2003\_2004** Progettazione, definitiva ed esecutiva per il Rifacimento della Piazza Pietro De Seta del Comune di Fuscaldo (CS) (Bando per prestazione professionale del 15.11.2002. Comune di Fuscaldo) Con A. Nesi, A. De Capua, F. Giglio. Opera realizzata
- **1998\_2002** Partecipazione al Concorso di progettazione preliminare per residenze universitarie e relativi servizi dell'Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria. (Progetto vincitore, 1998).  
Capogruppo: Attilio Nesi (Rif. Pubblicazione n. 36 dell'elenco complessivo)  
- 1998\_1999 Partecipazione alla elaborazione del progetto definitivo ed esecutivo  
- 2000\_2002 Assistenza alla direzione dei lavori

## Attività di Terza missione e Public Engagement

---

- **2019\_2020** Responsabile delle convenzioni attraverso cui ANCE Reggio Calabria, Ordine degli Architetti, Paesaggisti, Pianificatori e Conservatori Provincia di Reggio Calabria e INAIL Calabria, finanziano attività di formazione del dArTe.
- **2018\_2019** Partecipazione su invito, nella qualità di esperto, alle attività di disseminazione del progetto GREENBIM finanziato dal POR Calabria 2014-2020. ANCE Calabria, Ordine Architetti Paesaggisti, Pianificatori e Conservatori Provincia RC, Ordine Ingegneri Prov. RC, Berna Costruzioni. 13 luglio 2018; 12 aprile 2019; 29 novembre 2019

- dal **2018** Responsabile Scientifico dello Spin-Off accademico BIG, *Building Innovative Governance*
- **2018** Docente esperto per due edizioni del Corso di formazione professionale “Esperto Protocollo Itaca per Professionisti”, IISBE Italia e OAPPC della Provincia di Reggio Calabria.
- **2017** Docente esperto nel Corso di formazione professionale “La certificazione di sostenibilità degli edifici. Esperto Protocollo Itaca per professionisti” IISBE Italia e Regione Calabria.
- **2016\_2018** Membro giuria di esperti della *Start Cup Calabria*, la Business Plan Competition Accademica. Regione Calabria, Università della Calabria, Università Magna Graecia, Università Mediterranea, FinCalabra. Edizioni 2016 e 2018.
- **2015** Partecipazione su invito alla manifestazione Edilportale Tour 2015
- **2013\_2015** partecipazione al Contamination Lab di Reggio Calabria, ammesso a finanziamento con Decreto del Direttore Generale del M.I.U.R. n.0001676 del 17/09/2013 in attuazione del progetto PAC02L4\_00034. Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria

## ATTIVITA' ISTITUZIONALE

### Gestione

- **2020\_2023** Membro eletto, con ruolo di tesoriere, del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura, SiTdA.
- **2019\_2020** Direttore del Master di II livello in *Building Information Modeling, BIM* (1500 ore, 60 CFU) Dipartimento di Architettura e Territorio, dArTe, Università Mediterranea (Delibere Senato Accademico del 26.06.2018 e CdA del 29.6.2019)
- **2018\_2020** Presidente Commissione Paritetica Docenti Studenti CPDS, Dipartimento di Architettura e Territorio, dArTe, Università Mediterranea. (Delibera del 03/10/2018)
- **2017\_2020** Membro eletto, con ruolo di tesoriere, del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura, SiTdA.
- **2016** Membro Delegato dal Rettore al Tavolo Tecnico “Calabria Sicura” Presidenza Regione Calabria e Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità. Assessorato Logistica e Sistema Portuale Regionale.
- **2016\_2018** Vicedirettore del Dipartimento di Architettura e Territorio, dArTe, Università Mediterranea. (DR n. 75 del 21.03.2016)
- dal **2013** Delegato del Direttore dArTe nel comitato di Gestione del "Building Future Lab. Laboratorio di Ricerca Operativa Permanente". Università degli studi *Mediterranea*. Bando PON/QSN/R&C 2007-2013, Regioni Convergenza. Asse I: "Sostegno ai mutamenti strutturali"- Obiettivo operativo 4.1.1.4. "Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche". Azione: "Rafforzamento Strutturale". Avviso n. 254/Ric del 18 maggio 2011.
- **2013\_2015** Delegato per la ricerca, del Direttore del Dipartimento DARTe (Delibera Consiglio Dipartimento del 16/01/2013)
- **2013\_2015** Membro Commissione per l'Assicurazione di Qualità (CAQ) del Dipartimento di Architettura e Territorio – dArTe - dell'Università *Mediterranea* di Reggio Calabria.
- **2013\_2014** Direttore del Master di II livello in *Management e Sviluppo della Ricerca Sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni* (1500 ore, 60 CFU) finanziato sul Quadro Strategico Nazionale 2007-2013, Bando PON/QSN/R&C 2007-2013, Regioni Convergenza. Asse I: "Sostegno ai mutamenti strutturali"- Obiettivo operativo 4.1.1.4. "Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche". Azione: "Rafforzamento Strutturale".
- **2010\_2013** Presidente CdL in *Edilizia Costruzione, Gestione, Sicurezza, Ambiente* (corso triennale, classe L23) Facoltà di Architettura, Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR n. 269 del 07.10.2010)
- **2010\_2012** Delegato del Rettore per il “Patrimonio Edilizio” dell'Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR n. 283 del 12.10.2010)



