

ARCH. MARIA CARMELA FRATE
(SONO ANNOTATI I LAVORI SVOLTI CON ARCH. GIULIO SER-GIACOMI)

CURRICULUM PROFESSIONALE TEMATICO

All'interno di ogni capitolo tematico i lavori sono elencati in sequenza cronologica crescente

INDICE

- PREMESSA
- RILIEVI, RECUPERO E RESTAURO DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI
- URBANISTICA, TERRITORIO, AMBIENTE (omesso)
- NUOVE COSTRUZIONI, RISTRUTTURAZIONI, ADEGUAMENTI, INTERIORS DESIGN (omesso)
- CONFERENZE E DOCENZE
- AGGIORNAMENTO E RICERCA
- PUBBLICAZIONI
- PARTECIPAZIONE A CONCORSI E COMPONENTE DI COMMISSIONI (omesso)
- CONSULENZA PER CONTO DEL TRIBUNALE DI PERUGIA E PER PRIVATI (omesso)



PREMESSA

Laurea presso la Facoltà di Architettura dell'Università di Napoli (voto 110/110) con una tesi: "Intervento di ristrutturazione e riqualificazione urbana nel Centro Storico di Napoli", area S. Chiara, Gesù Nuovo e Portalba" (relatore prof. arch. Nicola Pagliara).

Nel 1984, 1985 e 1986 ha collaborato a tempo pieno (con ruolo di responsabile e coordinatore) presso lo studio del prof. arch. Nicola Pagliara, ordinario di composizione presso la Facoltà di Architettura di Napoli.

RILIEVI, RECUPERO E RESTAURO DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI

- Piano di "Recupero delle Fabbriche Ceramiche Rubboli a Gualdo Tadino", Centro Storico, proprietà Rubboli Tittarelli, (con ing. G. Giannone), prot. 12375 del 15 gennaio 1993 e C.E. n.56/1993, vedi allegati
- Progetto per il "Recupero di un immobile in Corso Garibaldi a Perugia, Centro Storico, per attività ricettiva", proprietà Simonetti, (con arch. M. Monella).
- Rilievo della "Torre di Castiglionfosco, comune di Piegara (Pg)", (con arch. A. Ciliani).
- Studio di fattibilità finalizzato alla "Riqualificazione del tessuto urbano di Giugliano (Na)" condotto con un gruppo di lavoro coordinato dall'arch. Riccardo Dalisi e dall'arch. Raymond Lorenzo ed in collaborazione con il Centro di Medicina Sociale (finanziato CEE).
- Ha collaborato con la Scuola Superiore di Restauro di Napoli nel reperimento classificazione e schedatura di edifici definibili "Archeologie Industriali".
- Progetto di "Recupero di un casale rurale a Gioiella, Castiglione del Lago", proprietà Ravoni, (con ing. G. Giannone).
- Rilievo, consulenza architettonica e progetto strutturale delle opere di riparazione a seguito del sisma del 1984 nella Chiesa di S. Maria della Misericordia per conto dell'ing. Mario Lucarelli, (con ing. G. Giannone).
- Recupero di un immobile di proprietà cielo - terra nel Centro Storico di Ripa, Perugia, (con ing. G. Giannone).
- "Progetto preliminare per l'eliminazione dei dissesti, miglioramento sismico e restauro a seguito del sisma 1997 nella Basilica di San Domenico a Perugia", (con arch. G. Ser-Giacomi).
- "Progetto preliminare per la riparazione, miglioramento sismico e restauro a seguito del sisma 1997 delle antiche mura di Brufa a Torgiano", (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo per la riparazione e il miglioramento sismico e restauro di parte del complesso di S.Croce a Perugia, ex convento dei Carmelitani - 1° e 2° stralcio, (con arch. G. Ser-Giacomi). Assistenza alla direzione dei lavori.
- Progetto definitivo ed esecutivo per l'eliminazione dei dissesti ed il miglioramento in seguito al sisma 1997 nella Basilica di San Domenico a Perugia - 1° stralcio e 2° stralcio, (co. arch. G. Ser-Giacomi). Assistenza alla direzione dei lavori.
- Progetto per la "Realizzazione della bussola di ingresso nella Basilica di San Francesco ad Assisi", (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Progetto definitivo ed esecutivo per il restauro e il miglioramento sismico della restante parte del Complesso di Santa Croce a Perugia, Scuola dell'Infanzia - 1° stralcio e 2° stralcio, (con arch. G. Ser-Giacomi). Assistenza alla direzione dei lavori.
- Progetto esecutivo e Direzione dei Lavori di miglioramento sismico e manutenzione straordinaria di una porzione delle sale annessa al complesso di San Domenico a Perugia, (con arch. G. Ser-Giacomi).

