

Anna Maria Giovenale
professore ordinario di Tecnologia dell'Architettura
dottore di Ricerca in Tecnologia dell'Architettura
architetto

Sapienza Università di Roma
Facoltà di Architettura

Dipartimento di Architettura e Progetto
Roma, via Flaminia, 359

email: annamaria.giovenale@uniroma1.it

CURRICULUM

Roma, 2020

1. DATI PERSONALI, DI STUDIO E TITOLI, 3

2. ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA

2. 1. Attività in corso, 7

2. 2. Attività svolta per Enti scientifici istituzionali, 7

2. 3. Attività conto terzi, svolta per Enti Pubblici, 9

2..4. Attività di comunicazione scientifica, 10

3. ATTIVITA' DIDATTICA

3.1. Attività svolta nell'ambito dei Corsi istituzionali, 12

3.2. Attività svolta nell'ambito del Dottorato di Ricerca, Scuole di Specializzazione e Master, 13

4. ATTIVITA' APPLICATA E SPERIMENTAZIONE NELL'AMBITO DEL MANAGEMENT DEI PROCESSI EDILIZI E DELLA PROGETTAZIONE, 15

5. PUBBLICAZIONI, 17

1. DATI PERSONALI, DI STUDIO E TITOLI

Anna Maria Giovenale,

Preside della Facoltà di Architettura di Sapienza Università di Roma.

Architetto, PhD in Tecnologia dell'Architettura, professore ordinario presso la Facoltà di Architettura dell'Università Sapienza di Roma, settore scientifico disciplinare ICAR 12 Tecnologia dell'Architettura. E' docente di Tecnologia dei processi realizzativi, di Tecnologia dell'Architettura II, di Project Management nell'ambito dell'insegnamento di Project and Construction Management presso la Facoltà di Architettura dell'Università Sapienza di Roma.

Afferisce al Dipartimento di Architettura e Progetto dal 1 novembre 2019.

Svolge attività scientifica sulle tematiche relative al controllo della qualità del progetto e dei processi edilizi, all'innovazione nelle procedure, con particolare attenzione all'elaborazione e all'applicazione di strumenti scientifico-operativi e di indirizzo, relativamente ai singoli stadi di progettazione e al rapporto tra fase di progettazione e fase realizzativa degli interventi edilizi.

Particolare interesse nell'attività scientifica è stato rivolto alle opere pubbliche complesse, con applicazione nel settore dell'edilizia sanitaria e sociosanitaria. Su questi temi, ha partecipato a numerose ricerche nazionali e internazionali, è stata responsabile e coordinatore di diverse ricerche PRIN e di attività conto terzi stipulate tra Università, Aziende Sanitarie Locali e altri Enti Pubblici. In questo ambito, ha collaborato, per istituzioni pubbliche, a diverse normative di indirizzo per la progettazione, elaborando linee guida e normative tecniche per la progettazione di strutture sanitarie e sociosanitarie, all'interno di specifici programmi di intervento nazionali e ha svolto attività di progettazione e di consulenza sulla fattibilità, il controllo di qualità e l'attuazione dei processi edilizi.

professore ordinario, (dal 2010 professore di prima fascia, confermato nel 2013), afferisce dal 2019 al Dipartimento di Architettura e Progetto, Facoltà di Architettura dell'Università Sapienza di Roma, settore scientifico disciplinare ICAR 12 Tecnologia dell'Architettura

Preside della Facoltà di Architettura per triennio 2017-2020 (in corso) e per il triennio 2014-2017

vice Presidente della CUIA Conferenza Universitaria Italiana di Architettura (dal 2015 al 2020)

componente del Comitato Guida per la ristrutturazione del Policlinico Umberto I (Delibera del D.G. del 5/7/2019), in corso

membro del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, dal 2016 al 2020

membro del Comitato Scientifico della Fondazione Sapienza (da luglio 2019, in corso)

componente della Commissione per la digitalizzazione degli Appalti Pubblici art.23 comma 13 del D.Lgs n.50/2016 presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, da settembre 2016 fino alla conclusione dell'elaborazione del Decreto Ministeriale n.560 del 1.12.2017.

vice preside vicario della Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma (da marzo 2013 fino all'elezione a Preside/primo mandato)

presidente dell'Area Didattica Corso di Laurea in Gestione del Processo Edilizio - Project Management, Classe di Laurea L-23 Scienze e Tecniche dell'edilizia (da settembre 2011 fino al 2015)

componente del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in *Ingegneria dell'Architettura e Urbanistica* per il curriculum *Ingegneria Edile - Architettura* (dal 2013 ad oggi, in corso)

componente del Centro Interuniversitario TESIS *Sistemi e Tecnologie per le strutture sanitarie dal 2013 ad oggi, (in corso)*

membro del Comitato di Gestione del Centro Interuniversitario TESIS *Sistemi e Tecnologie per le strutture sanitarie* (dal 2013 al 2016)

componente del Comitato scientifico della rivista *Facility Management* (dal 2013) e del Comitato scientifico della rivista *Ponte* (in corso)

rappresentante della Sapienza in seno ai Comitati scientifici istituiti per l'attuazione delle Convenzioni stipulate tra Sapienza e Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna (dal 2012), e tra Sapienza e Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Roma e ACER Associazione Costruttori Edili di Roma e Provincia (dal 2013)

membro esperto del Comitato Tecnico del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna (dal 2011 al 2013)

componente della Commissione Didattica di Ateneo dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (dal 2009 al 2011)

presidente della Commissione Didattica della Facoltà di Architettura "Valle Giulia" (dal 2005 al 2010)

responsabile della sezione "Cultura tecnologica e gestione del progetto" del Dipartimento *Industrialdesign Tecnologia dell'Architettura e Cultura dell'Ambiente* ITACA (oggi Dipartimento PDTA) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (dal 2005 al 2010)

componente della Commissione Ricerca dell'Ateneo Federato dello Spazio e della Società A.de.S.So. dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (dal 2008 al 2010)

membro della Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura SITdA (dal 2007, in corso)

coordinatore (in collaborazione) delle attività previste nell'ambito dell'Accordo Quadro e del Protocollo Esecutivo stipulati tra la Facoltà di Architettura "Valle Giulia" e la Facoltà FADU-UBA di Buenos Aires (dal 2004); responsabile scientifico (in collaborazione) dal 2011 (in corso) per la Facoltà di Architettura della Sapienza

componente della Commissione Programmazione della Facoltà di Architettura "Valle Giulia" (per il triennio dal 2000-03 e per il triennio 2003-06)

responsabile scientifico delle attività di Management e di Supporto alle funzioni dei Responsabili dei Procedimenti per gli interventi previsti dal Piano straordinario di edilizia dell'Università "La Sapienza" (2007-2009)

responsabile scientifico della Ricerca PRIN dell'Unità Operativa dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (2007-2009): "I fulcri di sviluppo organizzativi e spaziali dell'integrazione tra assistenza, ricerca e didattica nei Policlinici universitari: modelli funzionali, tecnologici e progettuali" nell'ambito della Ricerca nazionale: "Le nuove dimensioni strategiche delle strutture sanitarie per l'assistenza, la formazione e la ricerca scientifica d'eccellenza: criteri di concezione e modelli di organizzazione dell'ospedale universitario ad elevata intensità di cura", Coordinatore nazionale: R. Del Nord