- **2010\_2011** Direttore del Corso di Formazione a Distanza di perfezionamento/aggiornamento professionale in *Elementi di Edilizia* (1500 ore, 60 CFU) (Delibera Senato Accademico del 14.07.2009 - DPR n. 304 del 02.12.2009)
- **2009\_2010** Responsabile scientifico della convenzione tra la Provincia di Reggio Calabria e la Facoltà di Architettura dell'Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria per attività di tirocinio formativo ed orientamento (Delibera Giunta Provinciale n. 448 del 09.12.2009)
- **2008\_2013** Membro del comitato scientifico del Master internazionale ERASMUS MUNDUS EMDiReB in "Diagnosis and repair of buildings" (Universidad de Sevilla, Spagna; Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria, Italia; Politechnika Lubelska, Lublin, Polonia)
- **2008\_2010** Membro della Commissione per la programmazione triennale 2008/2010, facoltà di Architettura, Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (CdF del 20.03.2008)
- **2008\_2009** Direttore del Corso di Formazione a Distanza di perfezionamento/aggiornamento professionale in *Elementi di Costruzione e Gestione dell'Architettura* (1500 ore, 60 CFU) (Delibera Senato Accademico del 17.07.2008 - DPR n. 236 del 05.10.2008)
- **2007\_2010** Presidente CdL in *Costruzione e Gestione dell'Architettura* (corso triennale, classe 4) Facoltà di Architettura, Università *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR n. 387 del 15.11.2007)
- **2005\_2006** Membro della *Commissione Riforma dei Corsi di Laurea della Facoltà di Architettura*, quale referente ICAR/12
- **2004\_2007** Vicepresidente del corso di laurea in *Scienze dall'Architettura SAR* (classe 4). Facoltà di Architettura, Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria
- **2003\_2005** Membro della *Commissione Didattica* di facoltà, quale referente ICAR/12

---

#### Partecipazione a commissioni istituzionali

---

- **2020** Membro componente della commissione per la selezione pubblica indetta con Decreto Direttoriale 03/06/2020, n. 3942 di cui all'avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale 16/06/2020, n. 46 per n. 1 posto di ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato (junior) ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a - l. 240/2010, presso il Politecnico di Milano, Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle costruzioni e Ambiente Costruito per il settore concorsuale 08/c1 - design e progettazione tecnologica dell'architettura (nominata con d.r. rep. n. 5002 prot. n. 106522 del 17/07/2020)
- **2019\_2020** Membro componente della commissione per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia "A" per Settore Concorsuale 08/C1 - Ssd ICAR 12, presso il Dipartimento di Pianificazione, Design Tecnologia dell'Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", bandita con D.D. n. 8/2019 del 26.06.2019 prot. n.1376, Bando n.1/2019, Avviso G.U. n. 57 del 19.07.2019. (D.D. di nomina della commissione n.16/2019 – Prot. n.2606 del 19.12.2019)
- **2018** Membro componente eletto della commissione per la valutazione comparativa per la copertura di n 1 posto di ricercatore universitario di ruolo SSD ICAR/12 "Tecnologia dell'Architettura" – presso l'allora facoltà di ingegneria dell'Università degli studi della Basilicata, indetta con D.R. n. 97 del 26 febbraio 2008, G.U.R.I. – 4° serie speciale – concorsi ed esami – n. 19 del 7 marzo 2008. Rinnovazione della procedura comparativa (DR 373 del 7/12/2017)
- **2017** Membro della commissione di esami per l'abilitazione all'esercizio della Professione di Architetto, Conservatore, Paesaggista e Pianificatore, I e II sessione (Ordinanza Ministeriale 30 marzo 2017 n. 195, D.R. 148 dell'8/6/2017)
- **2016** Membro commissione esami di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in Architettura e Territorio – XXXII ciclo, Università *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR del 19.09.2016)
- **2015** Provincia di Reggio Calabria, Stazione Unica Appaltante SUAP, Presidente commissione di gara per aggiudicazione lavori "Efficientamento energetico dei solai di copertura degli edifici di Architettura dell'Università *Mediterranea* con materiale isolante naturale di sughero" (Determina SUAP n. 172580 del 15/05/2015)

