

FEDERICA MEOLI

DATI ANAGRAFICI

Nata a Roma l' 8 Settembre 1971
Residente a Roma in Via Appia Nuova, 288 - 00183 Roma
E-mail: f.meoli@libero.it
Tel.: 06/7011875 Cell.: 366 2845398

TITOLI DI STUDIO

- 2009** Abilitazione alla professione di ingegnere e Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n. A30781 dal 09/09/2009
- 2005** *Dottore di Ricerca* in Ingegneria Edile con disertazione sul tema: "L'Architettura dell'Ospedale"
- 2001-2005** Vincitrice del concorso con borsa di studio per il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Edile presso il Dipartimento di Architettura ed Urbanistica per l'Ingegneria nella Facoltà di Ingegneria Edile della "Sapienza" di Roma
- 2001** *Laurea in Ingegneria Edile* con tema "Progetto di una scuola di Musica con annesso Auditorium presso l'area del Borghetto Flaminio in Roma" con votazione 108/110
- 1990** Maturità Classica presso il Liceo "Socrate" di Roma con votazione 60/60

ATTIVITA' ACCADEMICA

A.A. 2016-2017

A.A. 2015-2016:

A.A. 2013-2014:

Professore a contratto per il Corso di "Architettura e Tecnologia dell'Ospedale" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi "Sapienza" di Roma , Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (C.F.U. 12).

A.A. 2014-2015:

A.A. 2015-2016:

Seminario presso l'Istituto di Igiene nell'ambito della Scuola di Specializzazione di Igiene e Medicina Preventiva sul tema: "La qualità progettuale complessiva nell'edilizia ospedaliera e sviluppo tipologico"

A.A. 2007-2008:

A.A. 2008-2009:

Professore a contratto per il Corso di "Progettazione Integrata: Architettura e Tecnologia dell'Ospedale" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica semestrale (C.F.U. 5).

A.A. 2006-2007: **Professore a contratto** per il Corso di “*Progettazione Integrale: Architettura e Tecnologia dell’Ospedale*” presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi “La Sapienza” di Roma , Corso di Laurea in Ingegneria Edile-Architettura annuale (C.F.U. 9).

A.A. 2001-2002

A.A. 2002-2003

A.A. 2003-2004

A.A. 2004-2005

A.A. 2005-2006

A.A. 2006-2007

A.A. 2007-2008

Tutor per il Corso di *Architettura Tecnica II* (Prof.G.Carrara) del Corso di Laurea in Ingegneria Edile della Facoltà di Ingegneria dell’Università “La Sapienza” di Roma. Corso annuale – laboratorio progettuale (120 ore).

A.A. 2005-2006

A.A. 2007-2008

A.A. 2008-2009

A.A. 2009-2010

A.A. 2010-2011

Tutoraggio e collaborazione didattica al Corso di *Architettura e Tecnologia dell’Ospedale* (Prof.G.Carrara) e alle relative Tesi di Laurea, del Corso di Laurea in Ingegneria Edile della Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi “La Sapienza” di Roma. Corso annuale – laboratorio progettuale (120 ore).

A.A. 2002-2003

A.A. 2003-2004

A.A. 2004-2005

A.A. 2005-2006

A.A. 2006-2007

A.A. 2007-2008

A.A. 2008-2009

A.A. 2010-2011

Docente nel corso del Master Universitario di II livello in “*Architettura, Tecnologia ed Organizzazione dell’Ospedale*”, presso il Dipartimento di Architettura ed Urbanistica per l’Ingegneria della Facoltà di Ingegneria Edile dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”.

Lezioni sui temi (20 ore):

- La qualità progettuale per le strutture ospedaliere
- Descrizione delle aree funzionali dell’Ospedale
- Evoluzione tipologica dell’Ospedale

Coordinamento della Segreteria Tecnica nell’ambito dello stesso Master.