responsabile scientifico dello "Studio quadro per la realizzazione del nuovo Ospedale dei Castelli della ASL RMH e Parco della Salute nel Comune di Ariccia" realizzato in convenzione tra il Dipartimento ITACA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e il Comune di Ariccia (concluso nell'ottobre 2006)

responsabile della Sezione "Programmazione e progettazione ospedaliera", nell'ambito della Ricerca svolta per l'ANPA, Agenzia Nazionale Protezione dell'Ambiente (oggi APAT), *L'Ecoaudit nelle strutture ospedaliere*, per l'applicazione del Regolamento comunitario EMAS di certificazione della qualità ambientale alle strutture ospedaliere, Responsabile scientifico: R. Palumbo (2000-2003)

responsabile scientifico della Ricerca di Ateneo (Università degli Studi di Roma "La Sapienza"): "Gli spazi sanitari di Day Hospital: controllo del benessere, della qualità della vita e dell'integrazione individuale" (2005-2007)

membro del gruppo di esperti nominato dall'Agenzia dei Servizi Sanitari Regionali per la "Definizione dei requisiti utili al processo di accreditamento delle strutture sanitarie", 1995

membro del gruppo di esperti nominato dal Ministero della Sanità per l'elaborazione dei "Requisiti minimi strutturali, tecnologici e organizzativi delle strutture pubbliche e private che erogano prestazioni sanitarie (l.502/92)", ha collaborato alla redazione del documento finale: Allegato A Atto di indirizzo e coordinamento alle Regioni in materia di requisiti minimi per l'esercizio delle attività sanitarie e Allegato B, Ministero della Sanità, 1994

membro del Consiglio didattico - scientifico del Master Internazionale di II Livello in Architetture per la Salute AR.pe.SA, Cofinanziato dalla Direzione Generale Cooperazione Sviluppo D.G.C.S. Ministero degli Affari Esteri, edizioni: 2010-11, 2011-12, 2012-13

membro del Consiglio didattico - scientifico del Master Internazionale di II Livello in Architettura per la Salute – Arquitectura para la Salud (dal 2008); con l'Università San Carlos de Guatemala, cofinanziamento MAE

membro del Consiglio didattico - scientifico del Master di II Livello "Programmazione progettazione e gestione degli edifici sanitari nei PVS", cofinanziato da Sapienza Università di Roma, Dipartimento ITACA e MAE D.G.C.S. (2005-2006)

componente del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca interdisciplinare in "Riqualficazione e recupero insediativo" (dall'A.A. 2001- 2002 fino al 2008-2009)

professore associato nel settore scientifico disciplinare ICAR 12, Tecnologia dell'Architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"(dal 2001 al 2010. fino alla presa di servizio nel ruolo di professore straordinario)

docente di Tecnologia dell'Architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (dal 1998)

docente di Programmazione sanitaria e sociosanitaria applicata presso la Scuola di Specializzazione in Statistica sanitaria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (dal 1991 al 2004)

ricercatore Universitario nel settore scientifico disciplinare ICAR 12, Tecnologia dell'Architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"(dal 1998 al 2001, fino alla presa di servizio nel ruolo di professore associato)

dottore di Ricerca in Tecnologia dell'Architettura (titolo conseguito nel 1996 con Tesi di Dottorato dal titolo: *"Il preliminare di progetto: contenuti e relazioni con le fasi del processo edilizio"*, Tutor: R. Palumbo)

vincitrice nel Concorso bandito dall'Istituto Superiore di Sanità per il conferimento di borse di studio per Programmi di Ricerca finalizzati allo studio di tipologie edilizie per le strutture destinate alla cura dell'AIDS (1992)

membro del comitato di redazione della rivista "Tecnologie per la Sanità" (1990- 1992)

responsabile della rubrica "Libri e riviste" in "Tecnologie per la Sanità" (1990-1992)

vincitrice del premio "Gaspere Lenzi" promosso dall'Associazione CNETO per le Tesi di laurea aventi come obiettivo *"La diffusione e la promozione della cultura tecnologica ospedaliera"* (1991)

abilitata alla professione di architetto (1991); iscritta all'Albo degli architetti di Roma dal 7. 2.1991 con il n.9332

laureata in Architettura presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con Tesi di Laurea in Tecnologia dell'Architettura dal titolo: *"Procedimenti costruttivi industrializzati: compatibilità con il sub-sistema ambientale dell'ospedale"* (1989)

2. ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA

2.1. Attività in corso

Tema scientifico di particolare interesse, in corso, è l'"Ambiente di condivisione dati" nel progetto di Architettura, in particolare il tema dell' "Applicazione dei Digital Twins ai contesti urbani" " a seguito della progressiva introduzione obbligatoria (normativa nazionale di riferimento) della digitalizzazione dei singoli stadi di approfondimento tecnico della progettazione e della fase di costruzione, cui A.M.G. ha partecipato.

Rielaborazione del progetto di Ricerca sui Policlinici Universitari, relativamente alle aree considerate "fulcro di sviluppo" per l'integrazione tra assistenza, didattica e Ricerca

Rielaborazione del Progetto: *Centralità del paziente e spazi per la medicina di genere. Linee guida per la programmazione e la progettazione dei servizi finalizzati alla salute delle donne*

2.2. Attività svolta per Enti scientifici istituzionali

-partecipazione al Progetto di Ricerca di Ateneo: *Creating a healing environment in healthcare: nuove prestazioni tecnologiche di componenti e materiali di rivestimento.*, Responsabile Scientifico: F. Giofrè, 2014-2016

-partecipazione al "Laboratorio Patrimoni PA net", organizzato in Tavoli "Committenze e Imprese", con il coordinamento di: AVCP, Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici; ITACA, Istituto per l'innovazione e Trasparenza degli Appalti – Associazione Federale per le Regioni e le Province autonome; TAILS, Tavolo Interassociativo delle Imprese dei Servizi.

Ai Tavoli di lavoro hanno preso parte: Università, Centri Studi, Associazioni delle PA; Imprese; Pubbliche Amministrazioni centrali e locali.

Proseguendo un lavoro già avviato a partire dal 2010, i Tavoli di Lavoro di Patrimoni PA net hanno incentrato l'attenzione nel 2011 e nel 2012 sui problemi legati all'inadeguatezza e carenza delle norme vigenti in materia di appalti pubblici di servizi settoriali, con l'obiettivo di elaborare e formulare strumenti scientifico-operativi per il controllo della qualità negli appalti pubblici di tali servizi.

Le attività sono state organizzate e sviluppate attraverso due Tavoli di Lavoro tra loro correlati: Tavolo "Razionalizzazione processi di gara"; Tavolo "Qualificazione operatori".

