

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **LANDINI FRANCO**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail **landini@epsus.it**  
Nazionalità  
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da luglio 2009 e tutt'ora in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro MUSA EPSUS SRL Viale Gramsci 53 Firenze
- Tipo di azienda o settore Società di ingegneria – servizi di architettura e urbanistica
- Tipo di impiego Socio amministratore – Direttore tecnico responsabile dei programmi di recupero e riqualificazione urbana
- Principali mansioni e responsabilità Promozione, sviluppo, coordinamento e supervisione dei servizi di architettura e urbanistica che la società cura.

Dal 2015 al 2021

Nel periodo considerato le attività suddette si sono particolarmente concentrate, fra l'altro, su:

**co-progettazione architettonica integrale** dell'intervento "**Social housing**" 80 alloggi nel Comune di Piombino (LI) per InvestIRE SGR Spa e co-progettazione delle opere di urbanizzazione e integrative connesse (strada, piazza, pista ciclabile, parcheggi pubblici);

redazione (in RTI con Silvia Viviani capogruppo e altri) del **Piano Strutturale e del Piano Operativo del Comune di Grosseto**;

redazione (in RTI con Silvia Viviani capogruppo e CRESME Ricerche Spa) del **Piano strutturale e del Piano Operativo del Comune di Orbetello (GR)**;

**progettazione** (in RTI con Leonardo Progetti capogruppo e altri) del Polo culturale "**ex-Mattatoio**" del Comune di Campobasso;

assistenza tecnica per la redazione della proposta del "**Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell'Abitare (PINQuA)**" del Comune di Grosseto;

**Studio di fattibilità per il rilancio sociale economico e ambientale del centro storico di**

**Figline Incisa Valdarno** servizio svolto per conto di INU istituto nazionale di Urbanistica: importo € 20.000

Piano unitario convenzionato PUC nel comune di Piombino del comparto di aree pubbliche "città futura" comprendente **70 alloggi di social housing**, la **sistemazione a parco dell'area cd del precario; campo sportivo e progetto definitivo delle opere di urbanizzazione e sistemazione a verde delle aree pubbliche di pertinenza**: committente s.g.r del fondo di social housing fnt. Importo del servizio: PUC € 30.000, progetto definitivo opere di urbanizzazione € 40.000

Partecipazione al bando regione toscana POR FESR 2014 2020 Progetti di Innovazione Urbana: servizio svolto: Assistenza tecnica ai comuni di Piombino e Cecina per la redazione dei **progetti di fattibilità tecnico economica** per la partecipazione ai bandi per i finanziamenti regionali.

Per il comune di Piombino il servizio ha compreso uno **studio di fattibilità tecnico economica per la costruzione di un polo culturale e il progetto di sistemazione, arredo e connessione smart delle piazze storiche cittadine** committente comune di Piombino; importo del servizio: € 40.000.

Per il comune di Cecina il servizio consiste nello studio di fattibilità e progetto definitivo di un **Masterplan per un parco urbano accessibile nell'area sportiva e culturale detta "villaggio scolastico" il parco connette tutte le aree comprese nel vasto comparto pubblico ove sono localizzate attrezzature sportive e servizi scolastici e culturali pubblici**. Committente: comune di Cecina ; importo del servizio € 60.000

Collaborazione con Università di Firenze Dipartimento di Architettura Laboratorio di Ergonomia e Design alla ricerca "progetto Cecina parco accessibile" per un parco urbano progettato con i criteri del Design for All il contributo alla ricerca consiste nella valutazione dei criteri di individuazione, reperimento e trasformazione accessibile delle aree ;importo del servizio € 10.000

In occasione dei finanziamenti POR CREO-FESR della Regione Toscana: bandi 2008 Piani Urbani Integrati di Sviluppo Sostenibile PIUSS

Assistenza tecnica alle amministrazioni comunali per l'attuazione dei **Piani Urbani Integrati di Sviluppo Sostenibile (cd. PIUSS)** del Comune di Piombino (in ATI con Europrogetti &Finanza Spa e Asset srl) e del comune di Livorno,