- Coordinamento e Progetto definitivo ed esecutivo per la riparazione e il miglioramento sismico e restauro della ex Cappella Cruciani e della ex Scuola comunale a Belfiore di Foligno (Perugia). Direzione dei lavori, ultimazione aprile 2004
- Rilievo architettonico, dei materiali e delle tessiture dell'antica cisterna romana di sottopiazza a Todi (Pg), (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Progetto esecutivo e assistenza alla Direzione dei Lavori di restauro e miglioramento sismico della Basilica di San Domenico a Perugia, (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Per la Soprintendenza ai Beni Architettonici, "Schedatura di Precatalogo" di alcuni beni vincolati e con vincolo *in itinere* nello Spoletino e Valnerina, tra cui il tracciato della vecchia ferrovia Spoleto - Norcia, (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo di restauro e miglioramento sismico del campanile di San Domenico a Perugia, (con arch. G. Ser-Giacomi). Assistenza alla direzione dei lavori
- Rilievo di parte del palazzo dell'Inquisizione a Perugia (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Progetto preliminare per il restauro e consolidamento della Chiesa di San Quirico a Bettona (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Progetto esecutivo per interventi sulla tomba etrusca di Bettona (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Progetto esecutivo del restauro e consolidamento del fronte sud di San Domenico a Perugia, (con arch. G. Ser-Giacomi); direzione dei lavori
- Progetto preliminare per la pulitura e il restauro della Porta San Pietro a Perugia, per conto dell'Associazione Borgo Bello (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Progetto del primo stralcio per la pulitura e il restauro della Porta San Pietro a Perugia, per conto dell'Associazione Borgo Bello (con arch. G. Ser-Giacomi).
- Proposta preliminare per l'allestimento museale del "Museo delle Fabbriche Rubboli" a Gualdo Tadino, anno 2008
- Consulenza storica e progetto architettonico per tre edifici signorili e padronali a Montorio e a Bonefro danneggiati dal sisma (Cb).
- Proposta di PUC zona Corso Cavour, Perugia (con arch. Ser-Giacomi)
- Studio di fattibilità per l'allestimento museale del "Museo delle Fabbriche Rubboli" a Gualdo Tadino, anno 2008.
- Progetto di ripristino delle reti negli occhi della facciata della basilica di San Domenico a Perugia (con arch. Ser-Giacomi)

URBANISTICA, TERRITORIO, AMBIENTE

(omesso)

NUOVE COSTRUZIONI, RISTRUTTURAZIONI, ADEGUAMENTI, INTERIORS DESIGN

(omesso)

CONFERENZE E DOCENZE

- Relazione al seminario "Esplorazioni Weimariensi per una modernità ecologica" a Weimar 1998.
- Relazione al "Seminario sull'Architettura Commerciale" tenuto dall'Istituto Europeo di Arti Operative di Perugia 1998.
- Tiene i Corsi di
 - "Analisi Grafica",
 - "Storia dell'Architettura e Urbanistica",
 - "Normative vigenti"
 - "Criteri normativi per i Centri Storici"
 nel corso TRESS, Perugia 2000, specializzazione post-diploma.
- Tiene i Corsi di formazione professionale a Terni finanziato dalla Regione per la CIA, 2000
 - "Progettazione del verde ornamentale"
 - "Restauro dei parchi storici".
- Tiene il Corso di
 - "Storia dell'Architettura e Urbanistica",
 nel corso TECAR, Perugia 2001, specializzazione post-diploma.
- Coordinamento del Corso di formazione "Esperto nella progettazione sociale, economica, ambientale dei Centri Storici" 2004-2006
- Conferenza alla presentazione del libro "Les Jardins anglo-chinois" Università di Perugia, Dipartimento Uomo e Territorio Perugia 2005
- Conferenza "Le misure dell'abitare" all'interno del 3° seminario Storie e pratiche delle donne: problemi e prospettive, Università di Perugia e Dipartimento Uomo e Territorio, Comune di Perugia, Commissioni per le Pari Opportunità della Usl di Perugia 2005
- Conferenza all'interno del seminario "Accessibilità e fruibilità degli spazi" 19 gennaio 2005, Regione dell'Umbria
- Relazione al Convegno internazionale sui "Luoghi sacri d'Europa" Spoleto 13-14 maggio 2005, Progetto Cultura 2000
- Lezioni di "Storia dell'Architettura" nel Corso di Formazione-Aggiornamento post laurea "Esperto in Light Design Urbano" a Perugia 2006
- Relazione all'interno del Convegno nazionale "Mirabilia Urbis – Il restauro architettonico oggi" Gubbio 2006