I risultati degli approfondimenti svolti e delle conseguenti elaborazioni, in termini di contributi scientifici, per la definizione degli strumenti con cui intervenire in termini di innalzamento dei livelli di qualità ed efficienza, sono stati riportati nell'ambito del paragrafo dedicato alle Pubblicazioni

-Ricerca PRIN: *I fulcri di sviluppo organizzativi e spaziali dell'integrazione tra assistenza, ricerca e didattica nei Policlinici universitari: modelli funzionali, tecnologici e progettuali* (Responsabile scientifico: Anna Maria Giovenale), nell'ambito della Ricerca nazionale: "Le nuove dimensioni strategiche delle strutture sanitarie per l'assistenza, la formazione e la ricerca scientifica d'eccellenza: criteri di concezione e modelli di organizzazione dell'ospedale universitario ad elevata intensità di cura", Coordinatore nazionale: R. Del Nord, 2007-09

-Ricerca PRIN: *Il soggiorno parziale in ambiente sanitario: organizzazione, spazi e attrezzature per promuovere il benessere e l'integrazione individuale*, (Responsabile scientifico: R. Palumbo;

coordinatore dell'Unità Operativa dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza": Anna Maria Giovenale), nell'ambito della Ricerca nazionale: "Controllo dello stress e della promozione della qualità della vita e di operatività in ambienti sanitari", Coordinatore nazionale: R. Del Nord , 2003 -2005

Ricerca finanziata dall'Ateneo: Università degli Studi di Roma "La Sapienza": *Gli spazi sanitari di Day Hospital: controllo del benessere, della qualità della vita e dell'integrazione individuale*, (Responsabile scientifico: Anna Maria Giovenale), 2004-2006

-Definizione di *Linee Guida per la progettazione di strutture destinate alla cura dell'Alzheimer*" (partecipazione), Ricerca scientifica dell'Università degli Studi di Firenze (svolta attraverso convenzione con la Regione Toscana), 2003-2005

-Ricerca PRIN: *Strutture per la riabilitazione: strumenti tecnici per la programmazione e la progettazione preliminare degli interventi edilizi*", (Responsabile Scientifico: R. Palumbo, coordinatore dell'Unità Operativa dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza": Anna Maria Giovenale), nell'ambito della Ricerca nazionale: "Sistemi, strutture, tecnologie per il disagio fisico, psichico, sensoriale", Coordinatore nazionale: R. Del Nord, 2000-2002.

-Ricerca finanziata dall'Ateneo: Università degli Studi di Roma "La Sapienza" *Normativa tecnica per la realizzazione della Day Surgery nelle strutture sanitarie*, (Responsabile scientifico: R. Palumbo, coordinatore: Anna Maria Giovenale) , 1998-2000

-Ricerca finanziata dall'Ateneo: Università degli Studi di Roma "La Sapienza", *Strumenti e procedure per la qualificazione e validazione del progetto*, (Responsabile scientifico: prof. R. Palumbo, partecipazione con specifici contributi: Anna Maria Giovenale), 1999

CNR Progetto Strategico, *Strumenti programmatori e preliminari per la progettazione dei policlinici universitari e degli I.R.C.C.S.*, Responsabile nazionale: prof. Roberto Palumbo, coordinatore operativo: Anna Maria Giovenale (attività di ricerca completata nel 1998).

Ministero della Sanità, *Definizione dei requisiti minimi strutturali e tecnologici delle strutture pubbliche e private che erogano prestazioni sanitarie*", (in qualità di membro esperto della Commissione appositamente nominata, ha collaborato alla redazione dell'*Atto di indirizzo e coordinamento per le Regioni*), 1994.

Ministero della Sanità, *Normativa tecnica per la realizzazione di aree ospedaliere protette*, partecipazione con specifici contributi di Anna Maria Giovenale. Ricerca pubblicata dal Centro Studi del Ministero della Sanità, 1993.

Ministero della Sanità, *Linee guida per la progettazione di strutture ospedaliere destinate al trattamento delle malattie infettive* (coordinamento: R. Del Nord, R. Palumbo; partecipazione con specifici contributi di Anna Maria Giovenale) elaborate nell'ambito del Programma di interventi urgenti previsti per la prevenzione e la lotta all'AIDS (L.135/90), 1991-1992

CNR, Progetto Finalizzato Edilizia CNR, sul tema "Metaprogettazione per l'edilizia ospedaliera" (Ricerca svolta per tutti i cinque anni di attività : 1990-1995):

- definizione del sistema ambientale di aree funzionali ad elevata complessità ambientale e tecnologica (collaborazione nel primo anno di attività e responsabile della sezione organizzativo-funzionale nel secondo anno di attività);
- definizione puntuale di standard dimensionali per tutti gli spazi di tutte le aree funzionali dell'ospedale (relativamente al terzo anno di attività, successivamente pubblicata);
- definizione dell'articolazione delle procedure relative al processo di edilizia sanitaria (relativamente al terzo anno di attività);

- definizione di specifici contributi in termini di standard e layout nella "Guida all'area funzionale di degenza medica" (quarto anno di attività);
- definizione di specifici contributi relativi alle problematiche programmatiche e progettuali del "sistema ospedale" (quinto anno di attività).

I risultati della ricerca sono riscontrabili in diversi capitoli a nome di Anna Maria Giovenale all'interno della pubblicazione relativa al terzo anno di attività: CNR PFE, Roberto Palumbo (Responsabile scientifico), *Metaprogettazione per l'edilizia ospedaliera*, Milano, BE-MA, 1993 e all'interno dei diversi rapporti scientifici finali del CNR.

Tesi di Dottorato in Tecnologia dell'Architettura svolta presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (pubblicata, con opportuni aggiornamenti e rielaborazioni, nel libro: A. M. Giovenale, *Il progetto preliminare nell'edilizia ospedaliera. Uno strumento per l'innovazione*, Roma, Kappa, 1998).

2.3. Attività conto terzi, svolta per Enti Pubblici

-Convenzione stipulata tra il Dipartimento ITACA e "La Sapienza", Università di Roma per le attività di *Management e di supporto alle funzioni dei Responsabili dei Procedimenti per gli interventi previsti dal Piano straordinario di edilizia dell'Università "La Sapienza"* (responsabile scientifico: Anna Maria Giovenale), 2007-2009

Relativamente all'attività in oggetto, sono stati conferiti tre assegni di ricerca, di cui Anna Maria Giovenale è stata Responsabile Scientifico (2007-2009), aventi come titolo comune generale: "Strumenti di controllo della qualità del processo degli interventi di edilizia universitaria, nelle fasi di progettazione, affidamento dei lavori e realizzazione". Gli specifici filoni inerenti le tre ricerche sono stati i seguenti:

- "Metodi di verifica e controllo periodico dei livelli di prestazioni qualitative";
- "Metodi di verifica e controllo periodico del rispetto degli standard e dei costi previsti";
- "Metodi di verifica e controllo periodico del rispetto delle normative cogenti e raccomandative e dei tempi previsti".

-Convenzione stipulata tra il Dipartimento ITACA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e il Comune di Ariccia, per lo "Studio quadro per la realizzazione del nuovo Ospedale dei Castelli della ASL RMH e del Parco della Salute nel Comune di Ariccia" (responsabile scientifico: Anna Maria Giovenale), 2006

Tale Studio ha consentito di dare attuazione ad un protocollo di intesa stipulato tra Regione Lazio, ASL RMH e Comune di Ariccia

-Convenzione stipulata tra il Dipartimento ITACA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e l'ASL RMG, finalizzata ad uno *Studio di razionalizzazione della rete ospedaliera*, Responsabile scientifico: prof. F. Terranova, Roma, 2005

Nell'ambito di tale convenzione, Anna Maria Giovenale ha fornito specifici contributi su tre versanti:

- sul quadro della programmazione dei nuovi interventi, degli interventi da completare;
- sulla ricostruzione dello stato di avanzamento di alcuni interventi in corso e sull'analisi dei progetti esistenti;
- sulla fattibilità dimensionale ed organizzativo-funzionale di alcuni interventi previsti.

-Convenzione stipulata tra il Dipartimento ITACA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e l'ANPA (Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente), oggi: APAT, Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici, dal titolo: "L'ecoaudit nelle strutture ospedaliere", Responsabile scientifico: R. Palumbo, Coordinamento operativo: M.T. Lucarelli, Responsabile della Sezione *Programmazione e progettazione ospedaliera*: Anna Maria Giovenale.