Entrambi i comuni sono risultati ammessi ai finanziamenti comunitari del valore complessivo rispettivamente di circa 45 e 27 Milioni di Euro; i servizi svolti si caratterizzano per gli **studi di fattibilità tecnico economica** e delle valutazioni sulla compatibilità urbanistica degli interventi proposti;

per il comune di Piombino tra le azioni del programma integrato si evidenzia il **progetto per il "parco del ferro e dell'acciaio" consistente nel recupero di parte di aree dismesse della acciaieria ex Lucchini per la costituzione di un parco pubblico**. Importo del servizio € 70.000

Dal 2006 al 2013 Supporto al coordinamento progettuale di ristrutturazione urbanistica dell'Isolato 416 in Livorno nel quartiere Shangay per la realizzazione di un complesso residenziale di **64 alloggi di edilizia sociale** progettazione architettonica preliminare, definitiva ed esecutiva.

L'intervento è di **ristrutturazione urbanistica e di sostituzione di edifici esistenti** Il servizio ha comportato anche la redazione libretto d'uso. Committente privato importo del servizio: € 70.000

Responsabilità operativa dello **Studio di fattibilità per l'Area a Servizi La Scopaja in Livorno:** area a servizi in un piano di edilizia economica e popolare data in concessione a un operatore Privato; Il servizio consiste nella redazione di un masterplan e **studio di fattibilità tecnica economica dell'area dei servizi di interesse pubblico e di un parco pubblico attrezzato.** Committente privato; importo del servizio € 35.000

Per il comune di Livorno **studio di fattibilità per il programma nazionale "piano città"** nell'area di proprietà pubblica del quartiere Garibaldi: il progetto prevede 15.600 mq di SLP di cui 7.800 a **residenza sociale** e il resto a commerciale e servizi all'abitare. Circa il 18% della SLP è esistente e quindi soggetta a recupero. Investimento globale previsto € 29.000.000 Opere di urbanizzazione € 3.000.000 Recentemente il progetto ha ottenuto finanziamenti dal piano periferie. Valore del servizio € 40.000

Dal 2008 al 2015 Supporto al coordinamento progettuale per la realizzazione del programma di recupero urbano nella frazione La Briglia nel comune di Vaiano, Prato (committenza: operatore Privato); redazione piano di recupero di iniziativa privata, redazione masterplan e studi di fattibilità. **Il servizio si caratterizza per la progettazione di nuova edificazione residenziale sociale in un contesto storicizzato di archeologia industriale e vincolato**

Dal 2006 al 2016 Progettazione in collaborazione con lo studio di architettura Granma di Torino e supporto alla direzione lavori di un intervento di ristrutturazione urbanistica per la costruzione di un complesso residenziale-commerciale in Via Baracca a Firenze committente l'Impresa Rosso di Torino. 42 alloggi di cui 6 in affitto calmierato e negozi **Il servizio si caratterizza come ristrutturazione urbanistica e sostituzione di edificio esistente ( cinematografo )**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 2001 a luglio 2009

MUSA Multiservizi SAS Via s. Ammirato 49 Firenze

Società di servizi nel campo del project and construction management, formazione programmi innovativi in ambito urbano, attività di valutazione delle trasformazioni urbane.

Socio accomandante e direttore tecnico

Promozione, sviluppo, coordinamento e supervisione dei servizi di architettura e urbanistica curati dalla società.

Incarico di progettazione architettonica in associazione con il centro interuniversitario ABITA

L'incarico riguarda la progettazione definitiva ed esecutiva di un complesso residenziale sperimentale di 60 alloggi, all'interno del cosiddetto Isolato 419, nel quartiere Shangay di Livorno.