- **2014\_2015** Regione Calabria, Azienda Sanitaria Provinciale ASP di Vibo Valentia. Membro commissioni di gara per aggiudicazione lavori appalto integrato mediante procedura aperta progetti Demetra P.O. Troppa, Demetra P.O. Serra San Bruno (Atto deliberativo del Direttore Generale n. 1094 del 5/11/2014)
- **2014** Membro commissione per l'ammissione al Contamination Lab di Reggio Calabria, Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR n. 223 del 10.10.2014)
- **2013** Membro commissione per la selezione di un posto di ricercatore a tempo determinato Settore Concorsuale 08/C1, Politecnico di Milano (D.R. n. 1140 del 09.04.2013)
- **2013** Membro commissione esami finali XXIV Ciclo, Dottorato di Ricerca in Tecnologia dell'Architettura, Università degli studi di Napoli Federico II (DR n. 1052 del 27.03.2013)
- **2013** Membro commissione esami finali XXIII Ciclo, Dottorato di Ricerca in Recupero e Fruizione dei Contesti Antichi, Università degli studi di Palermo (DR n. 454 del 27.02.2013)
- **2011** Membro commissione esami di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in Architettura – XXVII ciclo, Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR n. 351 del 21.12.2011)
- **2010** Membro commissione esami finali XXI Ciclo, Dottorato in Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale Università degli Studi G. D'Annunzio di Chieti - Pescara (D.R. n. 602 del 18.05.2010)
- **2009** Membro della commissione aggiudicatrice del concorso di idee per la realizzazione dell'auditorium "Casa della Pace in memoria di Angelo Frammartino". Comune di Caulonia (RC) (Delibera Giunta Comunale n. 244 del 11.06.2009)
- **2008** Membro componente eletto della commissione per la Valutazione comparativa per un posto di ricercatore universitario, presso la Facoltà di Architettura "L. Quaroni" per il SSD ICAR 12 Università di Roma "La Sapienza" (DR n. 1196 del 15.07.2008, pubblicato sulla G.U. n. 60 del 01.08.2008)
- **2007** Membro commissione esame di ammissione XXII Ciclo, Dottorato di Ricerca in Recupero e Fruizione dei Contesti Antichi, Università degli Studi di Palermo (DR n. 4640 del 19.10.2007)
- **2006** Membro commissione esami finali XIX Ciclo, Dottorato in Tecnologia e rappresentazione dell'Architettura e dell'Ambiente (TDA) Università degli Studi di Napoli "Federico II" (DR n. 4464 del 30.11.2006)
- **2006** Membro componente eletto della commissione per la Valutazione comparativa per un posto di ricercatore universitario per il SSD ICAR 12, Università di Roma "La Sapienza" (DR n. 397 del 28.04.2006, pubblicato su G.U. n. 40 del 26.05.2006)
- **2004** Membro commissione esame per il conferimento di n. 3 Assegni di ricerca annuali, Dipartimento DASTEC, Università *Mediterranea* di Reggio Calabria (D.R. n. 529 del 27.09.2004)
- **2004** Membro commissione esame di ammissione XIX Ciclo, Dottorato di Ricerca Strategie per il Controllo e la Progettazione dell'Esistente, Università degli studi *Mediterranea* di Reggio Calabria (DR n. 70 del 05.02.2004)
- **2004** Membro commissione esami finali XV Ciclo, Dottorato di Ricerca in Recupero e Fruizione dei Contesti Antichi, Università degli studi di Palermo (DR n. 469 del 28.01.2004)
- **2003** Membro della commissione di esami per l'abilitazione all'esercizio della Professione di Architetto, Conservatore, Paesaggista e Pianificatore, I e II sessione (D.M. 27.05.2003)
- **2002** Membro commissione di Ateneo per la selezione delle aziende ospitanti di azioni di *work experience* – POR Calabria 2000/2006, asse II – Risorse Umane – Annualità 2000/2001. (DR n. 487 del 5.9.2002)

