

## **Curriculum sintetico di Paolo De Pascali**

### ***Posizione accademica e dati generali***

- già Professore Ordinario di Urbanistica, SSD ICAR/21 (Urbanistica), Area 08/F1, afferente al Dipartimento di Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura (PDTA) di Sapienza Università di Roma, in quiescenza per raggiunti limiti di età dal 1/11/2020;
- Titolare del corso di Riqualificazione Urbana (Laboratorio) [Corso di Laurea Magistrale Architettura (Restauro)] (ancora come incarico per chiara fama) e del corso di Fondamenti di Urbanistica [Corso di Laurea Scienze dell'Architettura] (fino A.A. 2019-2020);
- 2017-2020 Direttore del Master di II livello URBAM - Urbanistica nella Amministrazione pubblica; management della città e del territorio;
- 2015 Membro della Giunta di Dipartimento PDTA;
- 2009/13 Responsabile del CdL Magistrale Biclasse (LM48 - LM88) ASPROT (Analisi Sociale e PROgettazione Territoriale); in collaborazione tra Architettura e Sociologia della Sapienza; titolare dell'Unità Didattica 2: Sostenibilità energetico-ambientale della città e del territorio; Titolare di insegnamenti nella Facoltà di Sociologia;
- Dal 1991 Titolare con continuità di corsi di Urbanistica tra i quali: Teorie dell'urbanistica, Tecniche economiche e finanziarie della programmazione, Politiche urbane, Progettazione urbanistica, Teorie e tecniche della pianificazione; segue numerose tesi di laurea ed è stato tutor di diverse tesi di dottorato su temi energetico ambientali e riqualificazione urbana; tutor di 3 Progetti di Avvio alla ricerca;
- 2008 Componente del Collegio del Dottorato in Pianificazione Territoriale e Urbana, Sapienza Roma
- Dal 2007 nell'Elenco degli esperti per la valutazione dei progetti di ricerca di sistema del settore elettrico (DM 8/3/2006) del Min. Svil. Econ. Confermato nel 2020;
- Dal 2019 iscritto nell'Albo degli esperti scientifici istituito presso il MIUR (REPRISE);
- 1999/2014 Iscritto all'Albo dei giornalisti del Lazio e Molise (elenco speciale);
- 1987 Membro del Gruppo di lavoro della CEE per la certificazione energetica in edilizia nominato dal Min. Ind.;
- 1985 Borsista CNR-NATO presso la Northeastern University di Boston (USA);
- 1976 Laurea in Architettura presso l'Università La Sapienza;

### ***Direzione e coordinamento organismi di ricerca e innovazione***

- Dal 1991 al 2012 Direttore di ISNOVA (Istituto per la promozione dell'innovazione), istituto dell'ENEA (prevalente partecipazione pubblica 51%); ha svolto compiti di responsabilità tecnico - scientifica di progetti di ricerca e innovazione in campo energetico - ambientale che hanno impiegato risorse economiche, personale e infrastrutture dedicate, anche di elevata entità, sviluppati da partenariati nazionali e comunitari;
- Dal 1997 al 2013 membro del Consiglio Direttivo della FIRE, Federazione Italiana per l'uso Razionale dell'Energia, storico organismo associativo che cura per il Ministero dell'Industria il network dei 2.500 Energy Manager italiani. Dal 2003 è stato Segretario Generale della stessa. Per FIRE ha seguito progetti di ricerca e innovazione in campo energetico per la CE e vari ministeri italiani, ha partecipato a tavoli tecnici e gruppi di lavoro, ha promosso e collaborato alla realizzazione di percorsi di qualificazione e certificazione delle competenze di alto profilo;
- Dal 1983 al 1994 è stato Direttore del Dipartimento Energia dell'ICIE (Istituto Cooperativo per l'Innovazione), Istituto nazionale per la ricerca applicata ed il trasferimento tecnologico della Lega Nazionale delle Cooperative; ha seguito e diretto progetti di ricerca, sperimentazione e innovazione, coordinando l'attività del Dipartimento e dei gruppi di ricerca delle cooperative. Ha partecipato a comitati e commissioni sui temi della politica della ricerca;
- DAL 1987 AL 1996 è stato Direttore tecnico e membro del Consiglio Direttivo di ENERGAMED (Consorzio transnazionale per la ricerca e la formazione nel campo del controllo energetico/ambientale in edilizia); consorzio università-imprese dotato di personalità giuridica nato all'interno del programma COMETT della CEE, costituito da organizzazioni di imprese italiane, spagnole e portoghesi, e da cinque università europee (La Sapienza di Roma, Univ. di Ancona, Polit. di Milano, Strathclyde University di Glasgow e Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcellona). È stato responsabile di progetti comunitari e nazionali del consorzio;