A.A. 2007-2008

A.A. 2008-2009

A.A. 2009-2010

Tutor per il Corso di Perfezionamento in “*Igiene, Architettura, Edilizia e Impiantistica sanitaria*”, presso l’Università Cattolica di Roma

ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA

- 2012 Vincitrice dell'assegno di ricerca presso il Dipartimento di Architettura e Urbanistica per l'Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Settore scientifico disciplinare ICAR/10 (Responsabile scientifico: Prof. Gianfranco Carrara)
Titolo della ricerca: " *INNOVAZIONE ORGANIZZATIVA, TIPOLOGICA E TECNOLOGICA NELL'OSPEDALE GENERALE PER ACUTI*" – durata annuale
- 2009 Vincitrice dell'assegno di ricerca presso il Dipartimento di Architettura e Urbanistica per l'Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Settore scientifico disciplinare ICAR/10 (Responsabile scientifico: Prof. Gianfranco Carrara)
Titolo della ricerca: " *L'INNOVAZIONE NELLA CONCEZIONE DELL'OSPEDALE: linee evolutive e nuove concezioni dei complessi ospedalieri in rapporto agli aspetti di organizzazione sanitaria, di distribuzione funzionale, di articolazione tipologica e morfologica in Italia e in Europa*" – durata annuale
- 2009 Partecipazione al Progetto Prin2009: "Uso sostenibile dell'acqua in ospedale. Valutazione rischi-benefici del riuso di acque grigie e piovane" (Responsabile: Prof.ssa D.D'Alessandro)
ATTIVITA'SVOLTA: *Analisi delle caratteristiche generali di localizzazione degli interventi di edilizia sanitaria, valutazione dell'impatto e della contestualizzazione.*
- 2007 - 2012 Partecipazione al Gruppo di Lavoro per il progetto della nuova sede dell'Università "La Sapienza"-Area Pietralata, per conto della Facoltà di Architettura (Responsabile: Prof. R.Panella)
ATTIVITA'SVOLTA: *Collaborazione alla progettazione definitiva e Redazione di alcuni documenti tecnici (Specifiche Tecniche e Capitolato prestazionale delle opere edili)*
- 2007 Partecipazione al Gruppo di Lavoro per il progetto della nuova sede dell'Università "La Sapienza"-Area Ex-Snia Viscosa, per conto del Dipartimento di Architettura e Urbanistica per l'Ingegneria. (Responsabile: Prof. M.Rebecchini)
ATTIVITA'SVOLTA: *Collaborazione alla progettazione definitiva e Redazione di alcuni documenti tecnici (Specifiche Tecniche e Capitolato prestazionale delle opere edili)*
- 2005 Collaborazione con l'Azienda Policlinico "Umberto I" per la redazione del Documento Preliminare alla Progettazione nell'ambito del programma del piano straordinario di interventi di riqualificazione dell'Azienda Policlinico Umberto I.
ATTIVITA'SVOLTA: *Ricerche storiche, rilievi, definizione delle fasi realizzative, stesura del documento.*
- 2002 Partecipazione al Gruppo di Lavoro per la ricerca "Metodi e tecniche di approccio per la riqualificazione di un policlinico universitario. Il caso del Policlinico "Umberto I" di Roma. Proposta per un documento preliminare alla progettazione." Dipartimento di Architettura ed Urbanistica per l'Ingegneria (Direttore della Ricerca: Prof.G.Carrara)
ATTIVITA'SVOLTA: *Coordinamento, verifica layout e dimensionamenti.*
- 2001 Collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile alla Ricerca "Rischio cavità all'interno del Comune di Roma". Responsabile Prof.M.Sciotti.
ATTIVITA'SVOLTA: *Ricerche, rilievi, rappresentazione digitale dei risultati.*

PUBBLICAZIONI

Monografie

- Meoli,F.(2015). *“Innovazione organizzativa e tipologica nelle formulazioni dell’ospedale per acuti. Dal modificarsi delle esigenze a nuove soluzioni distributive.”* Roma, Gangemi Editore - ISBN 978-88-492-2432-0.
- Carrara,G,Iacononi,I.,Meoli,F.(2015) *“Programmazione del Progetto”*. Collana Quaderno CNETO n°2
- Carrara,G,Iacononi,I.,Meoli,F.(2015) *“Programmazione del Progetto”*. Collana Ricerche CNETO n°2
- Meoli,F.(2006). *“L’architettura dell’ospedale. A 15 anni dall’Art.20 L.67/88.Criteri per la valutazione della qualità progettuale complessiva.”* Roma, Palombi editore – ISBN 88-6060-046-4

