

FERRANTE TIZIANA

Professore Ordinario

Settore scientifico disciplinare
di riferimento (ICAR/12)

Ateneo Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"

Struttura di afferenza Dipartimento di PIANIFICAZIONE, DESIGN, TECNOLOGIA
DELL'ARCHITETTURA

Recapiti Elenco recapiti telefonici

E-Mail tiziana.ferrante@uniroma1.it

Orari di ricevimento

previo appuntamento via mail

Curriculum

<https://gomppublic.uniroma1.it/Docenti/Render.aspx?UID=bab7263e-129f-478b-a616-618c4464e483>

FERRANTE TIZIANA

Architetto, PhD, Professore Ordinario di "Tecnologia dell'architettura" presso il Dipartimento "Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura" della "Sapienza", Università di Roma.

E' Direttore della Scuola di Dottorato in "Ingegneria Civile e Architettura"

E' Coordinatore del Dottorato di ricerca in "Ingegneria dell'Architettura e Urbanistica".

Direttore del Master internazionale di II livello in "Architetture per la salute" Facoltà di Architettura "Sapienza" Università di Roma (2011-2013).

Dal 2015 è membro del Nucleo di Valutazione e investimenti pubblici in Sanità, Legge n.14/99, Comitato Nazionale costituito presso il Ministero della Salute.

Membro del comitato scientifico della rivista "Progettare per la Sanità".

Direttore del Centro di documentazione e membro del Consiglio di Gestione del Centro Interuniversitario di ricerca TESIS - Sistemi e Tecnologie per le Strutture Sanitarie.

Socio fondatore e membro della Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura, è coordinatore del cluster "Servizi per la collettività"

E' iscritta all'albo dei Peer Reviewers del MIUR e del CIVR per la valutazione della ricerca del settore 08/C1 Ingegneria Civile e Architettura.

Membro della Commissione paritetica di esperti designati MIBACT e Roma Capitale per l'elaborazione di uno studio per il piano strategico per la sistemazione e lo sviluppo dell'area archeologica centrale (2014-2015)

Membro del Panel of Reviewers per il XXV International Union of Architects (UIA) World Congress DURBAN (2014)

Membro esperto del Nucleo di Valutazione Regionale per l'esame dei progetti di edilizia sanitaria in attuazione al programma di investimenti di cui alla legge n.67/88 art.20 e art.2 legge 135/90,(2008-2005).

Attività accademica

Dal 1991 svolge attività didattica nel SSD ICAR 12 ponendo in evidenza l'approccio tecnologico alla progettazione architettonica e conseguentemente la centralità del progetto all'interno del processo edilizio; attraverso il costante confronto fra innovazione di "processo" e innovazione di "prodotto" affronta, nell'ottica esigenziale-prestazionale, lo studio dei materiali e dei componenti

in funzione delle tecnologie produttive e dei sistemi realizzativi.

Attività di ricerca

Le attività di ricerca, oggetto di numerose pubblicazioni, sono state tutte sviluppate all'interno del macrosettore "Design e Progettazione tecnologica dell'Architettura"; esse s'incentrano sui temi della qualità nella progettazione, sia in termini di strumenti tecnici e procedurali, che di materiali e componenti, verificandone in particolare le risultanze negli interventi di valorizzazione del patrimonio immobiliare pubblico del settore sociale e sanitario.

Attività professionale

Svolge attività di sperimentazione progettuale e di consulenza per Pubbliche Amministrazioni a scala locale e nazionale nel settore sociale e sanitario; relatore a convegni nazionali e internazionali, partecipa come esperto a commissioni istituzionali per la valutazione di progetti, elaborazione di linee-guida e normative tecniche.

Bibliografia

Tra le pubblicazioni più recenti:

Ferrante, T. (1999). Scene da un patrimonio. Valorizzazione ed alienazione del patrimonio immobiliare pubblico. Roma: Kappa.

Ferrante, T. (2007). Residenze per studenti. In R. Palumbo (Ed.), Politica edilizia e strategie di attuazione. (155-200). Roma: Ugo Quintily spa

Ferrante, T. (2008). Informazione tecnica per la riqualificazione dell'edilizia residenziale pubblica. Roma: DEI.