- Dal 2000 al 2005 membro del Consiglio Direttivo di SINTECA (Centro ricerche e servizi per l'innovazione nelle tecnologie ambientali) con sede a Napoli presso la Città della Scienza. Ha partecipato al coordinamento dell'attività del centro sui temi della riqualificazione ambientale del territorio sviluppata all'interno del PON Ricerca del MIUR.
- Dal 1991 al 1994 Responsabile dell'OPET-ICIE (Organizations for the promotion of energy technology). Network del Programma comunitario THERMIE (DG Energia) composto da circa 50 agenzie sul territorio europeo per la ricerca e l'innovazione in campo energetico. Dal 1998 al 2002 ha continuato la partecipazione alla rete OPET con la OPET-ENEA
- Dal 2012 fa parte del Comitato promotore di REDS (Resilient Ecological Design Strategies), network internazionale per la realizzazione di iniziative culturali legate all'ecological urbanism
- Partecipa all'attività associativa della SIU (Società Italiana degli Urbanisti), nel 2016 è stato responsabile del Workshop "Cambiamenti del lessico per nuove competenze e responsabilità degli urbanisti" alla XIX Conferenza nazionale SIU; nel 2017 Responsabile della Sessione Plenaria "Qualità della ricerca e trasferimento dei risultati" della XX Conferenza nazionale.
- Ha partecipato alla rete Urban@it, gruppo di Roma, sui temi del localismo energetico e riqualificazione urbana.

#### **Progetti su programmi nazionali e europei:**

- 2010 – 2012 Responsabile del Progetto COMPENER (COMPetences for sustainable ENERgy) del Programma UE Leonardo Da Vinci.
- 2010 Partecipa alla ricerca PRIN 2008 "Sostenibilità urbana ed e-governance nella pianificazione fisica", UdR Roma Sapienza.
- 2005 – 2008 Coordinatore del Progetto *e-Quem* (*e-Qualification of the Energy Manager*) dell'Iniziativa Comunitaria EQUAL 2. Progetto di rilevante entità con importante partenariato nazionale ed europeo
- 2005-2007 Responsabile della locale UdR PRIN "Sviluppo sostenibile ed e-governance nella pianificazione urbanistica" del DIPTU della Sapienza
- 2007 Responsabile del Progetto Comunitario Euro – Ecobuilding del VI Programma Quadro di R & S. Progetto con ampio partenariato europeo sullo studio del contesto produttivo e territoriale di soluzioni edilizie – insediative con caratteristiche di eco sostenibilità
- 2002 Responsabile del Progetto Europeo "Trigemed", EC DG TREN Programma SAVE "Promotion of trigeneration in Mediterranean Countries", finalizzato allo studio di sistemi di trigenerazione in complessi insediativi
- 2002 – 2007 Responsabile per il DIPTU Sapienza della Ricerca "PON – SIT Calabria" (Processi conoscitivi avanzati per la gestione integrata delle risorse territoriali calabre) del PON MIUR sviluppata dal Consorzio CIRTER composto dalla Un. della Tuscia, Un. di Siena, Un. La Sapienza (4 Dipartimenti), Un. di Perugia, Un. della Calabria, Syremont S.p.A., Agriconsulting S.p.A.
- 2001-2002 Responsabile del progetto di ricerca europeo "CDM ANVIMAR: Analysis of viability of the Clean Development Mechanism in the Mediterranean Area", DG TREN, Programma SYNERGY partecipato dalle agenzie energetiche governative dei Paesi Mediterranei per lo studio di strumenti attuativi del Protocollo di Kyoto
- 1997-2000 Responsabile del Progetto triennale "Euro Energy Manager: Formazione e professione dell'Energy Manager in riferimento ai mutamenti economici e tecnologici" del Programma d'Iniziativa Comunitaria ADAPT II
- 2000-2002 Partecipa al PRIN dal titolo "Modelli di applicazione della valutazione ambientale strategica alla pianificazione urbanistica"
- 1991-1995 Responsabile Ricerca CNR - Progetto Finalizzato Edilizia "Profili professionali e curricula formativi per l'edilizia e gli insediamenti urbani in Europa" rilevante ricerca pluriennale del III, IV e V anno del PFEd
- 1987- 1994 Ricerche sul controllo energetico in programmi di recupero urbano; Responsabile della ricerca "Il risparmio energetico nei programmi di recupero urbano" Progetto Finalizzato Energetica CNR/ENEA; progetto CEE "Il futuro nella città antica. Recupero energetico e