- Conferenze all'interno del Master Universitario di II livello "Miglioramento sismico, restauro e consolidamento del costruito storico e monumentale novembre 2006
- Organizzazione del convegno "La basilica di San Domenico di Perugia" con arch. Ser-Giacomi (2007).
- Tiene lezione al Corso di formazione professionale a Marsciano "Esperto in progettazione bioclimatica" finanziato dalla Provincia di Perugia per il comune di Marsciano e altri soggetti "Uomo e ambiente".
- Tutoraggio al laboratorio di Storia dell'Architettura nel corso di Laurea Ingegneria Edile/Architettura (2007)
- Intervento alla tavola rotonda "La composizione architettonica" università di Perugia (2007).
- Intervento alla tavola rotonda "Il progetto nel recupero", Università di Perugia (2007).
- Relatore al seminario di studi "Il colore consapevole", Perugia associazione Città del futuro (2007).
- Moderatore alla tavola rotonda "Il mercato coperto e i giardini del Pincetto", Perugia, Soroptimist (2007)
- Docenza al Corso sulle Linee Guida BBCC "Monitoraggio dello stato di conservazione dei BBCC", Perugia Centro Studi Sisto Mastrodicasa (2007).
- Introduzione nel volumetto "La pietra di Assisi", Comune di Assisi. (2007)
- Relazione al Convegno Internazionale di studi sul restauro storico e monumentale "Mirabilia Urbis" di Gubbio (2007)
- Relazione al convegno "A dieci anni dal sisma umbro-marchigiano", Perugia 29 settembre 2007
- Partecipa alla Tavola Rotonda a Foligno "Decennale del sisma in Umbria – la qualità nella ricostruzione" (2007)
- Convegno "Recupero e restauro del patrimonio culturale danneggiato dal sisma del 1997"
- Intervento alla presentazione del libro "Edilizia", Bastia Umbra (2007)
- Capo progetto al Corso di formazione professionale a Marsciano "Esperto in progettazione bioclimatica" finanziato dalla Provincia di Perugia per il comune di Marsciano e altri soggetti.
- Intervento al dibattito su "Montelucente", Umbria tv (2007)
- Relazione al convegno "La ricerca dell'arco perfetto da Morandi a nervi" Assisi, settimana della cultura
- Docenza di "Storia dell'Architettura" al Corso "TOSCA-esperto di spazi, luci e colori nei luoghi della sofferenza"
- Intervento alla presentazione del libro "Gli architetti dovrebbero ammazzarli da piccoli" Perugia facoltà di Ingegneria
- Intervento al seminario "Progettare con la pietra tra tecnica e innovazione", Perugia facoltà di Ingegneria
- Tutoraggio al laboratorio di Storia dell'Architettura nel corso di Laurea Ingegneria Edile/Architettura 2008.
- Partecipazione al dibattito su "L'architettura in Umbria", Umbria tv
- Docenza di "Elementi di storia dell'Arte" al Corso "Esperto nella programmazione e gestione di percorsi escursionistici"
- Conferenza a Potsdam (Germania) dei lavori di restauro e consolidamento della Basilica di San Domenico a Perugia (con arch. Ser-Giacomi)
- Relazione al convegno "Restauro e consolidamento del patrimonio edilizio: qualità ingegno e sapienza costruttiva" Perugia 19 giugno 2008
- Relazione al convegno "La tutela dei centri storici a Perugia" 23 giugno 2008
- Pubblicazione del progetto di restauro del Campanile di San Domenico a Perugia in "L'ingegnere umbro" n.06 Giugno 2008 (con arch. Ser-Giacomi e arch. Menconi)
- Lezione al Master post-universitario "Miglioramento sismico" Università di Perugia, 2008
- Moderatore al convegno "Estimo e Valutazione Economica dei progetti: Studi e Professione" – Università di Perugia 2008
- Intervento al seminario 100 anni per l'abitare, Perugia 2008
- Tutoraggio al laboratorio di Storia dell'Architettura nel corso di Laurea Ingegneria Edile/Architettura 2009.
- Componente del Comitato promotore e del Comitato scientifico per le Celebrazioni di Galeazzo Alessi, Perugia
- Intervento al convegno "Sostenibilità ambientale degli interventi urbanistici ed edilizi", Expò casa di Bastia Umbra
- Relazione al convegno "Corciano (e Perugia) Città senza misura?", Corciano
- Intervista sulla rivista quadrimestrale "Serramento Magazine" sul tema "Conservare le tipologie tradizionali"
- Intervento al seminario "Non basta sapere, bisogna anche applicare", Assisi
- Relazione e moderatore al convegno UID 2009 "rappresentazione – dalla formazione alla professione", Perugia
- Relazione al 5° seminario di Arteterapia "Ricerca di azzurro - riattivazione estetica delle città", Assisi