Ferrante, T. (2008). "I campus, le residenze e le iniziative in corso", a qualcuno piace campus – residenze per studenti, a cura di Palumbo R., Roma, Ugo Quintily spa, pp. 100-139

Ferrante, T. (2008). Hospice. Luoghi, spazi, architettura, Firenze: Alinea

Ferrante, T. (2008). Legno: i caratteri dell'innovazione, in Nesi A. (a cura di) Percorsi e gestione dell'informazione tecnica, promozione e controllo dell'innovazione nei materiali e nel progetto di architettura, Gangemi, Roma, pp.63-104

Ferrante, T. (Ed.). (2008). Legno e innovazione. Firenze: Alinea

Ferrante, T. (2011). Nuove tecnologie in legno per l'housing sociale: il contributo della ricerca. TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment, 2, 209-211, from <http://www.fupress.net/index.php/techne/article/view/9940/9185>

Ferrante, T. (2012). Architettura e design per l'hospice pediatrico. [Architecture and design for the paediatric hospice]. Firenze: Alinea.

Ferrante, T. (2012). Valorizzazione ed alienazione del patrimonio edilizio pubblico: il caso degli ex ospedali psichiatrici, TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment, 3, 357-360 from <http://www.fupress.net/index.php/techne/article/view/10875/10471>

Ferrante, T. (2013). Spazi per sostenere la fragilità. [Speciale Sanità]. Il Sole 24 ORE, 15-21 gennaio, 12-13

Ferrante, T. (2013). Strumenti di supporto alla progettazione degli hospice: la Post Occupancy Evaluation. [Design enhancing instruments: Post Occupancy Evaluation in Hospice Design]. TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment, 6, pp. 153-159, from <http://www.fupress.net/index.php/techne/article/view/13465/12604>

Ferrante, T. (2013). Co-Housing: il ruolo del facility management. In M. Perriccioli (Ed.), Strategie operative per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale, TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment, n.6, pp. 160-161, from <http://www.fupress.net/index.php/techne/article/view/13468/12607>

Ferrante, T. (2013). Dal materiale all'artefatto: criteri di selezione dei materiali. In F. Dal Falco (Ed.), Lezioni di disegno industriale. (pp. 204-211). Roma: RDesignpress.

Ferrante T. (2013). Valutare la qualità percepita. [Evaluation of perceived quality]. Franco Angeli: Milano.

Ferrante T. (2014), "Principles and methods for designing a Pediatric Hospice appropriate for the

specific needs of seriously ill children and their families”, Journal of Palliative Care & Medicine, pp. 123-124

Ferrante T. (2014). *Lecture 11- Evidence Based Design: Metodologie Post Occupancy Evaluation applicate alle strutture socio-sanitarie. In: S. Baiani, V. Cristallo, S. Santangelo. Lectures #2. vol. 2, p. 220-237, ROMA:Rdesignpress*

T.Ferrante (2015). *Prime strutture per cure palliative pediatriche in Italia: un progetto per l'Istituto “G. Gaslini” di Genova. First facilities for palliative paediatric care in Italy: project for the “G. Gaslini” Institute in Genoa. TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment, 9, pp. 199-207, from <http://dx.doi.org/10.13128/Techne-16122>*

Ferrante T. (2015). *Capitolato prestazionale. In: G. Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia*

Ferrante T. (2015). *Innovazione tecnologica. In: Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia*

Ferrante T. (2015). *Legno. In: Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia*

Ferrante T. (2015). *Legno, Tecniche costruttive (TECNICHE COSTRUTTIVE). In: Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia*

Ferrante T. (2015). *Legno, prodotti. In: Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia*

Ferrante T. (2016). *Più efficienza nella rete territoriale. IL SOLE 24 ORE, p.12-13*

Ferrante T. (2016) *prospettive di ricerca per il Cluster/Cluster research scenarios. In: Lucarelli M.T., Mussinelli E., Trombetta C. (a cura di). Cluster in progress. La Tecnologia dell'architettura in rete per l'innovazione/The Architectural technology network for innovation. P. 286-297, santarcangelo di Romagna (RN): Maggioli editore.*