recupero urbano "; progetto CEE "A reference framework on energy urban renewal programmes"

- 1984 Partecipa alla ricerca sulla pianificazione eco-energetica del territorio per la Regione Emilia-Romagna relativa a un'area a risorse limitate dell'Appennino Tosco-Emiliano
- 1982/85 Partecipazione "Insediamenti urbani ed industriali nel Mezzogiorno e crisi energetica": Ricerca Bilaterale CNR tra Università di Reggio C. e Northeastern University di Boston

### **Progetti di ricerca di università:**

- 2019 Responsabile della ricerca di Ateneo "Perseguire l'integrazione tecnologia/governance nella smart city: studio dei cambiamenti nel processo di pianificazione urbanistica"
- 2017 Responsabile della ricerca di Ateneo "La sostenibilità condivisa nella riqualificazione urbana" con assegno di studio
- 2015 Responsabile della ricerca di Ateneo "Nuovi canoni di sostenibilità per la pianificazione locale dello sviluppo"
- 2014 Partecipa alla ricerca di Ateneo "Nuove povertà dei territori e scenari di innovazione nella pianificazione dello sviluppo locale"
- 2013 Responsabile della ricerca di Ateneo "Eco sostenibilità e riqualificazione quali rigorosi canoni comunitari nell'uso delle risorse"
- 2012 Responsabile della ricerca di Ateneo "Il fattore energia nel piano urbanistico locale e nei processi di riqualificazione urbana - URBENERGY 2"
- 2011 Responsabile della ricerca di Ateneo "Il localismo energetico nella progettazione urbanistica - URBENERGY 1"
- 2008 Partecipa alla ricerca di Ateneo su "La governance della sostenibilità nei piani e nei processi di trasformazione territoriale"
- 2004-2007 Responsabile della Ricerca triennale "La valenza energetica nella pianificazione urbanistica" ricerche di Facoltà Valle Giulia
- 1997 Responsabile della ricerca ex MPI 60% su "Consumi energetici ed insediamenti urbani" Facoltà di Reggio C.
- 1986-1991 Insediamenti ed energia; serie di ricerche tra le quali: "Energy consumption, settlements and urban planning"; "Concentrazione urbana e consumi energetici nel sistema insediativo italiano"; "Riflessi territoriali dell'impianto termoelettrico di Rossano (CS)"; "Energie endogene per lo sviluppo territoriale"

### **Attività di coordinamento redazionale**

- 1981-1982 Componente del Comitato di redazione del Bollettino dell'Istituto di urbanistica dell'IUSA di Reggio C.
- 1987-1990 Componente del Comitato di Redazione della rivista tecnico-scientifica "ICIE Innovazione"; periodico dell'Istituto per la ricerca della Lega delle cooperative
- 1992-1993 Componente del Comitato di Redazione del periodico "Laboratorio – Università e Ricerca" sulla formazione superiore e la ricerca scientifica, del network università-ricerca AURORA;
- 1997-1999 Responsabile di Progetto e Componente del Comitato di Redazione del periodico internazionale MEDETEC (Energy Technology for Mediterranean Countries) finanziato dalla Commissione Europea, DG XVII, Programma THERMIE, sui temi della politica energetica, della ricerca e dell'innovazione;
- Dal 1999 al 2013 Direttore e componente della Redazione della rivista "Gestione Energia" (ISSN 1972-697X). Periodico tecnico-scientifico edito in 5.000 copie;

Autore di circa 85 pubblicazioni su temi di carattere eco energetico e di riqualificazione urbana.

22/05/2021

Paolo De Pascali