PUBBLICAZIONI

- Pubblicazione su "Abitare" (news) 1986 di un "Progetto di insediamento balneare" partecipante al concorso di Cattolica (con arch. C. A. Corso).
- Collaborazione per la pubblicazione dell'opera monografica "Nicola Pagliara architetto", edizioni Kappa (1986).
- Pubblicazione sulla rivista "Acciaio" di dicembre 1986 della tesi di laurea Concorso CISIA a Milano per il rilancio dell'acciaio nelle costruzioni "Intervento di ristrutturazione e riqualificazione urbana nel Centro Storico di Napoli, area S. Chiara, Gesù Nuovo e Portalba" (relatore prof. arch. Nicola Pagliara).
- Pubblicazione sulla rivista "Acciaio" di dicembre 1987 "l'architettura del tavolo"
- Pubblicazione sulla rivista "Acciaio" di febbraio 1989 Negozio ad Assisi
- Pubblicazione sulla rivista IRRSAE dell'Umbria "Scuola, quale spazio" sull'edilizia scolastica (1995).
- Realizzazione copertina per volume "Chlorophenol-degrading actinomycetes: molecular ecology and bioremediation properties" (1995).
- Pubblicazione di intervento su "il Camino" di Di Baio editore (2005)
- "Il sistema degli eremi, una conoscenza in atto" in atti del Convegno Internazionale Lucus – Luoghi sacri in Europa (2006)

- “La Sacrestia”; “Il lato nord della basilica” con arch. Ser-Giacomi e “Le sepolture” nell’opera “La Basilica di San Domenico a Perugia” (2006)
- “Montelucio e i suoi eremi” nella rivista Arkos (scienza e restauro dell’architettura) (2007)
- Lavori pubblicati in “La ricostruzione dei beni culturali in Umbria” (2007)
- In corso di preparazione “Capitolato per lavori di restauro e ristrutturazione”, Flaccovio editore, 2007
- Progetto e coordinamento del volume “ Il restauro del patrimonio storico – Verso una metodologia unitaria” (in corso di pubblicazione) (2005-2007)
- Pubblicazione di articolo sulla rivista Arkos “ Il patrimonio storico minore delle nostre città – un caso in Umbria e alcune riflessioni”.
- Pubblicazione “Capitolato speciale per opere di restauro”, Flaccovio editore giugno 2009