Coordinatore per conto degli operatori pubblici (istituto case popolari ) del programma Contratto di quartiere 2 di Livorno per 10.000.000 di €. Il programma prevede la realizzazione di 50 alloggi di **edilizia residenziale pubblica sperimentale** (sperimentazione energetica) e il completamento del programma di riqualificazione del quartiere "Corea" finanziato con il programma Contratto di quartiere<sup>1</sup>

Coordinatore generale del Programma Integrato di Intervento "Calambrone" – Pisa, incluso in un ampio programma di riqualificazione urbana e ambientale che da Tirrenia va sino ai confini di

Livorno, con il recupero delle ex colonie marine e delle infrastrutture di servizio esistenti. Il programma generale riguarda un'area di 230.000 mq lungo la provinciale di Tirrenia, mentre il programma integrato riguarda un'area di 134.000 mq che comprende diverse aree di intervento

Coordinatore del programma Contratto di Quartiere 2 del comune di Piombino, (LI) finanziato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti per un importo di 10.000.000 di € il progetto prevede la realizzazione di **60 alloggi di edilizia residenziale pubblica sperimentale**, alloggi domotici e urbanizzazioni

Responsabile del coordinamento delle città europee partners nella ricerca "LUDA projects : Improving the Quality of life in Large Urban Distressed Areas".

La ricerca è parte del Quinto programma quadro dell'Unione Europea. Consiste nello studio e nella promozione della riqualificazione di aree urbane in crisi in città europee. Le città partecipanti sono: Dresda, Edinburgo, Firenze, Bratislava Valenciennes, Lisbona. I risultati attesi sono l'avvio di processi di riqualificazione urbana, la produzione di strumenti e processi da utilizzare nei casi di aree in crisi e un o scambio di esperienze e conoscenze tra le città.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 1975 al 2001

Cooper Toscana Viale Gramsci 53 Firenze

Società Cooperativa che fornisce servizi tecnici ed amministrativi per le associate a tutto il territorio regionale

Direttore Tecnico

L'insieme di tali prestazioni caratterizzano di fatto questa società come agenzia regionale per l'edilizia residenziale.

In tale contesto l'attività scientifica è documentabile dagli strumenti tecnici di coordinamento del processo, prodotti in questo periodo (come la "Guida alla progettazione, repertorio di progetto tipo", capitolati, orientamenti e procedure per l'appalto, strumenti per la valutazione della qualità e dei costi) e delle pubblicazioni e recensioni citate.

Durante questo periodo ha svolto attività di Project Manager curando il coordinamento di una serie di programmi regionali di edilizia residenziale affidati alle cooperative di abitazione, in particolare:

Per il triennio 1976/1978 - programmi finanziati con:

Legge 865/71 - 27 interventi - 463 alloggi.

Legge 166/492/765 e art. 72 Legge 865/71 52 interventi - 1.786 alloggi.

Per il triennio 1979/81 - programmi finanziati con:

Legge 457/78 1° biennio - 97 interventi 1.776 alloggi.

Autofinanziati - 52 interventi - 979 alloggi. Finanziamenti Europei - 3 interventi - 144 alloggi.

Per il triennio 1982/84 - programmi finanziati con:

Legge 457/78 II° biennio - 43 interventi 652 alloggi.

Autofinanziati - 48 interventi - 1.505 alloggi.

Finanziamenti Europei - 9 interventi - 314 alloggi.

Altri programmi - 6 interventi - 438 alloggi.

1979

ha collaborato alla ricerca C.N.R. "Progetti speciali" - "Metodi e procedure di partecipazione e di controllo della progettazione da parte dell'utenza" elaborata dalla IRARCH della Facoltà di Architettura dell'Università di Firenze

1979 - 83

ha coordinato e diretto il programma sperimentale denominato "Prato '80" per l'appalto di 560 alloggi distribuiti in 12 interventi localizzati nelle aree P.E.E.P. del Comune di Prato.

In tale programma sono state sperimentate procedure innovative per gli appalti e per i controlli di qualità.

Tali procedure sono state definite nelle ricerche elaborate con la Facoltà di Architettura di Firenze, già citate ("Procedure per il controllo da parte dell'utenza ....").

