

## CURRICULUM VITAE

**Informazioni personali:** Arch. **Elena Scilini**

Nata il 29 Ottobre 1977 a Torino

Residenza: Chianocco, via Crotte n. 31/A, 10050 Torino

Tel. 339 2910291

Indirizzo mail: [elena.scilini@tiscali.it](mailto:elena.scilini@tiscali.it)

### **Istruzione:**

**1996** Maturità scientifica. Liceo scientifico N. Rosa Bussoleno –Torino

**2003** **Laurea di II livello in Architettura** [Votazione 107 / 110]

Relatore tesi: Prof. Piergiorgio Tosoni

Tesi di carattere metodologico dal titolo: *Spazi verdi e tessuti di connessione come cerniere urbane*. Dallo studio specifico di due contesti storici della città di Torino, il Giardino dei Ripari e il Passeggio della Cittadella, contesti in cui permane tuttora un rapporto morfologico tra spazio edificato e spazio verde estremamente caratterizzante il tessuto urbano storico, il processo di analisi giunge a mettere in luce le tappe fondamentali del processo di trasformazione che ha coinvolto la città nel suo passaggio alla contemporaneità. Si evidenziano possibili dinamiche di intervento, atte a tutelare la leggibilità e la personalità di spazi “singolari” all’interno del patrimonio storico-architettonico della città.

**2008** **Dottorato di ricerca in *Composizione architettonica e urbana*** dal titolo: “Teoria e costruzione dell’architettura” (XIX ciclo), presso il Politecnico di Torino, Il Facoltà di Architettura, Dipartimento Casa Città.

Argomento di ricerca : Social Housing

Tesi: “Il quartiere di edilizia residenziale pubblica. Pianificazione, architettura e società. L’ambito italiano e la Torino del ‘900”.

Relatore tesi di ricerca: Prof. Piergiorgio Tosoni

### **Ambito di ricerca:**

Strumenti e obiettivi dell’edilizia economica e sociale contemporanea. Il ruolo della sperimentazione architettonica nel rinnovamento della qualità dell’abitare in contesti di economicità e di forte trasformazione sociale. Il progetto d’architettura come processo complesso.

L’edilizia residenziale pubblica e l’esperienza Ina Casa. Aspetti morfologici e tipologici dell’espansione urbana del secondo Novecento; il contributo del Movimento moderno nella creazione della città pubblica contemporanea.

### **Pubblicazioni:**

- Elena Scilini, G. Baù, G. Mezzalama, “Shanghai quale futuro? Questioni aperte”, in *Architettura e territorio internazionalizzazione e ricerca* , Atti del Convegno (a cura del Dipartimento Casa Città), Torino 2006.
- Elena Scilini, G. Baù, R. Balbo, “La casa popolare a Torino: 1907/2007. Tipologie microurbane e struttura della Città”, in *Dialoghi per una città che cambia*, Quaderni ATC, numero 1, a cura dell’Agenzia Territoriale per la Casa della Provincia di Torino, (pubblicazione cartacea e interattiva redatta in occasione del centenario della fondazione dell’Ente), Torino 2008

### Attività di ricerca e didattica:

Dal 16/02/**2007** al 26/06/**2008**, con affidamento d'incarico professionale, ho svolto attività di ricerca presso il Dipartimento Casa Città del Politecnico di Torino, nell'ambito del progetto di ricerca commissionato da ATC (Azienda territoriale per la Casa della Provincia di Torino), in occasione del centenario dell'Ente, volta alla ricostruzione di un'anagrafe critica del patrimonio pubblico della Città dai primi del '900 ad oggi. La ricerca è poi confluita in una pubblicazione cartacea e multimediale dal titolo: **“La casa popolare a Torino: 1907-2007. Tipologie microurbane e struttura della Città”**,

Dal **2004** al **2007** ho svolto attività didattica presso la II Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino all'interno dei Laboratori di Progettazione Architettonica triennali (prof. Tosoni e Arch. Balbo), confrontandomi con temi quali la lettura del territorio e del tessuto urbano, con riflessioni su aspetti morfologici, tecnologici, funzionali e storico-ambientali.

Ho approfondito temi ed esperienza congruenti con la redazione di un Atlante dell'edilizia montana, in particolare sotto il profilo delle metodologie utili per la messa a punto di analisi tipologiche e morfologiche, bagaglio indispensabile sia in fase di approccio al progetto architettonico che per la disciplina normativa in questo ambito specifico.