AGGIORNAMENTO E RICERCA

- Laboratorio di “Architettura partecipata” a Giugliano (Na) (1984)
- Esecuzione dello “Studio di fattibilità di una residenza unifamiliare ad energia passiva”, cosiddetta Casa Solare (1989).
- Seminario di studi “Architetture europee del due/trecento: restauri, interventi, ricostruzione” Associazione Mercato delle Gaite Bevagna 1996
- Ha seguito il corso sulla “Bioarchitettura” tenuto dallo IERP di Perugia. (1998)
- Progetto e coordinamento di n.7 seminari sul Restauro dei Beni Culturali con Ordini Professionali e Soprintendenza dell’Umbria 2001
- Forum “l’impiego del legno nell’arte e nell’architettura europea tra Medioevo e Rinascimento” Fondazione Giordano Perugia 2002
- “Tecnologia e progettazione di impianti solari termici” SPF Perugia 2004
- Giornata di studio “Recupero e Consolidamento del patrimonio architettonico alla luce della nuova normativa sismica” ASS.I.R.C.CO Nocera umbra 2004
- Ricerca storico-bibliografica sugli “Eremiti di Montelucio di Spoleto (Pg)” per il 2° Convegno - studi “Lucus” (2004-2006)..
- Ricerca storico-bibliografica e su fonti manoscritte sulla “Basilica di San Domenico di Perugia” per la pubblicazione dell’opera monografica, (con arch. G. Ser-Giacomi) (2004-2006).
- Ricerca storico-bibliografica e su fonti manoscritte sulla “Porta San Pietro di Agostino di Duccio di Perugia” per la pubblicazione dell’opera monografica (con arch. G. Ser-Giacomi) (in corso di pubblicazione).

PARTECIPAZIONE A CONCORSI E COMPONENTE DI COMMISSIONI

(omesso)

CONSULENZA PER CONTO DEL TRIBUNALE DI PERUGIA

(omesso)

ALCUNE SPECIFICHE

A) DOCENZE

- ✓ 17.10.2009 Corso di formazione post laurea Esperto nella progettazione sociale economica, ambientale dei centri storici – cod. SIRU PG 08021°243 cod CUP J95C08001650007 Elementi di progettazione ambientale nei centri storici 12 ore
- ✓ 23.06.2008-Corso formazione post laurea cod pg 06.03.33062 Esperto nella programmazione e gestione di percorsi escursionistici modulo Elementi Storia dell’arte 10ore
- ✓ 10.01.2008-Corso formazione post laurea cod. UM 07.03.33.006 Esperto di luci ecc.... Modulo Storia ed architettura 10 ore
- ✓ 28.09.2007-Corso formazione post laurea Esperto in progettazione bioclimatica Modulo UFC Project Work 60 ore
- ✓ 24.04.2007-Corso formazione post laurea Esperto in progettazione bioclimatica Modulo UFC Rapporto uomo e ambiente 5 ore
- ✓ 15-16.03.2007- Corso di aggiornamento professionale – Linee guida per la valutazione e la riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale con rif. alle norme tecniche per le costruzioni Modulo Conoscenza del manufatto architettonico 4 ore
- ✓ 15.03.2006 – Corso di formazione post laurea Esperto nella progettazione sociale economica, ambientale dei centri storici – Coordinatore del Corso 30 ore
- ✓ 16.10.2002 Corso IFTS TECAR – Tecnico di cantiere per il recupero dei Centri Storici – Storia dell’architettura 16 ore

- ✓ dicembre 2001 – Corso di Formazione TR 99.02.13.055 Progettazione dei giardini e manutenzione del verde 8 ore
- ✓ settembre-ottobre 2000 – Corso IFTS TRES - Tecnico Specializzato nel Recupero Edilizio in Zona Sismica 40 ore

B) SUPPORTO ALLA DIDATTICA PRESSO UNI PG Ingegneria edile/architettura (si chiede accertamento interno d'ufficio in quanto non possiedo copia di contratto ma solo fattura emessa)

- ✓ laboratorio progettuale di storia dell'architettura I anno accademico 2006-07 presso UNIPG Edile/Architettura
- ✓ laboratorio progettuale di storia dell'architettura I anno accademico 2007-08 presso UNIPG Edile/Architettura
- ✓ laboratorio progettuale di storia dell'architettura I anno accademico 2008-09 presso UNIPG Edile/Architettura