Ferrante T. (2016) *Quali spazi e quali servizi per la collettività: la necessaria sinergia fra pubblico, privato e associazioni non profit./ Community spaces and services: the necessary synergy between the public and private sectors and non-profit associations. In: Lucarelli M.T., Mussinelli E., Trombetta C. (a cura di). Cluster in progress. La Tecnologia dell'architettura in rete per l'innovazione/The Architectural technology network for innovation. P. 286-297, santarcangelo di Romagna (RN): Maggioli editore.*

Ferrante T. (a cura di) (2016). *La programmazione nazionale degli investimenti pubblici per l'edilizia sanitaria/National planning of public investment for healthcare facilities. Intervista a Marco Spizzichino. Pp.397-400, Santarcangelo di Romagna (RN). Maggioli Editore*

SURNAME Name FERRANTE TIZIANA

Other academic titles

Architect, PhD and Full Professor of “Architectural Technology” in the “Planning, Design, Architectural Technology” Department of the “Sapienza” University of Rome.

Coordinator of the PhD doctoral degree in “Engineering-Based Architecture and Urban Planning”.

Director of the International Master's Degree in “Architetture per la salute” - Architecture for Health from 2011 to 2013.

Member of the Evaluation Unit and public investments in Health Care, Law n.14/99, National Committee established at the Ministry of Health.

Director of the Documentation Centre and Member of the Management Board for the TESIS (Systems and Technologies for Healthcare Facilities) Inter-university Research Centre).

Founding member of SITdA – Italian Society of Architectural Technology. Enrolled in the Peer

Reviewers register of the MIUR (Italian Ministry of Education, Universities and Research) and CIVR for the assessment of research assigned by Panel 08/C1 Civil Engineering and Architecture.

Academical Activities

Since 1991 has been conducting teaching activities for the SSD ICAR 12 discipline, focusing on a technological approach towards architectural design and consequently the central role of the project within the building process. Through a constant confrontation between “process” innovation and “product” innovation, deals with the study of materials and components according to production technologies and establishment systems within the perspective of needs-performance.

Research Activities

Research activities, which have been the subject of many publications, have all been developed within the “Design and Technological Planning of Architecture” macro-sector; these activities are concentrated on the subject of design quality, both in terms of technical and procedure tools and in terms of materials and components – especially verifying their performance during operations for the development of public properties in the social and healthcare sector.

Professionals activities

Carries out experimental design and advisory activities for Public Administrations at local and national levels in the social and healthcare sector; speaker at national and international conferences; consultant in institutional commissions for the evaluation of projects, elaboration of guidelines and technical standards.

Bibliography

Recent publications:

Ferrante, T. (1999). *Scene da un patrimonio. Valorizzazione ed alienazione del patrimonio immobiliare pubblico*. Roma: Kappa.

Ferrante, T. (2007). *Residenze per studenti*. In R. Palumbo (Ed.), *Politica edilizia e strategie di attuazione*. (155-200). Roma: Ugo Quintily spa

Ferrante, T. (2008). *Informazione tecnica per la riqualificazione dell'edilizia residenziale pubblica*. Roma: DEI.

Ferrante, T. (2008). “I campus, le residenze e le iniziative in corso”, a qualcuno piace campus – residenze per studenti, a cura di Palumbo R., Roma, Ugo Quintily spa, pp. 100-139

Ferrante, T. (2008). *Hospice. Luoghi, spazi, architettura*, Firenze: Alinea

Ferrante, T. (Ed.). (2008). *Legno e innovazione*. Firenze: Alinea

Ferrante, T. (2008). *Legno: i caratteri dell'innovazione*, in Nesi A. (a cura di) *Percorsi e gestione dell'informazione tecnica, promozione e controllo dell'innovazione nei materiali e nel progetto di architettura*, Gangemi, Roma, pp.63-104

Ferrante, T. (2011). *Nuove tecnologie in legno per l'housing sociale: il contributo della ricerca*. *TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment*, 2, 209-211, from <http://www.fupress.net/index.php/techne/article/view/9940/9185>

Ferrante, T. (2012). *Architettura e design per l'hospice pediatrico*. [Architecture and design for the paediatric hospice]. Firenze: Alinea.