1980

Direttore della ricerca C.E.R. affidata alle 3 centrali cooperative in base all'art. 2 Legge 5.08.1978 n. 457 intitolate "ARCO: strumenti operativi per il contenimento e la verifica dei costi".

1981

Ha partecipato alla elaborazione del programma sperimentale "Casa e risparmio energetico" finanziato dalla Legge 457/78 attuato mediante convenzione con AGIP Petroli S.p.A. per un totale di 746 alloggi ripartiti su 37 interventi.

Tale programma comprende inoltre la realizzazione di tre interventi pilota a Certaldo, Livorno, Massa con l'applicazione di sistemi attivi e passivi finalizzati al risparmio energetico.

Dal 1981

Direttore responsabile della Rivista "Progetto Casa".

1982 - 84

Ha curato, in collaborazione, per la Regione Toscana, un programma triennale di iniziative e concorsi nazionali, finalizzate a promuovere la industrializzazione del comparto/mobiliario regionale in un rapporto tra arredo e residenza moderna.

1983

Ha diretto la ricerca su "Regole per la progettazione di un sistema di arredo urbano integrato con la residenza" con gli Architetti Purini e Thermes, presentata sotto forma di mostra al SAIE '82; pubblicata su riviste specializzate. La mostra ha partecipato ad alcune manifestazioni nazionali specializzate sul tema dell'arredo urbano.

Ha elaborato il programma sperimentale finalizzato all'art. 4 Legge 94 che prevede l'applicazione di sistemi costruttivi a setti portanti ad un gruppo di interventi da realizzarsi in Toscana per 600 alloggi. Tale programma prevede il controllo ed il monitoraggio con gli strumenti elaborati nella ricerca ARCO - C.E.R..

Iscritto all'Albo degli Esperti, istituito dall'art. 8 Legge 5.8.1978 n. 457, sezione per le materie attinenti alla residenza.

Direttore del corso di qualificazione per progettisti finanziato dalla C.E.E. intitolato "Qualità e grande numero" coordinato dalla Gregotti Associati. Tra i docenti: Aymonimo, Gohigas, Botta, Gregotti, Moneo, Siza, Valle, Dal Co, Purini.

1984

Direttore della ricerca C.N.R. n. 83004211 affidata al Consorzio Nazionale delle Cooperative di Abitazione su "Definizione di codici di pratica per soluzioni tecniche conformi di opere edilizie industrializzate" presentata al SIAE '84.

1985

Capogruppo coordinatore del progetto di realizzazione di un intero P.E.E.P. nel Comune di Fiesole per circa 200 alloggi, in collaborazione con la Facoltà di Architettura di Firenze.

Ha partecipato al concorso bandito dal Ministero della Pubblica Istruzione a posto di Professione di Ruolo prima fascia (D.M.P.I. 24.5.1984).

1986

Direttore di una ricerca sulle soluzioni tecniche conformi nell'edilizia residenziale.

Da tale ricerca, finanziata da Lega Cooperative e Consorzio Regionale IACP Toscano, prende corpo la pubblicazione di un repertorio di soluzioni tecniche e di specifiche prestazionali in 12 volumi per 1.500 schede in corso di pubblicazione.

1987

Capogruppo del progetto premiato al Concorso Nazionale per la progettazione di edilizia residenziale pubblica in applicazione della Normativa Tecnica promosso dalla Regione Emilia Romagna e dall'IN/ARCH.

Pubblicato in "Norme e Progetto" BE-MA Milano 1987.

1988

Capogruppo del progetto selezionato al 1° Bando del Concorso Internazionale per la riqualificazione del complesso carcerario delle "Murate" bandito dal Comune di Firenze. Pubblicato su DOMUS n. 692 Marzo '88.

Responsabile del programma di sperimentazione edilizia finanziata dall'art. 4 Legge 94/82 per 220 alloggi nella Regione Toscana affidato a cinque cooperative di abitazione aderenti alla Lega delle Cooperative. Il programma prevede la sperimentazione tipologica, tecnologica e il controllo di qualità. Pubblicato su "Sperimentare la qualità" C.N.C.Ab. .