C) PUBBLICAZIONI

- ✓ Abitare, dicembre 1985, News pag 5
- ✓ Acciaio, dicembre 1986 – Palazzo per esposizioni ed attrezzature in Piazza del Gesù Nuovo a Napoli pagg 569-575
- ✓ Acciaio, ottobre 1987 – L'architettura del tavolo – progetti Artemisia, Teutone, Aracne pagg 466-470
- ✓ Acciaio, febbraio 1989 – Sistemazione di un negozio a Rivotorto di Assisi pagg 80-84
- ✓ Il Bollettino IRRSAE Umbria, n.6 novembre 1995 pagg 47-53
- ✓ Il Sistema degli eremi, un censimento in atto, in atti del convegno "Lucus, luoghi sacri in Europa", AA.VV., maggio 2006 pagg 397-408
- ✓ Monteluco e i suoi eremi in Arkos n.16 ottobre/dicembre 2006 pagg 44-53
- ✓ Le sepolture – in La basilica di San Domenico di Perugia, dicembre 2006 pagg 261-269
- ✓ La sacrestia (con G. Ser-Giacomi) in "La basilica di san Domenico di Perugia" dicembre 2006 pagg 207-233
- ✓ Il lato nord (con G. Ser-Giacomi) in "La basilica di san Domenico di Perugia" dicembre 2006 pagg 279-306
- ✓ La ricostruzione dei beni culturali in Umbria, settembre 2007
- ✓ il campanile di San Domenico, giugno 2008, Regione Umbria pagg 95-101
- ✓ Il campanile di San Domenico in L'ingegnere umbro n.6 giugno 2008 pagg 5-8
- ✓ Restauro recupero/ Il patrimonio storico minore nelle nostre città. Un caso in Umbria e alcune riflessioni in Arkos n.17 ottobre dicembre 2008, pagg 54-63
- ✓ Capitolato speciale di appalto per lavori di recupero conservazione restauro, ed Flaccovio 2009, volume *In corso di pubblicazione. I temi del restauro architettonico per la Flaccovio*
In corso di pubblicazione La porta San Pietro di Agostino di Duccio a Perugia

D) GRUPPI DI LAVORO-COMMISSIONI/ PARTECIPAZIONE A SEMINARI

- ✓ dal 1995 al 2001 Componente del Comitato Consultivo Regionale per il Territorio
- ✓ dal 1998 al 2002 Componente della Commissione Edilizia Comune di Valfabbrica
- ✓ dal 1999 inserimento nell'Elenco regionale esperti in beni ambientali e assetto del Territorio
- ✓ dal 2000 componente del GTS "Linee di indirizzo per la progettazione ediliziarecupero delle caratteristiche ambientali ed architettoniche del Centro Storico di Nocera Umbra
- ✓ 2003 Componente della Commissione giudicatrice per l'appalto Concorso della Rocca Paolina di Perugia
- ✓ dal 2005 Componente della Commissione per la Qualità architettonica del Comune di Torgiano
- ✓ Convegno "Recupero e restauro del patrimonio culturale danneggiato dal sisma del 1997"
- ✓ Coordinatore e componente del comitato scientifico del corso di formazione post laurea "Progettazione sociale economica e ambientale nei centri storici
- ✓ Seminario di studi "Architetture europee del duecento: restauri, interventi, ricostruzione" – Bevagna giugno 1999
- ✓ Seminario di studi "Architetture europee tra medioevo e rinascimento" – Bevagna aprile 2002
- ✓ Seminario di studi: "progettare in sicurezza" – Perugia settembre 2003
- ✓ Corso in tecnologia e progettazione di impianti solari termici" – Perugia marzo 2004
- ✓ Seminario "Recupero e consolidamento del patrimonio architettonico alla luce della nuova normativa sismica" Ass.I.R.C.Co - Nocera Umbra giugno 2004
- ✓ Master in "Management and communication" – Willingen luglio 2005
- ✓ Convegno "Recupero e restauro del patrimonio culturale danneggiato dal sisma del 1997" 2007
- ✓ corso di lingua inglese livello avanzato 2008

Perugia giugno 2009

Maria Carmela FRATE, architetto