**ELENCO PUBBLICAZIONI (ultimi 5 anni)**

1. Lauria M., Azzalin M. (2021) "Maintenance as crosswise indicator of sustainability in management and evaluation instruments" in Bevilacqua C., Calabrò F., Della Spina L., *New Metropolitan Perspectives. Knowledge Dynamics and Innovation-driven Policies Towards Urban and Regional Transition*, Springer, Vol. 2, pp. 2098-2108, ISBN: 978-3-030-48278-7
2. Antonini E., Boeri A., Giglio F., Lauria M. (2020) "Reversibility and Durability as Potential Indicators for Circular Building Technologies" in *Sustainability* n. 12, 2020, pp. 1-14, ISSN: 2071-1050
3. Lauria M., Azzalin M. (2020) "Open innovation per la gestione degli immobili in regime emergenziale e di post emergenza pandemica. Open innovation for property management in emergency and post-emergency pandemic regime" *Agathón* n. 8/2020, pp. 210-219, ISSN: 2532-683X
4. Lauria M., Azzalin M. (2020) "Manutenzione edilizia e Facility Management" in Regione Calabria Darte Unirc Dinci Unical, *Carta per l'edilizia sociale sostenibile in Calabria. Contesto, Tipologia, Materiali, Energia, Abitare*, Rubbettino Editore, Soveria Mannelli (Catanzaro), ISBN: 978-88-498-6592-9
5. Lauria M. (2020) "Materiali e progetto" in Regione Calabria Darte Unirc Dinci Unical, *Carta per l'edilizia sociale sostenibile in Calabria. Contesto, Tipologia, Materiali, Energia, Abitare*, Rubbettino Editore, Soveria Mannelli (Catanzaro), ISBN: 978-88-498-6592-9
6. Lauria M., Azzalin M. (2020) "A Maintenance Management Model. Upgrading and Experimentation" in Serrat C., Ramon Casas J., Gibert V., *Current Topics and Trends on Durability of Building Materials and Components. Proceedings of the XV edition of the International Conference on Durability of Building Materials and Components (DBMC 2020)* Barcelona, Spain 20 - 23 October 2020, International Center for Numerical Methods in Engineering (CIMNE), Barcelona – Esp pp. 677-684, ISBN: 978-84-121101-8-0
7. Lauria M. (2020) "Il Protocollo ITACA Calabria. Cinque temi trasversali" in Regione Calabria Darte Unirc Dinci Unical, *Carta per l'edilizia sociale sostenibile in Calabria. Contesto, Tipologia, Materiali, Energia, Abitare*, Rubbettino Editore, Soveria Mannelli (Catanzaro), ISBN: 978-88-498-6592-9
8. Lauria M., Antonini E., Davoli P. (2020) "Architects' training and profession, in Lauria M., Mussinelli E., Tucci F. *Producing Project*, Maggioli Editore, Milano, ISBN: 978-88-916-43087
9. Lauria M., Pollo R. (2020) DOSSIER "Tempo e Architettura" in *Techne* n.20/2020, pp. 16-22, ISSN 2239-0243
10. Lauria M., La Face M.G. (2020) "Indicatori di resilienza per territori fragili" in *Archistor Extra* n. 7/2020, pp. 1410-1439, ISSN: 2384-8898
11. Lauria M. (2020) "Technical culture and disciplinary statutes, in Lauria M., Mussinelli E., Tucci F. *Producing Project*, Maggioli Editore, Milano, ISBN: 978-88-916-43087.
12. Lauria M., Mussinelli E., Tucci F. (2020) *Producing Project*, Maggioli Editore, Milano, ISBN: 978-88-916-43087
13. Lauria M., Gioffrè V., Gironda C., Murace C. (2019) "Strategie, processi e progetti di rigenerazione e rivitalizzazione per la vallata dello stilaro" in Nepravishta F., Maliqari A. *IFAU19 - 3rd International Forum for Architecture and Urbanism. Modernization and Globalization*, FLESH, Tirana - Alb, Vol. 1, ISBN: 978-9928-131-92-8
14. Lauria M., Gioffrè V., Gironda C., Murace C. (2019) "Strategie, processi e progetti di rigenerazione e rivitalizzazione per la vallata dello stilaro" in *Modernization and Globalization*, FLESH, Tirana - Alb, Vol. 1, 2019, pp. 142, ISBN: 978-9928-131-89-8
15. Lauria M., Mussinelli E., Tucci F. (a cura di) (2019), *La produzione del progetto*, Collana Politecnica, Maggioli, Milano ISBN: 978-88-916-3602-7
16. Lauria M. (2019), "Cultura tecnica e statuti disciplinari" in Lauria M., Mussinelli E., Tucci F. (a cura di) *La produzione del progetto*, Collana Politecnica, Maggioli editore, Rimini, pp. 28-34 ISBN: 978-88-916-3602-7