1989

Coordinatore dei gruppi di progettazione degli interventi sperimentali finanziati con l'art.4 della Legge 94/82 in Toscana per complessivi 290 alloggi nei Comuni di Livorno, Pisa, Prato e Sesto Fiorentino

1990

Collabora al coordinamento del programma nazionale di sperimentazione Ancab/Lega ex art. 4 Legge 94/82 per 1.500 alloggi elaborando strumenti tecnici quali la "Guida alla progettazione" con Alemagna e Roda) e il "Repertorio soluzioni tecniche conformi".

E'incaricato dal C.E.T., (Consorzio Edile Tirreno) del coordinamento scientifico e della rappresentanza tra imprese di costruzione aderenti all'A.P.I. nei confronti del CER per il programma di sperimentazione finanziato secondo l'art. 4 Legge 94/82 per 110 alloggi in 7 Comuni della Toscana.

E' Presidente della P.RIS.MA. s.r.l. costituita per la promozione e la gestione dei programmi di recupero e riqualificazione urbana.

1991 – 93

La Società P.RIS.MA promuove e realizza i seguenti interventi di recupero:

Area Pisana

Vicopisano: 12 alloggi e negozi - Recupero dell'ex Caserma.

Santa Croce: 8 alloggi nel centro storico.

Ponte a Egola: 10 alloggi e negozi Recupero ex conceria.

Pisa-Centro storico: 16 alloggi

Area Livornese

Livorno: 15 alloggi - Recupero di immobile nel centro storico, quartiere "La Venezia".

Area Pratese

Prato: 40 alloggi piano integrato di recupero di area industriale dismessa in via Filzi per 200 alloggi e negozi, servizi sociali.

1992

Redazione del Piano di Fattibilità per il recupero del complesso immobiliare denominato "Villone

Puccini" a Pistoia da destinarsi a residenze sanitarie assistite per anziani per complessivi 80 posti letto per conto della U.S.L..

#### Piani Integrati di Recupero

Comune di Pistoia: recupero di 2 isolati del centro storico in zona San Mario;

Lastra a Signa: recupero del centro storico.

1993

Comune di Quarrata (PT) piano integrato di recupero di area industriale dismessa di proprietà comunale di 36.000 mc.. Promuove il Concorso Europeo European III sull'area oggetto di piano integrato a Quarrata.

1994-95

Elaborazione del progetto guida per i vincitori del concorso European III nel comune di Quarrata e del piano di fattibilità tecnico- economica;

Coordinamento della redazione dei programmi di riqualificazione urbana dei seguenti comuni:

Comune di Livorno : Programma di riqualificazione urbana delle Mura Lorenese per la realizzazione di 126 alloggi , di un parco pubblico e attrezzature sportive pubbliche e Luogo Pio ricostruzione di area urbana del quartiere storico della Venezia : Urbanizzazioni e interventi privati (residenze e parcheggi interrati) per un valore di complessivi 70 Miliardi, finanziati dal Min. LL. PP per 15 miliardi.

Comune di Prato : Programma di recupero urbano nella frazione di Galciana 47 Miliardi di investimento , 30 di opere private e 17 di opere pubbliche; realizzazione di edilizia agevolata e convenzionata, bonifiche ambientali e costruzione del centro civico

Comune di Firenze Programma di riqualificazione urbana dell'Area industriale dismessa ex Gover con realizzazione di 219 alloggi, 4000 mq di superficie commerciale, attrezzature e servizi pubblici : investimento previsto 60 Miliardi.

1996-97

Redazione delle proposte di operatori privati al bando comunale dei Programmi di Recupero Urbano di Firenze aree Le Piagge e S.Bartolo a Cintoia.