La ricerca, i cui risultati, in itinere, sono stati applicati su una struttura ospedaliera pubblica e su un ospedale privato (Ospedale Pertini e Casa di Cura "Villa del Rosario", entrambi di Roma), ha dato luogo alla pubblicazione: "*Il Regolamento EMAS: Linee guida per l'analisi ambientale iniziale nelle strutture ospedaliere*", Manuali e Linee Guida, APAT, 2003

-Convenzione stipulata tra il Dipartimento ITACA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e l'Azienda Sanitaria Locale RMH, per lo "*Studio di fattibilità per il nuovo ospedale dei Castelli RMH*" (Responsabilità scientifica: Anna Maria Giovenale, Roberto Palumbo e Antonio Paris), coordinamento operativo dei consulenti esperti costituenti il gruppo di lavoro, in diretto rapporto con la committenza: Anna Maria Giovenale (1999-2001).

Nell'ambito di tale attività A. M. Giovenale (oltre alla co-responsabilità scientifica e al coordinamento operativo) ha elaborato specifici contributi relativi alla definizione della metodologia, all'elaborazione del programma edilizio, agli standard dimensionali per il nuovo ospedale e alla formulazione di layout preliminari alla progettazione

-Convenzione stipulata tra il Dipartimento ITACA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e l'Azienda Sanitaria Locale di Viterbo, per l'elaborazione di "*Studi di fattibilità e studi preliminari per gli interventi previsti dalla ASL con riferimento al Programma Straordinario di Investimenti ex art.20, l.67/88, 2a fase*", (Responsabilità scientifica: Roberto Palumbo e Antonio Paris), Coordinatore operativo: Anna Maria Giovenale (1999-2000)

-Convenzione stipulata tra il Dipartimento ITACA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e l'Azienda Sanitaria Locale RMH, "*Studio di fattibilità per la riorganizzazione e lo sviluppo della rete ospedaliera*", Coordinatore operativo: Anna Maria Giovenale (1999)

Lo Studio, approvato dall'Azienda, è stato presentato (con la partecipazione di R. Palumbo, A. Paris, A. M. Giovenale) al Convegno: "*Il sistema ospedaliero nell'area metropolitana*" Sala Convegni CONI, Castel Gandolfo, 30 giugno 1999.

2.4. Attività di comunicazione scientifica

In qualità di Preside della Facoltà di Architettura dell'Università Sapienza di Roma, da gennaio 2015, ha svolto un'attività di comunicazione prevalentemente incentrata sulla presentazione e divulgazione di temi e risultati, in termini di formazione di primo, secondo e terzo livello, di ricerca e di terza missione della Comunità della Facoltà di Architettura.

In riferimento a quanto premesso, ha partecipato a numerose iniziative culturali di promozione della Facoltà di Architettura all'esterno.

Ha inoltre contribuito (in collaborazione con Mario Morcellini) al progetto del format, all'organizzazione e alla presentazione delle diverse edizioni del Progetto culturale Sapienza/ Caffè letterario (aperto il 24.04.2015).

Ha contribuito nei contenuti e nell'organizzazione scientifica al Seminario CUIA CNAPPC "*Verso una strategia di sistema per l'architettura italiana: formazione, ricerca, professione*", Sala Conferenze MIUR, marzo 2017

Ha contribuito nei contenuti e nell'organizzazione scientifica al Seminario CUIA "La Direttiva 2013/55/EU, formazione, tirocinio, professione e l'internazionalizzazione della Scuola italiana di Architettura", Aula Magna MIUR, dicembre 2015

E' stata relatore di numerosi interventi in seminari, convegni nazionali e internazionali, attraverso diverse forme di comunicazione e divulgazione scientifica.

Si citano solo alcune. Ritenute significative:

presentazione (in collaborazione) dei contenuti didattico-scientifici del doppio titolo in Architettura stipulato tra la Facoltà di Architettura della Sapienza e la Facoltà FADU UBA di Buenos Aires nell'ambito delle giornate del CUIA, Istituto Italiano di Cultura, Buenos Aires, 10 aprile 2014

relazione dal titolo: "Per la realizzazione delle opere: dal rilevamento delle esigenze all'avvio dei progetti" nell'ambito del Workshop del Laboratorio della Regione Toscana per la formazione di tecnici di edilizia sanitaria con la collaborazione del Centro Interuniversitario TESIS, Responsabile: R. Del Nord, Firenze, 15 gennaio 2014

relazione presentata nell'ambito della Tavola rotonda dal titolo:

"Il cantiere e l'architetto. Esperienze professionalizzanti dalla progettazione alla costruzione", Roma, Aula Nervi, ex Mattatoio, Università degli Studi di Roma Tre, 19 dicembre 2013

relazione presentata al Convegno: "Roma, città dei cinema. Modelli, strumenti e regole per il recupero e la riqualificazione dei cinema chiusi ed il sostegno dei cinema aperti", organizzato da: Assessorato alla Cultura, Creatività e Promozione artistica di Roma Capitale, Festival Internazionale del Cinema, Associazione Nazionale Esercenti Cinema-Sezione Regionale del Lazio. Il Convegno si è tenuto al MAXXI Museo nazionale delle arti del XXI secolo, Roma, il 13 novembre 2013

relazione presentata il 29 novembre 2012 al Convegno internazionale "L'Architettura Argentina parla italiano". Il contributo italiano alla costruzione della città, al patrimonio architettonico e alla cultura artistica argentina, Roma, Aula Magna della Facoltà di Architettura, 29-30 novembre 2012.

Nella stessa occasione (il 29 novembre 2012) è stata inaugurata la mostra: a cura di Anna Maria Giovenale e Stefania Portoghesi Tuzi, "Roma-Buenos Aires Andata e Ritorno: gli studenti raccontano".

relazione sulle attività di ricerca svolte, i risultati raggiunti e le ricerche in corso, presentata al Seminario dal titolo: "Lo stato dell'arte delle attività di Ricerca sviluppate dai ricercatori del Centro TESIS" Sistemi e Tecnologie per le strutture sanitarie, Firenze, 26 ottobre 2011

relazione dal titolo: "Riconfigurazione dei modelli organizzativi e nuova domanda di formazione, di integrazione con la ricerca" presentata nell'ambito del seminario Ascolto & Progetto, organizzato dal Dipartimento DATA e tenuto a Roma, Dipartimento DATA, Sapienza Università di Roma, 27-28 settembre 2012

-relazione dal titolo: "University hospitals: the innovation of organizational models for integration among care, research and teaching" tenuta il 24.06.2008, nell'ambito del Convegno internazionale: "The culture for the future of healthcare architecture". 28th International Public Health Seminar", coordinato da R. Del Nord, Firenze, 23-26 giugno, 2008

-coordinamento del Workshop (insieme a G. Lo Bianco) "Energie rinnovabili, risparmio energetico e materiali ecocompatibili: ricadute sulla progettazione ospedaliera", affidate nell'ambito 2° Convegno Nazionale Ospedale, città e territorio. Riflessioni su percorsi comuni di progettazione integrata (Verona, 13-15 settembre 2007). Relativamente al coordinamento del Workshop in oggetto, A. M. Giovenale ha esposto i risultati, pubblicandoli in: A.M. Giovenale, *Esposizione dei risultati Workshop 3*, all'interno degli Atti del Convegno, Esse editrice, Roma, 2007