Nel **2006** ho svolto uno stage, della durata di 6 mesi, presso l'Agenzia Territoriale per la Casa della Provincia di Torino, all'interno del progetto *Be sharp* – built environment and sustainable habitat architecture partnership. Exchange programme for young professionals between EU and India. Sotto la direzione dell'Arch. Giovanna Mautino partecipa all'attività di progettazione e direzione lavori dei seguenti interventi:

- Programma di recupero urbano dei quartieri 16° e 37°; intervento di manutenzione straordinaria di alloggi in disponibilità abitativa ambiti di Via Sospello e C.so Grosseto
- Edificio di nuova costruzione presso il Comune di Ivrea, in via Pertini - via Burolo
- Contratto di Quartiere di via Arquata, risanamento conservativo

Nel **2005** ho partecipato al XI seminario Internazionale di Progettazione dal titolo: “Urban Culture and Landscape Renewal”, tenutosi a Shanghai, 5-17 Settembre, Tongji University, occupandomi della redazione di una proposta di masterplan per l'Expo universale del 2010.

Nello stesso anno partecipo all'organizzazione di alcune mostre e conferenze all'interno dell'Ateneo (Arch. Enrique Walcher, Columbia University, Arch. Guy La Franchi, Research Institute for Experimental Architecture).

Nel **2004** ho svolto attività di tutor presso la Summer School UMAR 2004 tenutasi a Torino 5-25 Luglio, con incarico della Fondazione Ordine degli Architetti della Provincia di Torino, sul tema delle residenze sabaude e il sistema metropolitano torinese.

**2002-03** Collaborazione presso le biblioteche del Politecnico di Torino, con borsa dell'Ateneo, con attività di gestione e archiviazione di materiale bibliotecario.

**2001-02** Attività di assistenza alla docenza, con borsa dell'Ateneo, al laboratorio di costruzione dell'architettura 1, prof. Donato.

**1999-00** Collaborazione presso il servizio Cetem del Politecnico di Torino, con borsa dell'Ateneo, con attività di gestione e archiviazione di materiale didattico audiovisivo.

## Attività professionale:

Dal **2003 al 2008** ho svolto attività professionale come consulente presso studi di Architettura e Ingegneria (Virano-Riccatò, Di Pietro, Erredi), occupandomi prevalentemente della redazione di progetti di edilizia privata abitativa, edilizia commerciale e ricettiva, impianti produttivi, impianti tecnici e urbanizzazioni, progettazione esecutiva di interni ed elementi d'arredo.

Nell'anno **2005** conseguo l'abilitazione professionale e mi iscrivo all'Albo degli Architetti, [...] della Provincia di Torino, iniziando l'attività come libera professionista.

## Competenze tecniche e informatiche

sistema CAD 2D

pacchetto Office

particolari competenze sono state acquisite nell'ambito della progettazione ecosostenibile e del risparmio energetico sia in fase di progettazione che di esecuzione delle opere e la direzione di cantiere (diagnosi e certificazione del costruito con i programmi *Termus e Casaclima*)

Computi metrici estimativi

Certificatore energetico della Regione Piemonte (matr. 108372)

## Competenze linguistiche

Conoscenze buona della lingua francese e inglese

## Elenco dei principali progetti redatti suddivisi per tipologia

### Interventi di recupero e riqualificazione:

Nel corso del 2011-12-13 e 2014 ho seguito lo svolgimento di un Piano di Sviluppo Rurale della Regione Piemonte portando avanti sia una consulenza per l'ente pubblico partecipante al Bando, in questo caso il Comune di Bussoleno (TO), sviluppando la redazione degli apparati normativi funzionali al concorso, che altri numerosi progetti su incarico di clienti privati partecipanti allo stesso Piano. In particolar modo la redazione del documento programmatico per l'insediamento di una microimpresa operante in ambito culturale e ricreativo, nonché la progettazione architettonica e la direzione lavori di 4 interventi di ristrutturazione edilizia.

- Redazione, in collaborazione con lo studio Area s.n.c., di ***Manuale di indirizzi per il recupero e la tutela degli insediamenti rurali sparsi. Studio di dettaglio per la Borgata "Argiassera-Richettera". Criteri di intervento finalizzati alla valorizzazione ed alla conservazione dell'insediamento rurale.***

Variante e integrazione al Regolamento Edilizio del comune di Bussoleno nell'ambito del PSR 2007/2013 della Regione Piemonte – Misura 322 “Sviluppo e rinnovamento dei villaggi” Azione B. Redazione di schede di catalogazione edifici sulla base del CENSIMENTO GUARINI L.R. 14/03/1995 n° 35. Individuazione, tutela e valorizzazione dei beni culturali architettonici nell'ambito comunale.