Coordinamento delle proposte degli operatori privati per il Programma di Recupero Urbano di Livorno fatte dalle associazioni ANCE, CONFAPI, CNA, LEGACOOP

1997-98

Coordinamento dello staff interno degli uffici del Comune di Livorno per la presentazione della proposta di Contratto di Quartiere "Corea" : demolizione e ricostruzione di 200 alloggi di proprietà pubblica, opere di urbanizzazione , centro commerciale e programma di sperimentazione edilizia CER. Importo complessivo del programma : 45 miliardi di cui 20 finanziati dal Ministero dei Lavori pubblici – CER;



Su questo progetto curatore e autore del libro "I programmi per i Quartieri nord di Livorno, il contratto di quartiere Corea", Alinea, Firenze 1999.

1998-99

Coordinamento degli operatori privati per la proposta di P.R.U. del comune di Tavarnelle v. Pesa (FI) 130 alloggi di edilizia convenzionata, un centro commerciale di 3000 mq. opere di urbanizzazione per 1,5Md.

Piano di recupero del Comune di Vicchio nel Mugello (Fi). Assieme all'architetto Silvia Viviani

Project Management degli interventi edilizi previsti nel Programma di riqualificazione urbana "ex Gover" comune di Firenze : centro commerciale di 4000 mq. importo lavori 12 Md; 117 alloggi di edilizia residenziale convenzionata agevolata importo lavori 18 Md; 50 alloggi di edilizia sovvenzionata importo lavori 7 Md; opere di urbanizzazione per 2 Md.

**1999-2000**

Consulente del comune di Livorno per la redazione del piano di fattibilità URBAN 2: previsione di investimento :32 Miliardi Finanziamento statale di 10 Miliardi

Redazione per conto del Comune di Orbetello (GR) con gli architetti Patrizia Cammeo e Stefano Casagrande del programma integrato di intervento del comparto Neghelli :residenze 52.000 mc servizi commerciali e terziario 40.000 mc viabilità e aree pubbliche

Responsabile del programma sperimentale del contratto di Quartiere Corea del Comune di Livorno. Il programma prevede la realizzazione di un insediamento residenziale con architettura bioclimatica e a bassi consumi energetici elaborata da I Centro interuniversitario Abita di Firenze.; la riconversione di 3 alloggi da attrezzare con servizi di domotica e da destinarsi a categorie di abitanti svantaggiati. In collaborazione con l'Istituto di Studi Superiori S Anna di Pisa e la società Domotica 2000; la costituzione di un laboratorio di quartiere per la gestione partecipata dell'intervento.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

21 luglio 1969  
Università degli Studi di Firenze

Laurea in architettura con 110/110 relatore Prof. Savioli  
Abilitato alla professione con 114/120 nel maggio del 1970  
Iscritto all'albo degli Architetti di Firenze col n. 875

- Livello nella classificazione nazionale  
(se pertinente)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

italiano

ALTRE LINGUA

inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono

buono

buono

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Responsabile, per conto di INU istituto nazionale di Urbanistica del comitato scientifico di Urban promo social housing rassegna annuale di progetti ed esperienze sull'edilizia sociale  
Partecipa come docente a corsi di formazione sull'housing e su programmi urbani di rigenerazione urbana.

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Ha frequentato un Corso di formazione per la certificazione di Project Manager Professional

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Conoscenze di base dei correnti software per la gestione manageriale dei programmi

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

Musica jazz livello dilettantistico per sviluppare le capacità di suonare in gruppo e improvvisare.

### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

### PATENTE O PATENTI

Patente A

Ulteriori informazioni

1971-1975 Ha svolto attività professionale e attività didattica presso la facoltà di Architettura di Firenze.

Ha svolto consulenza per l'ARCI un programma regionale di insediamenti di attrezzature per il tempo libero.

Come attività didattica nello stesso periodo ha prestato servizio in qualità di addetto alle esercitazioni presso gli istituti di Arredamento e Urbanistica II della Facoltà di Architettura di Firenze.

1971 Selezionato al "Grand Prix International d'Urbanisme et Architecture 1971".

1973 Progetto segnalato al Concorso ANIACAP "Nuove Tipologie per la residenza 1973", pubblicato a cura di Sara Rossi.