3. ATTIVITA' DIDATTICA

3.1. Attività svolta nell'ambito dei Corsi istituzionali

-titolare del Corso di Tecnologia dei processi realizzativi al 2° anno del Corso di Laurea in Gestione del processo edilizio - Project Management (Classe di Laurea L-23 Scienze e Tecniche dell'edilizia), presso la Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma dall'A.A. 2011-12, consecutivamente fino ad oggi

-titolare del Corso di Tecnologia dell'Architettura II al 3° anno del Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura (Classe di Laurea L17 Scienze dell'Architettura) dal 2016-17, consecutivamente fino ad oggi

-titolare del modulo: Project Management, nell'ambito del Corso integrato di Project e Construction Management al 1° anno della Laurea Magistrale in Gestione del progetto e della costruzione dei sistemi edilizi – Classe di Laurea Magistrale LM 24 (attivata dall'A.A. 2018-19) dall'A.A. 2018-19 ad oggi

-titolare del Corso di Processo edilizio e tecnologie realizzative al 3° anno del Corso di Laurea Magistrale quinquennale a ciclo unico in Architettura (Classe di Laurea LM4), presso la Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma A.A. 2013-14, 2014 -15, 2015-16

-titolare del Corso di Progettazione esecutiva nel Corso di Laurea in Gestione del processo edilizio - Project Management (Classe di Laurea L-17 Scienze dell'Architettura), presso la Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma A.A. 2010-11

-titolare del Laboratorio di realizzazione dell'Architettura al 4° anno della Laurea magistrale quinquennale a ciclo unico in Architettura U.E., presso la Facoltà di Architettura "Valle Giulia" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (dall'A.A. 2008-09 all'A.A. 2009-10)

-titolare del Corso di Tecnologia dell'Architettura nella Laurea specialistica quinquennale a ciclo unico in Architettura U.E., dall'A.A. 2001-02, fino all'A.A. 2008-09 (nel secondo e terzo anno del percorso formativo), presso la Facoltà di Architettura "Valle Giulia" dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

-titolare del Corso di Tecnologia dell'Architettura 2 nel Corso di Laurea triennale in Scienze dell'Architettura e della città (A.A. 2006-07)

-dall'A.A. 2002-03 all'A.A. 2009-10, nell'ambito del Corso di Programmazione e progettazione preliminare del Corso di Laurea triennale in Gestione del Processo Edilizio - Project Management, titolare: R. Palumbo, A. M. Giovenale ha svolto alcune comunicazioni relative al processo di progettazione e di realizzazione delle opere con particolare riferimento alle trasformazioni della normativa sugli appalti e ha coordinato un'esercitazione applicativa.

-nell' A.A. 2001-02, nell'ambito del Corso di Processo edilizio e tecniche costruttive, titolare: R. Palumbo ha svolto moduli didattici sull'organizzazione del processo edilizio, sull'analisi e sulla lettura tecnologica di opere complesse.

-nell'A.A. 1999-00, nell'ambito del Laboratorio di Costruzione 1, titolare: R. Palumbo, ha svolto cicli di lezioni sulle seguenti tematiche:

-il processo edilizio e la fase di progettazione;

-le caratteristiche delle tecniche costruttive;

-la metodologia per definire un'indagine di mercato e selezionare tecniche e procedimenti costruttivi;
-il sistema tecnologico e il sistema esigenziale-prestazionale.

-negli A.A. 1999-00 e 2000-01 le è stato affidato, in supplenza, il Corso di Tecnologia dell'Architettura.

-in qualità di ricercatore ha svolto, nell' A.A.1998-99, attività didattica presso la cattedra di Tecnologia dell'Architettura e nel Modulo di Sperimentazione di Sistemi e Componenti, titolare: A. Paris

negli A.A. 1995-96 e 1996-97 è professore a contratto del Laboratorio di Costruzione presso il Corso di Diploma Universitario in Edilizia della Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

-a partire dall'A.A. 1990-91 ha iniziato a svolgere attività didattica partecipando all'elaborazione e allo sviluppo delle esercitazioni e all'organizzazione di seminari presso la cattedra di Tecnologia dell'Architettura, titolare: R. Palumbo.

E' stata ed è relatore di numerose Tesi di Laurea in Architettura e di Lauree triennali in Gestione del Processo Edilizio - Project Management, sviluppate all'interno dei filoni scientifici di specifico interesse.

3.2. Attività svolta nell'ambito del Dottorato di Ricerca, Scuole di Specializzazione e Master

-Ha svolto lezioni e seminari nell'ambito del Dottorato di Ricerca in *Ingegneria dell'Architettura e Urbanistica* per il curriculum *Ingegneria Edile - Architettura*

-Dal 2010-11 al 2013-14 è stata componente del Consiglio didattico - scientifico e ha svolto attività didattica nel Master Internazionale di II Livello in Architetture per la Salute AR.pe.SA, Cofinanziato dalla Direzione Generale Cooperazione Sviluppo D.G.C.S. Ministero degli Affari Esteri

-dal 2008 al 2012 è stata componente del Consiglio didattico - scientifico del Master Internazionale di II Livello in Architettura per la Salute – *Arquitectura para la Salud*, in collaborazione con l'Università San Carlos de Guatemala, cofinanziamento MAE.

-nell' A.A. 2007-08 è stata componente del Consiglio didattico - scientifico e ha svolto attività didattica nel Master in Gestione e controllo degli interventi di assetto e riqualificazione delle aree urbane nei PVS cofinanziato da Sapienza Università di Roma, Dipartimento ITACA, Facoltà di Architettura Valle Giulia e MAE D.G.C.S.

-nell' A.A. 2005-2006 è stata componente del Consiglio didattico - scientifico e ha svolto attività didattica nel Master di II Livello "Programmazione progettazione e gestione degli edifici sanitari nei PVS", cofinanziato da Sapienza Università di Roma, Dipartimento ITACA e MAE D.G.C.S.

-nell' A.A. 2006-07 ha svolto lezioni nel Master MIAS in Management e Innovazione nelle Aziende Sanitarie promosso dalla Facoltà di Sociologia insieme a quella di Medicina 1 dell'Università "La Sapienza"

-nell' A.A. 2004-2005 ha svolto lezioni nell'ambito del Master di II Livello "Programmazione progettazione e gestione degli edifici sanitari nei Paesi del Mediterraneo", cofinanziato da Sapienza Università di Roma, Dipartimento ITACA e MAE D.G.C.S.