- **Redazione documento programmatico per insediamento di nuova attività di microimpresa.**

“**La Scuola eco-lab**” operante nell'ambito dell'erogazione di servizi, si insedia all'interno di un ex edificio scolastico degli anni '30 sito nella borgata Argiassera del comune di Bussoleno (TO). Il progetto rientra nell'ambito del PSR 2007-2013 della Regione Piemonte, Misura 322 “Sviluppo e rinnovamento dei villaggi” Azione B, per la realizzazione di organici “programmi integrati di intervento

volti al recupero ed allo sviluppo di un numero limitato di borgate montane”. Il progetto prevede la costituzione di un centro educativo interdisciplinare rivolto agli allievi della scuola primaria, operante nell'ambito della divulgazione di tematiche ambientali e della tradizione rurale montana attraverso un approccio scientifico e storico-antropologico. Attraverso programmi specifici, il progetto prevede di toccare tematiche diverse che vanno dallo studio degli ambienti naturali e rurali, alla riscoperta delle vecchie tradizioni locali, fino all'acquisizione di modelli comportamentali basati sulla sostenibilità ambientale e sulla consapevolezza della vita di comunità in piccole e medie realtà sociali. In particolare è stata curata la ricreazione di un'aula scolastica dell'epoca, con arredi originali, e l'allestimento di ambienti con destinazioni d'uso multifunzionali.

- **Ristrutturazione edilizia di 4 edifici a destinazione residenziale a Bussoleno (TO), nelle borgate Argiassera-Richettera.** I 4 progetti rientrano nell'ambito del PSR 2007-2013 della Regione Piemonte, Misura 322 “Sviluppo e rinnovamento dei villaggi” Azione B, per la realizzazione di organici “programmi integrati di intervento volti al recupero ed allo sviluppo di un numero limitato di borgate montane”. La tipologia di intervento ha previsto il recupero di edifici e rustici non aventi rilevanza architettonica, archeologica, storico-documentaria ed etnoantropologica, realizzati da soggetti privati con contributo in conto capitale pari al 60% della spesa sostenuta.

FEASR 2007-2013

programma di sviluppo rurale PSR 2007-2013





l'Europa investe nelle zone rurali

[www.regione.piemonte.it/svilupporurale](http://www.regione.piemonte.it/svilupporurale)

[www.regione.piemonte.it/europa](http://www.regione.piemonte.it/europa)



**Progetti cofinanziati dall'Unione Europea mediante il fondo europeo agricolo di sviluppo rurale**

Misura 322 Sviluppo e rinnovamento dei villaggi  
Azione B.1 Realizzazione di organici "programmi di intervento" volti al recupero ed allo sviluppo di un numero limitato di borgate montane  
Sottosezione E Recupero di edifici non aventi rilevanza architettonica, artistica, archeologica, storico-documentaria ed etno-antropologica; interventi realizzati da soggetti privati

**Edificio E6**

**Comune di Bussoleno**

Borgata Argiassera-Richettera



PRIMA






DOPO






**La consistenza architettonica del manufatto**

Edificato a partire dalla prima metà del XIX sec., l'immobile ha subito riconfigurazioni, ampliamenti e sopraelevazioni nel corso del '900; l'analisi *pre-progetto* evidenziava una elevata compressione degli elementi tipologici e funzionali dovuta in particolar modo agli ultimi interventi edilizi degli anni '60, oltre che l'introduzione di elementi formali estranei al contesto. In particolar modo l'accostamento di volumi edificati fortemente sproporzionati tra loro e il sistema degli accessi alle diverse proprietà rendevano critica la lettura del manufatto.