Ferrante, T. (2012). *Valorizzazione ed alienazione del patrimonio edilizio pubblico: il caso degli ex ospedali psichiatrici*, *TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment*, 3, 357-360 from <http://www.fupress.net/index.php/techne/article/view/10875/10471>

Ferrante, T. (2013). *Spazi per sostenere la fragilità*. [Speciale Sanità]. *Il Sole 24 ORE*, 15-21 gennaio, 12-13

Ferrante, T. (2013). *Strumenti di supporto alla progettazione degli hospice: la Post Occupancy Evaluation*. [Design enhancing instruments: Post Occupancy Evaluation in Hospice Design].

TECHNE *Journal of Technology for Architecture and Environment*, 6, pp. 153-159, from <http://www.fupress.net/index.php/techne/article/view/13465/12604>

Ferrante, T. (2013). Co-Housing: il ruolo del facility management. In M. Perriccioli (Ed.), *Strategie operative per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale*, TECHNE *Journal of Technology for Architecture and Environment*, n.6, pp. 160-161, from <http://www.fupress.net/index.php/techne/article/view/13468/12607>

Ferrante, T. (2013). Dal materiale all'artefatto: criteri di selezione dei materiali. In F. Dal Falco (Ed.), *Lezioni di disegno industriale*. (pp. 204-211). Roma: RDesignpress.

Ferrante T. (2013). *Valutare la qualità percepita. [Evaluation of perceived quality]*. Franco Angeli: Milano.

Ferrante T. (2014), "Principles and methods for designing a Pediatric Hospice appropriate for the specific needs of seriously ill children and their families", *Journal of Palliative Care & Medicine*, pp. 123-124

Ferrante T. (2014). Lecture 11- Evidence Based Design: Metodologie Post Occupancy Evaluation applicate alle strutture socio-sanitarie. In: S. Baiani, V. Cristallo, S. Santangelo. *Lectures #2*. vol. 2, p. 220-237, ROMA: Rdesignpress

T.Ferrante (2015). Prime strutture per cure palliative pediatriche in Italia: un progetto per l'Istituto "G. Gaslini" di Genova. *First facilities for palliative paediatric care in Italy: project for the "G. Gaslini" Institute in Genoa*. TECHNE *Journal of Technology for Architecture and Environment*, 9, pp. 199-207, from <http://dx.doi.org/10.13128/Techne-16122>

Ferrante T. (2015). Capitolato prestazionale. In: G. Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia

Ferrante T. (2015). Innovazione tecnologica. In: Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia

Ferrante T. (2015). Legno. In: Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia

Ferrante T. (2015). Legno, Tecniche costruttive (TECNICHE COSTRUTTIVE). In: Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia

Ferrante T. (2015). Legno, prodotti. In: Carbonara G. Strappa G. (a cura di). Wikitecnica.com. Torino: Wolters Kluwer Italia

Ferrante T. (2016). Più efficienza nella rete territoriale. *IL SOLE 24 ORE*, p.12-13

Ferrante T. (2016) prospettive di ricerca per il Cluster/Cluster research scenarios. In: Lucarelli M.T., Mussinelli E., Trombetta C. (a cura di). *Cluster in progress. La Tecnologia dell'architettura in rete per l'innovazione/The Architectural technology network for innovation*. P. 286-297, santarcangelo di Romagna (RN): Maggioli editore.

Ferrante T. (2016) *Quali spazi e quali servizi per la collettività: la necessaria sinergia fra pubblico, privato e associazioni non profit./ Community spaces and services: the necessary synergy between the public and private sectors and non-profit associations*. In: Lucarelli M.T., Mussinelli E., Trombetta C. (a cura di). *Cluster in progress. La Tecnologia dell'architettura in rete per l'innovazione/The Architectural technology network for innovation*. P. 286-297, santarcangelo di Romagna (RN): Maggioli editore.

Ferrante T. (a cura di) (2016). *La programmazione nazionale degli investimenti pubblici per l'edilizia sanitaria/National planning of public investment for healthcare facilities*. Intervista a Marco Spizzichino. Pp.397-400, Santarcangelo di Romagna (RN). Maggioli Editore