-negli A.A. 2003-04, 2005-06, 2007-08 ha svolto attività didattica presso il Master di secondo livello, in "Adeguamento, progettazione e riprogettazione di chiese" istituito presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

-dal 2001 al 2009 è stata titolare del Corso di *Programmazione sanitaria e sociosanitaria applicata* presso la Scuola di Specializzazione in Statistica Sanitaria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (in cui ha svolto attività didattica dal 1991 e in cui è stata relatore di diverse Tesi di Specializzazione)

-nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Riqualficazione e recupero insediativo, è stata Tutor di una Tesi di Dottorato dal titolo: "*Il controllo della qualità realizzativa nell'affidamento congiunto di progettazione e realizzazione*", Dottore di Ricerca: arch. Nicoletta Muzio (2008)

-nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Riqualficazione e recupero insediativo, è stata Tutor di una Tesi di Dottorato dal titolo: "*Il controllo della qualità prestazionale delle pareti perimetrali verticali, con applicazione all'edilizia residenziale degli anni '60-'80*", Dottore di Ricerca: arch. Saverio Camàiti (2005)

-nell'ambito del Dottorato in Tecnologia dell'Architettura, è stata correlatore di una Tesi di Dottorato dal titolo: "*Il progetto cantierabile: strumenti normativi per la progettazione esecutiva delle opere tecnologicamente complesse*", Tutor: R. Palumbo, Dottore di Ricerca: arch. Flaviano Parise (2004)

-in qualità di componente del Collegio dei docenti (dall' A.A.2001-02)del Dottorato di Ricerca interdisciplinare della Facoltà di Architettura "Valle Giulia" in "Riqualficazione e recupero insediativo", ha svolto una serie di seminari sulle tematiche relative agli strumenti di controllo dei diversi stadi di progettazione e di verifica della qualità prestazionale di specifiche classi di unità tecnologiche

-nell'A.A. 1999-00, presso la Scuola di Specializzazione in Disegno Industriale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", ha svolto un ciclo di lezioni sul tema: "Sistema -ospedale, le attività della degenza, il sottosistema degli oggetti, arredi e attrezzature per la degenza"

-nell'A.A. 1996-97 ha svolto attività didattica presso il Corso di Perfezionamento in *Gestione della sicurezza nei cantieri edili* , organizzato dal Dipartimento ITACA dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza"

- negli A.A. 1995-1996 e 1996-97 ha svolto attività didattica presso il Corso di Formazione etica e manageriale per medici e dirigenti dei servizi sanitari, presso la Pontificia Università Gregoriana di Roma, nel modulo: "Metodologia e progettazione degli ospedali e dei servizi sanitari"

- nell'A.A. 1995-96 è stata docente presso il Corso di Perfezionamento in *Project Management delle strutture ospedaliere*", organizzato dal Centro interuniversitario TESIS e svolto, con la stessa organizzazione didattica, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e l'Università degli Studi di Firenze.

4. ATTIVITA' APPLICATA E SPERIMENTAZIONE NELL'AMBITO DEL MANAGEMENT DEI PROCESSI EDILIZI E DELLA PROGETTAZIONE

- presidente della Commissione giudicatrice del concorso di idee per la progettazione della Cittadella della cultura tramite procedura aperta in unico grado ai sensi del dlgs 50/2016 (2018)
- componente della commissione valutatrice della procedura di selezione, per l'attribuzione dell'incarico di Coordinatore generale della Consulenza tecnica per l'edilizia per l'INAIL (2012 -2013)
- componente della commissione giudicatrice delle offerte dell'appalto dei lavori di ripristino dei danni a seguito del sisma del 6.4.09 al Palazzo Camponeschi di L'Aquila, Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna (2011-2012)
- componente della commissione giudicatrice dell'appalto per i servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria finalizzati alla realizzazione della nuova struttura denominata Casa della Salute Navile in Bologna e all'ampliamento dell'ospedale di Loiano, Azienda USL di Bologna (2011)
- partecipazione, in qualità di consulente per l'edilizia sanitaria, al Concorso internazionale di progettazione per la riorganizzazione e la ristrutturazione del Policlinico Umberto I° di Roma (il progetto è risultato terzo classificato), 2008-2009
- consulente per gli aspetti organizzativo-funzionali di edilizia sanitaria nel progetto per la ristrutturazione e l'ampliamento del Centro di riabilitazione della Fondazione Maugeri a Cassano delle Murge (BA) (Società Ingenium), 2006-2008
- componente della commissione di gara per l'appalto dei lavori relativi alla ristrutturazione dell'Ospedale Sant'Eugenio di Roma, ASL RMC, 2007
- presidente della commissione di gara per l'appalto dei lavori relativi alla ristrutturazione dell'ospedale di Tivoli, ASL RMG, 2006
- consulente per la riqualificazione del complesso termale sanitario di Santa Cesarea Terme (Le) (Sviluppo Italia), 2006
- consulente dell'AUSL di Piacenza per la definizione e l'attuazione del *Programma di adeguamento per l'autorizzazione e l'accreditamento delle strutture sanitarie aziendali* (dal 2002 al 2005)
Nell'ambito di questa attività, ha avuto l'opportunità di seguire (collaborando con la Direzione Generale e con l'Area Tecnica) l'attuazione dei processi edilizi delle diverse opere programmate, partecipando attivamente dal Programma strategico fino all'apertura di diversi cantieri delle opere previste nel piano e, in alcuni casi, fino alla loro concreta utilizzazione. All'interno di quest'esperienza, è stata componente della Commissione di gara per l'aggiudicazione del progetto del nuovo ospedale di Fiorenzuola d'Arda (2002), ha elaborato (insieme alla Direzione Generale, Direzione Sanitaria, Direzione Assistenziale, Direzione di Presidio Unico e l'Area Risorse Strumentali e Tecniche dell'AUSL di Piacenza) il *Piano Direttore dell'Ospedale di Piacenza*, pubblicato nell'ottobre 2004, Servizio Sanitario Regionale Emilia Romagna, Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza. Relativamente alle metodologie di impostazione del Piano (fortemente indirizzato alla cantierabilità delle opere e, contestualmente, al controllo dei tempi, dei costi, di standard qualitativamente elevati da raggiungere), ha pubblicato l'articolo: Anna Maria Giovenale, *Quando la centralità dell'utente non è solo un assunto teorico* in Il SOLE 24 ore, Aziende/Territorio, 5-11 dicembre 2006

-dal 1998 al 2002 partecipa attivamente, assumendo anche il coordinamento e/o la responsabilità scientifica ad attività conto terzi stipulate tra il Dipartimento ITACA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e Enti Pubblici, in particolare Aziende USL

-collaborazione alla progettazione del nuovo DEA del Policlinico Umberto I° di Roma, 1997

-coordinatore dello "Studio di Fattibilità per la ristrutturazione e l'ampliamento dell'Ospedale Felettino di La Spezia"- ASL 5-Spezzino, 1996

-consulente per l'edilizia ospedaliera per la ristrutturazione e l'ampliamento dell'area di infettivologia ed immunologia del Policlinico Umberto I° di Roma, 1995- 1997

-dal 1989 al 1999 ha collaborato in numerose attività progettuali di edilizia sanitaria e sociosanitaria con riferimento al Programma straordinario degli investimenti ex art.20 L.67/88 (prima fase) e, successivamente, con riferimento al Programma di interventi urgenti per la prevenzione e la lotta all'AIDS (L.135/90) e al programma ex art.20 (seconda fase).

Tra queste esperienze si citano: la consulenza per la proposta del nuovo ospedale di Albenga; la collaborazione alla progettazione del reparto malattie infettive di Modena, la collaborazione alla progettazione del reparto malattie infettive di Cosenza; la consulenza nella partecipazione al concorso di progettazione per la ristrutturazione e l'ampliamento dell'area dell'emergenza nel Padiglione "Guardia -Accettazione" del Policlinico di Milano; la collaborazione alla progettazione per la ristrutturazione del reparto ematologia dell'Ospedale di Genova; la collaborazione alla progettazione per la ristrutturazione del reparto di ematologia del Policlinico Umberto I° di Roma; la collaborazione allo studio di fattibilità per la ristrutturazione e l'ampliamento del complesso ospedaliero di "Madonna delle Rose" a Mentana (Roma); la consulenza di edilizia sanitaria nel concorso di progettazione dell'Ospedale di Bolzano; la consulenza per l'edilizia ospedaliera nel concorso di progettazione per una RSA a Venezia.