17. Antonini E., Davoli P.M., Lauria M. (2019), "Architetti, formazione e professione fra evidenze del mercato e argomenti del dibattito" in Lauria M., Mussinelli E., Tucci F. (a cura di) *La produzione del progetto*, Collana Politecnica, Maggioli, Milano, pp. 47-54 ISBN: 978-88-916-3602-7
18. Lauria M., Azzalin M. (2019), "Progetto e manutenibilità nell'era di Industria 4.0. Project and maintainability in the era of Industry 4.0" *Techne Journal of Technology for Architecture and Environment* n. 18, pp. 184-190, Firenze University Press, ISSN: 2239-0243 DOI: 10.13128/techne-7525
19. Brandolino G., Ginex G., Gioffrè V., Lauria M., Mediati D. (2019) "Rògodes. Strategie di valorizzazione e sviluppo per l'abitato di Roghudi vecchio" in AA.VV. *Territori Fragili/Fragile Territories*, Gangemi Editore, Roma, pp. 552-559, ISBN: 978-88-492-3667-5
20. Brandolino G., Ginex G., Gioffrè V., Lauria M., Mediati D. (2018) "Rògodes. Strategie di valorizzazione e sviluppo per l'abitato di Roghudi vecchio" in AA.VV. *Territori Fragili/Fragile Territories*, Gangemi Editore, Roma pp. 150, ISBN: 978-88-492-3669-9
21. Lauria M. (2018) "Opere durevoli, opere effimere ... venti anni dopo. Durable works, ephemeral works ... twenty years later" *Agathón* n. 4 pp. 65-72, ISSN: 2532-683X <https://doi.org/10.19229/2464-9309/482018>
22. Lauria M., (2018) "La reversibilità del costruire", *Agathón* n. 3 pp. 63-70, ISSN: 2532-683X <https://doi.org/10.19229/2464-9309/392018>
23. Lauria M., La Face G. (2018) "Indicatori di resilienza per territori fragili. Strategie e approcci innovativi per i centri minori della Città Metropolitana di Reggio Calabria", in: Oteri A.M., Scamardi G. (a cura di) *Un paese ci vuole. Studi e prospettive per i centri abbandonati e in via di spopolamento. One needs a town. Studies and perspectives for abandoned or depopulated small towns*, Rubettino Editore, Soveria Mannelli (cz) pp. 178-179, ISBN: 978-88-85479-01-2
24. Lauria M., Azzalin M. (2017) "Strategie progettuali per la continuità della città storica. L'approccio manutentivo negato. Strategies for the continuity of the historical city. the denied maintenance approach" *Agathón* n. 1, pp. 95-102, ISSN: 2464-9309 <https://doi.org/10.19229/2464-9309/1152017>
25. Lauria M. (2016) Voci: "Controllo Tecnico", "Controllo del progetto", "Risk Analysis", "Validazione", "Validatore", "Valutazione" in Carbonara G., Strappa G. (a cura di) *Architettura Progettazione Restauro Tecnologia Urbanistica. Sezione Tecnologia*, Wolters Kluwer, Milano ISBN: 978-88-598-0032-3
26. Lauria M., Trombetta C., (a cura di) (2016), *Building Future Lab. Ricerca sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni. Experimental research for Sustainability in the Building Sector*, Maggioli Editore, Rimini, ISBN: 978-88-916-1283-0
27. Lauria M. (2016) "Nuovi scenari, nuove sfide, nuove competenze. New scenarios, new challenges, new expertise", in Lauria M., Trombetta C. (a cura di) *Building Future Lab Ricerca sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni Experimental Research for Sustainability in the Building Sector*, pp. 35-40, Maggioli, Rimini ISBN: 978-88-916-1283-0
28. Lauria M. (2016) "Overview" in Lauria M., Trombetta C. (a cura di) *Building Future Lab Ricerca sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni Experimental Research for Sustainability in the Building Sector*, pp. 203-207, Maggioli, Rimini ISBN: 978-88-916-1283-0
29. Lauria M. (2016) "Il progetto dell'esistente 2.0. The Built Environment Plan 2.0, in *Techne* n. 12, pp. 82-88, ISSN: 2239-0243 DOI: 10.13128/Techne-19338

In Fede  
Prof. Massimo Lauria