Articoli su riviste

- Meoli,F.(2011). *“L’area di degenza: proposte metodologiche per il progetto”*. Progettare per la Sanità n°123 (Settembre 2011), p.20-29 (ISSN:1720-6642)
- Meoli,F.(2011). *“L’area di degenza: principi cardine dei nuovi indirizzi organizzativi e progettuali degli ospedali”*. Progettare per la Sanità n°122 (Maggio 2011), p.28-33 (ISSN:1720-6642)
- Meoli,F.(2011). *“L’ampliamento dell’Ospedale di Fiorenzuola”*. Arketipo n°53 (Maggio 2011), p.96-107 (ISSN:1828-4450)
- Meoli,F.(2007). *“La qualità progettuale complessiva”*. Progettare per la Sanità n°97 (Gennaio-Febbraio 2007), p.36-40 (ISSN:1720-6642)

Saggi in volumi

- Meoli,F.(2016). *“Proposte metodologiche nella progettazione dell’Ospedale”*. In: Guida, A.,Pagliuca,A. (a cura di) *“Colloquiate2016. MATER(i)A”*. Roma, Gangemi Editore - ISBN: 978-88-492-3311-7 (su supporto informatico)
(volume pubblicato in occasione del Convegno “Colloquiate2016”, ARTEC tenutosi a Matera dal 12 al 14 Ottobre 2016)
- Meoli,F.(2008). *“L’inserimento ambientale dal programma alla realizzazione come elemento di qualificazione progettuale”*. In AA.VV. *“Progettare i luoghi della Cura tra complessità e innovazione”*, pp.115-121. Pavia,TCP Edizioni - ISBN: 978-88-86719-63-6
(volume pubblicato in occasione del Congresso ARTEC tenutosi a Pavia dal 18 al 19 Settembre 2008)
- Meoli,F.(2004). *“L’Ospedale nel Contesto Urbano”*. In: Furlan,P.M *“I nuovi luoghi delle cure. Comprendere, innovare, costruire, gestire”*, pp.132-148. (Volume II: *“Ospedale e territorio”*). Torino, CELID Edizioni - ISBN: 978-88-7661-732-4.

Voci di Manuali

Meoli,F.(2001). “*Edilizia per l’istruzione*”. Voce sul Nuovo Manuale dell’Ingegnere, Ed.Zanichelli - ISBN: 978-88-08-07605-2

Meoli,F.(2001). “*Edilizia per l’industria*”. Voce sul Nuovo Manuale dell’Ingegnere, Ed.Zanichelli - ISBN: 978-88-08-07605-2

Partecipazione a congressi in qualità di relatore

5° conferenza Europea dell’Ospedale “L’Ospedale: esperienza per innovare” (Roma 6-8 Maggio 2010). Intervento dal titolo “*L’area di degenza dal modificarsi delle esigenze a nuove forme distributive*”

Contributi ad Atti di convegni

Carrara,G.,Meoli,F.(2007). “*Il progetto ospedale: contesto localizzativo, modelli organizzativi e centralità della persona*”. Contributo al 2° Convegno Nazionale “Ospedale città' e territorio”, tenutosi a Verona dal 13 al 15 Settembre 2007.

Carrara,G.,Meoli,F.(2005). “*La trasformazione dell’ Ospedale: dalla tradizione all’alta tecnologia*”. Contributo al Convegno tenutosi a Cagliari.

Carrara,G.,Meoli,F.(2003). “*L’involucro: forma-funzione nell’architettura dell’ospedale*”. Contributo al Convegno tenutosi a Napoli sul tema “Involucri quali messaggi di architettura” dal 9-11 ottobre 2003.