5. PUBBLICAZIONI

2020. L'integrazione tra assistenza, didattica e ricerca nei policlinici universitari - ISBN:9788896467381
Giovenale, Anna Maria (in fase di pubblicazione)

2020. Giovanni Carbonara , Maestro di Architettura, in "Quaderni dell'Istituto di Storia dell'Architettura",
volume speciale - ISBN:9788891312
Giovenale, Anna Maria

2020. Sul progetto costruito. pp.1-130 - ISBN:9788896467374 *Giovenale, Anna Maria* (in fase di
pubblicazione)

2019. Upcycle dei principali rifiuti solidi urbani nel settore edilizio. Upcycle of the main urban solid waste in
the construction sector. pp.11-20. In PONTE - ISSN:1129-3918 vol. 1-2019
Giovenale, Anna Maria; Aureli, Cristina; Pennacchia, Eisa

2019. Preface. Prefazione. pp.10-11. In Chambord Inachevé. Un chantier théâtral en trois actes -
ISBN:9788862423717
Giovenale, Anna Maria

2018. Presentazione. pp.16-20. In Elogio della cornice. Giorgio Muratore. Un intellettuale dell'architettura
italiana - ISBN:9788885795174
Giovenale, Anna Maria

2018. Prefazione. pp.16-19. In 3D MODELING & BIM. Nuove Frontiere - ISBN:9788849619416
Giovenale, Anna Maria

2017. Presentazione. pp.16-17. In 3D Modeling & BIM. Progettazione, design, proposte per la ricostruzione -
ISBN:9788849645019 vol. unico
Giovenale, Anna Maria

2017. Lina Bo Bardi e l'utilità sociale dell'architetto. pp.22-22. In Lina Bo Bardi. Un'architettura tra Italia e
Brasile - ISBN:978-88-9174101-1
Giovenale, Anna Maria

2017. Presentazione. pp.10-11. In Tenebra luminosissima. Sant'Ivo alla Sapienza tra fede e ragione. -
ISBN:978-88-9377-019-4
Giovenale, Anna Maria

2015. A Master Plan for regeneration: Piacenza Hospital Complex. pp.220-237. In Health spaces. Hospital
outdoor environment. - ISBN:978-88-907872-9-4 vol. unico
Giovenale, Anna Maria

2016. Introduzione. pp.6-10. In DEUTSCHE WERKBUND AUSSTELLUNG CÖLN 1914 L'ESPOSIZIONE DEL
WERKBUND A COLONIA. MAGGIO-AGOSTO 1914: PRODUZIONE DI PACE IN TEMPO DI GUERRA - ISBN:978-
88-548-8556-1
Giovenale, Anna Maria

2016. Presentazione. pp.16-19. In 3D Modeling & BIM. Applicazioni e possibili futuri sviluppi. Applications
and possibile future developments - ISBN:9788849619317 vol. unico
Giovenale, Anna Maria

2016. Presentazione. Background. pp.6-9. In Reporting Frome - ISBN:978-88-96434-43-7
Giovenale, Anna Maria

2016. Università degli Studi di Roma. Gli Studenti in primo piano. Intervista ad Anna Maria Giovenale. pp.56-59. In MODULO - ISSN:0390-1025 vol. 394
Giovenale, Anna Maria

2015. Anna Maria Giovenale, *Saluti*. pp.5-9. In *Il nuovo umanesimo rappresentato e annunciato* - ISBN:978-88-209-9661-1 vol. unico

2015. Roma da ripensare. Intervista ad Anna Maria Giovenale. In L'ARCHITETTO - ISSN:0003-8822 vol. 31
Giovenale, Anna Maria; Nariello, F.

2014. Progettare per realizzare: la gestione della complessità del costruire contemporaneo. pp.218-231. In Lectures 3 - Design Pianificazione Tecnologia dell'Architettura - ISBN:978-88-89819-37-1 vol. 3
Giovenale, Anna Maria

Anna Maria Giovenale, Appalto (Sezione Tecnologia), in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Committente, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Concessione, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Construction Management, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Costruzione, (Sezione Tecnologia), in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Cronoprogramma, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Dettaglio, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Direzione dei lavori (Sezione Tecnologia) in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Ente appaltante in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Ente approvatore, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Ente finanziatore, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Ente normatore, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, Fattibilità, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, *Innovazione di processo*, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, *Metaprogettazione*, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, *Operatori del processo edilizio*, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, *Procedimento*, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale, *Processo edilizio*, in *Wikitecnica*, a cura di G. Carbonara - G. Strappa, Wolters Kluwer Italia, 2013-2014, ISSN 2284-001X

Anna Maria Giovenale e AA.VV., in: *Patrimoni PA net, Gare di appalto dei servizi di gestione dei patrimoni pubblici. Linee guida Progettazione dei servizi. Quaderno di Lavoro n.2/2012*, Roma, edizioni FORUM PA, 2012; ISBN 9788897169185 - Pubblicato on-line nel gennaio 2013

Anna Maria Giovenale (2013), *Riconfigurazione dei modelli organizzativi e nuova domanda di formazione, di integrazione con la ricerca*. In: AA.VV. Ascolto & Progetto. vol. unico, Roma, Designpress, Dipartimento DATA Università degli Studi di Roma "La Sapienza", 27-28 settembre 2012 - ISBN 978-88-89819-29-6

Anna Maria Giovenale, AA.VV., *Patrimoni PA net, Qualificazione dei processi di servizi in Libro bianco 2012. Gare di appalto dei servizi di gestione per i patrimoni pubblici*. Edizioni FORUM PA, Roma, 2012 - ISBN 9788897169147

Anna Maria Giovenale, *Il "Progetto dei servizi" negli interventi di valorizzazione del patrimonio*, in *TECHNE* n. 03, Firenze University Press, n.3, maggio 2012 – ISSN 2239- 0243

Anna Maria Giovenale, *Nuovi modelli di offerta formativa per un approccio tecnologico alla gestione del progetto*, in *TECHNE* n.02, Firenze University Press, ottobre 2011– ISSN 2239- 0243

Anna Maria Giovenale, *Università e costruttori: insieme per la formazione di nuove professionalità*, in *Costruttori Romani*, n.9 settembre 2011, Nuova Serie -Anno XXV, Marchesi Grafiche Editoriali, Roma, 2011

Anna Maria Giovenale, *University hospitals: innovation in organisational models for integrating healthcare, research and teaching*, in *Atti del Convegno: The culture for the future of healthcare architecture*, Firenze, 23-26 giugno 2008, Firenze, Alinea, 2009

Anna Maria Giovenale, *Presentazione*, in: Parise Flaviano, *Il progetto cantierabile. Strumenti per la progettazione esecutiva*, Milano, FrancoAngeli, 2009

Anna Maria Giovenale, *Management*, in *Politica edilizia e strategie di attuazione*, a cura di Roberto Palumbo, Stab. Tip. Ugo Quintily spa, Roma 2007

Anna Maria Giovenale, *Esposizione dei risultati Workshop 3 in Atti del 2° Convegno nazionale Ospedale, Città e Territorio. Riflessioni su percorsi comuni di progettazione integrata*, Verona, 13 -15 settembre 2007, Esse editrice, Roma 2007

Anna Maria Giovenale (a cura di), *Qualità degli spazi e prevenzione dello stress. Indirizzi tecnici per la progettazione del Day Hospital*, Alinea, Firenze 2006

Anna Maria Giovenale, *Quando la centralità dell'utente non è solo un assunto teorico* in *Il SOLE 24 ore, Aziende/Territorio*, 5-11 dicembre 2006.