**La filosofia del progetto**

L'intervento edilizio attuato ha mirato, attraverso un insieme di operazioni, alla ricostruzione di un equilibrio d'insieme. Da un lato era indispensabile operare sul sistema degli accessi, dunque sui corpi scala, alcuni originali e maggiormente integrati, altri posteriori decisamente più azzardati; dall'altro era necessario mitigare le differenze volumetriche tra i vari corpi di fabbrica operando sulle difformità di quota e ampliando la copertura a falde inclinate anche ai volumi con tetto piano esistenti. Il disegno di facciata, nel complesso, ha subito opere di riplasmazione volte ad armonizzare le caratteristiche dei vari componenti edilizi presenti. Le diverse tipologie dei balconi sono stati uniformate aggiungendo i modiglioni laddove mancanti e utilizzando un unico disegno per i parapetti. Le pareti brise-soleil, in doghe di legno di larice, sono state introdotte per integrare al corpo edificato le aggiunte funzionali dei vani scala. La parete nord, allo stato di fatto sostanzialmente priva di un disegno formale, è stata ripensata con nuove aperture e balconi al fine di darle, oltre che maggiore funzionalità, anche un senso pubblico dignitoso. I bassi fabbricati legati alla residenza sono stati totalmente ripensati con caratteristiche costruttive più consone sia in termini di materiali che di forme.

Progettazione architettonica: Arch. Elena Scilini - Direzione lavori: Arch. Elena Scilini - Impresa lavori: G.M. e.s. di Giordan Mario & C.



## Progetti cofinanziati dall'Unione Europea mediante il fondo europeo agricolo di sviluppo rurale

Misura 322 Sviluppo e rinnovamento dei villaggi

Azione B.1 Realizzazione di organismi "programmi di intervento" volti al recupero ed allo sviluppo di un numero limitato di borgate montane

Sottosezione E Recupero di edifici non aventi rilevanza architettonica, artistica, archeologica, storico-documentaria ed etno-antropologica: interventi realizzati da soggetti privati



### Edificio E2/E3

## Comune di Bussoleno

Borgata Argiassera-Richettera



PRIMA



DOPO



#### La consistenza architettonica del manufatto

Edificato a partire dalla prima metà del XIX sec., e più volte trasformato nel corso degli anni, l'immobile ha saputo dichiarare tutta la sua capacità di adattamento alle necessità e agli usi a cui è stato destinato: le irregolarità di facciata, le aperture grandi e piccole, originali o rimaneggiate, i vari accessi e i corpi scala nati nel corso degli anni testimoniano una vitalità non sempre rispettosa delle tipicità edilizie del luogo.

#### La filosofia del progetto

L'intervento edilizio attuato, nella sua globale semplicità, ha mirato a reinserire l'edificio nel sistema unitario in cui è inserito e in cui per piccole incongruenze formali veniva a differenziarsi. La sostituzione del manto di copertura da tegole latero-cementizie in lise e la riconfigurazione di alcuni componenti edilizi compromessi hanno poi completato l'operazione di make-up, riaffermando la storicità del complesso edificato anche nella percezione che di esso si ha dall'alto giungendo in borgata. In particolar modo si è intervenuti sul corpo scala insistente sulla piazzetta pubblica, che di fatto si presentava come la giustapposizione di due elementi simili per funzione ma diversi per tipologia costruttiva, ricostruendo un parapetto unitario in muratura piena che tamponasse di fatto l'interezza della scala, riproponendo la tipologia locale di scala come volume pieno. Diverso problema si presentava invece sullo spigolo sud-est del fabbricato avente una sovrapposizione errata di pieni e vuoti; con la creazione di una parete filtro a doghe di legno, posizionata sul filo di facciata, si è ridato equilibrio a questo angolo frastagliato dell'edificio che diversamente avrebbe continuato a presentarsi debole.

Progettazione architettonica: Geos Studio Associato, Bussoleno - Direzione lavori: Arch. Elena Scilini - Impresa lavori: G.M. s.a.s. di Giordan Mario & C.



## Progetti cofinanziati dall'Unione Europea mediante il fondo europeo agricolo di sviluppo rurale

Misura 322 Sviluppo e rinnovamento dei villaggi

Azione B.1 Realizzazione di organismi "programmi di intervento" volti al recupero ed allo sviluppo di un numero limitato di borgate montane

Sottosezione E Recupero di edifici non aventi rilevanza architettonica, artistica, archeologica, storico-documentaria ed etno-antropologica: interventi realizzati da soggetti privati



### Edificio E25

## Comune di Bussoleno

Borgata Argiassera-Richettera



PRIMA



DOPO



#### La consistenza architettonica del manufatto

Edificato a partire dalla prima metà del XIX sec., l'immobile ha subito una sopraelevazione intorno alla metà del '900 consistente nella trasformazione dell'antico fienile in appartamento e la costruzione di un ulteriore livello sottotetto. L'analisi pre-progetto evidenzia la sovrapposizione di un volume piuttosto pesante e poco congruo nei suoi caratteri, posto al di sopra di un corpo originale costituito dai primi due livelli, che al contrario conservava intatte tutte le sue caratteristiche edilizie.