Publicato negli atti del Convegno. LUCIANO EDITORE

ATTIVITA' SPERIMENTAZIONE SUL CAMPO

Dal 2001 svolge attività di progettazione, consulenza tecnica, studi tecnici nell'ambito della progettazione architettonica, con particolare attenzione per la definizione delle fasi programmatiche, delle specifiche tecnico-costruttive degli interventi, ecc.

In particolare ha partecipato a numerosi progetti presso la Società di Ingegneria “**Studio Carrara International s.r.l.**”, tra i più recenti:

- Progetto Esecutivo per Project Financing del Nuovo Ospedale dei Castelli Romani
(collaborazione alla definizione dei layout funzionali, verifica e ottimizzazione sistema dei flussi interni, programmazione delle aree funzionali omogenee, progettazione dei sistemi costruttivi e redazione delle specifiche tecniche)
- Progetto Definitivo per il Centro di Terapia Protonica presso l'Ospedale di Mestre
(collaborazione alla definizione dei layout funzionali, verifica e ottimizzazione sistema dei flussi interni, progettazione dei sistemi costruttivi e redazione delle specifiche tecniche)
- Progetto Definitivo ed Esecutivo per Nuovo Ospedale presso Abidjan (Costa D'Avorio)
(collaborazione alla definizione dei layout funzionali, verifica e ottimizzazione sistema dei flussi interni, progettazione dei sistemi costruttivi e redazione delle specifiche tecniche, coordinamento progettuale con strutture ed impianti)
- Studio di Fattibilità e Progetto Preliminare per l'ampliamento dell'Ospedale di Fiorenzuola d'Arda
(collaborazione alla definizione dei layout funzionali, verifica e ottimizzazione sistema dei flussi interni, definizione architettonica dell'intervento)
- Progetto esecutivo per l'Ampliamento del Nuovo Ospedale della Versilia
(collaborazione alla progettazione dei sistemi costruttivi e redazione delle specifiche tecniche, coordinamento progettuale con strutture ed impianti dell'intervento, analisi e programmazione delle fasi dell'intervento)
- Studio di fattibilità per la nuova sede della C.N.P.A.D.C.
(collaborazione alla definizione dei layout funzionali, progettazione dei sistemi costruttivi e redazione delle specifiche tecniche, verifica del layout per la sicurezza antincendio)
- Progetto Definitivo ed Esecutivo Parco Commerciale L14 – Roma
(collaborazione alla definizione dei layout funzionali, verifica e ottimizzazione sistema dei flussi interni, verifica del layout per la sicurezza antincendio, progettazione dei sistemi costruttivi e redazione delle specifiche tecniche, verifica degli standard urbanistici)
- Verifica ai fini della Validazione di opere pubbliche

dal 2006 Responsabile del Sistema Qualità ISO 9001 per la Società di Ingegneria “Studio Carrara International s.r.l.”

dal 2009 Socio dello Studio associato di ingegneri “S.A.I.T.108–MEOLI-MEOLI-PIETRANGELI”, presso il quale ha collaborato ad attività di progettazione e project management per numerosi interventi, tra i quali:

- Messa in esercizio Superstore PAM-Panorama - Ariccia
(collaborazione alle attività di alta sorveglianza per la realizzazione degli interventi, definizione di soluzioni costruttive e redazione delle specifiche tecniche)
- Progetto per Permesso di Costruire nuovo Superstore PAM-Panorama in V.Lusina (Roma)
(collaborazione alla definizione dei layout funzionali, verifica degli standard urbanistici, verifica del layout per la sicurezza antincendio)
- Progetto esecutivo per nuovo Superstore PAM-Panorama – Acilia (Roma)

(collaborazione per la definizione di soluzioni costruttive e redazione delle specifiche tecniche, e per le attività di alta sorveglianza per la realizzazione degli interventi)

- dal 2016 Iscritta all' Ar.Tec. (Associazione scientifica per la promozione dei rapporti tra architettura e tecniche dell'edilizia)
- dal 2016 Vicepresidente della Commissione "Strutture Sanitarie" presso l'Ordine degli Ingegneri di Roma
- dal 2015 Socio del CNETO (Commissione Nazionale Edilizia e Tecnica Ospedaliera) e membro del Consiglio Nazionale

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003