Roberto Palumbo, Anna Maria Giovenale, *I criteri di progettazione: un futuro che viene dal passato* in *Il Policlinico Umberto I° . Un secolo di storia*, Casa editrice Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma 2006.

Anna Maria Giovenale, *Metodologie di impostazione del programma edilizio: un approccio in continua evoluzione.*) in *Edilizia per la Sanità*, a cura di Ferdinando Terranova, UTET, Torino 2005

Anna Maria Giovenale, *Programma edilizio e struttura distributiva (Ospedali per acuti a ciclo continuativo e/o diurno*, in *Edilizia per la Sanità*, a cura di Ferdinando Terranova, UTET, Torino 2005

Anna Maria Giovenale, *Programma edilizio (Strutture in regime ambulatoriale)*, in *Edilizia per la Sanità*, a cura di Ferdinando Terranova, UTET, Torino 2005

Anna Maria Giovenale, *Programma edilizio (Strutture in regime residenziale, a ciclo continuativo e/o diurno)* in *Edilizia per la Sanità*, a cura di Ferdinando Terranova, UTET, Torino 2005

Anna Maria Giovenale, *Gli strumenti di controllo della fase preliminare degli interventi*, in AA.VV., *Contaminazioni culturali. Materiali di studio del Dottorato di Ricerca in Riqualificazione e Recupero Insediativo*, Collana della Facoltà di Architettura "Valle Giulia", Quaderni, Palombi, Roma 2005

Anna Maria Giovenale e AA.VV., *Research on methodology of needs analysis*, in *Architecture for Alzheimer disease*, edited by Romano Del Nord, TESIS Interuniversity Research Center on health care systems and technologies, Alinea, Firenze 2004.

Anna Maria Giovenale e AA.VV., *Piano Direttore. Ospedale di Piacenza*, Servizio Sanitario Regionale Emilia Romagna, 2004.

Anna Maria Giovenale (Responsabile della Sezione Programmazione e progettazione ospedaliera) in APAT, Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici e ITACA, *Il regolamento EMAS: linee guida per l'analisi ambientale iniziale nelle strutture ospedaliere*, Responsabile Scientifico: Roberto Palumbo, Collana: Manuali e Linee Guida, 22, APAT, Roma 2003

Anna Maria Giovenale e AA.VV., *Strutture per la riabilitazione. Strumenti tecnici per la programmazione e la progettazione preliminare degli interventi edilizi* in Centro Interuniversitario di Ricerca TESIS, *Progettare per le utenze deboli. Strumenti e tecniche di ausilio al disagio fisico, psichico e sensoriale*, CD-rom, TESIS, Firenze 2004.

Anna Maria Giovenale e Carla Serarcangeli, *Un progetto innovativo: il caso del Policlinico Umberto I°*, in "Medicina nei secoli. Arte e Scienza", vol. XIV, Delfino, Roma 2002.

Anna Maria Giovenale e AA.VV., *Il Policlinico Umberto I. Piano di ristrutturazione urbanistico ed edilizio del Policlinico Umberto I*, Gangemi, Roma 2000.

Anna Maria Giovenale, *Day Surgery: un'innovazione che ruota a 360°* in *Ambiente Risorse Salute*, n.2, 2000.

Anna Maria Giovenale, *Il progetto preliminare nell'edilizia ospedaliera. Uno strumento per l'innovazione*, Kappa, Roma 1998

Anna Maria Giovenale, *Metti una sera a tema. Legge Merloni: valutazioni di Paolo Stella Richter sulle prospettive, decreto Karrer: suggerimenti di Francesco Karrer per l'applicazione*, in *Processo edilizio Il Management*, a cura di Roberto Palumbo, Gangemi, Roma 1997.

Anna Maria Giovenale, *Improvvisamente l'anno scorso. Si vara il "preliminare di progetto": una strategia necessaria negli interventi di edilizia pubblica*, in *Processo edilizio Il Management*, a cura di Roberto Palumbo, Gangemi, Roma 1997.

Anna Maria Giovenale, *Quel che resta del manuale: le più aggiornate esperienze di manualistica privilegiano linee guida metaprogettuali* in *Processo edilizio Il Management*, a cura di Roberto Palumbo, Gangemi, Roma 1997.

Anna Maria Giovenale, *Criteri per l'organizzazione funzionale*, in CNR Progetto Finalizzato Edilizia Metaprogettazione per l'edilizia ospedaliera, Responsabile Scientifico: Roberto Palumbo, BE-MA, Milano, 1993.

Anna Maria Giovenale, *La disciplina dei finanziamenti e l'articolazione delle procedure*, in CNR Progetto Finalizzato Edilizia Metaprogettazione per l'edilizia ospedaliera, Responsabile Scientifico: Roberto Palumbo, BE-MA, Milano, 1993.

Anna Maria Giovenale, Eugenio Mancuso, Roberto Palumbo, Elio Guzzanti, Fabrizio Mastrilli, *Edilizia sanitaria. Normativa tecnica per la realizzazione di aree ospedaliere protette*, Ministero della Sanità, Centro Studi, Roma 1993.

Anna Maria Giovenale, AA.VV., (collaborazione con E. Guzzanti) alla "Relazione introduttiva" nella Seconda Conferenza Europea sull'ospedale " *L'ospedale del 2000 – nuovi modelli organizzativi e strutturali*", Auditorium Centro Congressi Europa - UCSC, Roma 1993

Anna Maria Giovenale e AA.VV., *Linee guida e standard di riferimento per la progettazione di strutture ospedaliere destinate al trattamento delle malattie infettive* (coordinamento: R. Del Nord, R. Palumbo), Ministero della Sanità, Roma 1992.

Anna Maria Giovenale, *Indicatori di comportamento progettuale: analisi qualitativa in Tecnologie per Sanità Programmazione Progettazione Gestione*, Direttore: R. Palumbo, n. 13, EDISAN SRL Bologna, ottobre 1992.

Anna Maria Giovenale, (a cura di), *Rubrica Libri e riviste in Tecnologie per Sanità Programmazione Progettazione Gestione*, Direttore: R. Palumbo, n. 13, EDISAN SRL Bologna, ottobre 1992.

Anna Maria Giovenale (a cura di), *Rubrica Libri e riviste in Tecnologie per Sanità Programmazione Progettazione Gestione*, Direttore: R. Palumbo, n. 12, EDISAN SRL Bologna, maggio 1992.

Anna Maria Giovenale (a cura di), *Rubrica Libri e riviste in Tecnologie per Sanità Programmazione Progettazione Gestione*, Direttore: R. Palumbo, n. 11, EDISAN SRL Bologna, gennaio 1992.

Anna Maria Giovenale (a cura di), *Rubrica Libri e riviste in Tecnologie per Sanità Programmazione Progettazione Gestione*, Direttore: R. Palumbo, n. 10, EDISAN SRL Bologna, ottobre 1991.

Anna Maria Giovenale, *Il Policlinico universitario di Siena. La fine di un cantiere infinito* in *Tecnologie per Sanità Programmazione Progettazione Gestione*, Direttore: R. Palumbo, n. 7, EDISAN SRL Brescia, settembre 1990.