#### La filosofia del progetto

L'intervento edilizio attuato ha mirato in prima istanza alla mitigazione di quegli elementi morfo-tipologici introdotti nella parte alta dell'edificio, e di fatto non eliminabili, attraverso l'uso del legno grezzo tipico dei fienili, con l'intenzione di alleggerire visivamente l'ampiamiento ed occultare alla vista la presenza ingombrante dei solai a sbalzo in cemento armato. In seconda istanza si è voluto riaffermare la presenza del basamento dell'edificio e la sua importanza per l'equilibrio dell'insieme, riportando alla luce le caratteristiche originali come la muratura in pietra locale, anche ampliandola, come nel caso della bussola d'ingresso, laddove doveva sostenere visivamente il volume superiore. Nel complesso si è poi intervenuti sugli intonaci, sui serramenti e sui sistemi di oscuramento, sui balconi e sui parapetti.

Progettazione architettonica: Arch. Elena Scilini - Direzione lavori: Arch. Elena Scilini - Impresa lavori: Patrizio Gammino

**Ampliamento e ristrutturazione** di edificio a destinazione residenziale a Bussoleno (TO).

**Appartamento per disabile** a Chianocco (TO). Progettazione architettonica, impiantistica e risparmio energetico.

**Restauro e risanamento conservativo** con recupero di sottotetto di appartamento residenziale in C.so Moncalieri, Torino

Interventi di nuova edificazione:

**Edificio a destinazione residenziale bifamiliare** a Chianocco (TO). Progettazione architettonica e risparmio energetico.

**Edificio a destinazione residenziale monofamiliare** a Chianocco (TO), edificio energeticamente certificato in Classe A. Progettazione architettonica, strutturale, impiantistica, risparmio energetico, arredamento d'interni, progettazione del verde.

**Interior design.** Progettazione e realizzazione elementi d'arredo di produzione artigianale: boiserie in legno, pareti arredo attrezzate, serramenti interni ed esterni su disegno, elementi divisorii curvi in legno multicolor, attrezzatura cucina su disegno in legno e acciaio, tavolo su disegno in legno e acciaio; cabina armadio, arredo bagno, ...

**Progettazione e direzione lavori opere di contenimento energetico:** coibentazione a cappotto interno ed esterno con materiali naturali e sintetici, pareti ventilate, rivestimenti in legno, intonaco e pietra;

Collaborazioni:

Collaborazione nella progettazione di recupero di rustico con funzione abitativa nel comune di Pinerolo (TO), edificio certificato in classe energetica A dall'agenzia Casaclima di Bolzano.

Collaborazione per: Progettazione architettonica e urbanistica per la realizzazione di centro logistico nel Comune di Lacchiarella (Milano).

Collaborazione per: Progettazione isolamento termico edificio commerciale e residenziale in via Errico Giachino, Torino.

Collaborazione per: Edificio residenziale multipiano in via Verdi, Sant'Antonino di Susa (TO). Progettazione architettonica.

Collaborazione per: Edificio bifamiliare a Bruzolo (TO). Progettazione architettonica.

Collaborazione per: Edificio bifamiliare a Pachino (Siracusa). Progettazione architettonica.

Collaborazione per: Ampliamento e recupero edilizio di complesso ricettivo a Mattie (TO).  
Progettazione esecutiva.

Collaborazione per: Ampliamento di edificio residenziale monofamiliare a Mattie (TO). Progettazione architettonica, esecutiva e risparmio energetico.

Collaborazione per: Recupero igienico e funzionale per attività artigianale a Bussoleno (TO).

Collaborazione per: Progetto di concorso per la concessione di contributi regionali all'edilizia scolastica, Scuola materna e asilo nido di Bussoleno (TO).

Collaborazione per: Fognatura condominiale, a Bussoleno (TO).

**2002 Collaborazione** con la società ARTEFACTA S.c.a. r.l., Avigliana (To)

- allestimento museale
- guida museale presso il Dinamitificio Nobel di Avigliana
- guida museale presso le sinagoghe ebraiche di Carmagnola e Cherasco

**2001-2002 Collaborazione** con la società S.T.S. SNC di Veronese G. & C., Nichelino (To)

- elaborazione grafica di supporti cartacei digitalizzati in formato raster

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs n. 196/2003.

Tale curriculum vitae costituisce autocertificazione dei titoli acquisiti e dell'attività professionale e di ricerca svolta.

Arch. Elena Scilini

