

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

### COMPAGNIA DI SAN PAOLO – FEBBRAIO 2016 – A OGGI

Consulente per l'Unione dell'Alta Langa (38 Comuni) per attività volte alla promozione della competitività dei territori alpini e l'efficacia dei finanziamenti UE per il loro sviluppo e la loro riqualificazione (Programma Torino e le Alpi – Bando per Strategie di sviluppo locale territoriale).

### POLITECNICO DI TORINO – DA SET.2015 A SET. 2016

Docente a contratto in Programmi integrati di sviluppo locale e rigenerazione urbana (Atelier).

L'atelier ha l'obiettivo di far comprendere quali sono le condizioni ed i problemi di progettazione di programmi di sviluppo locale e rigenerazione urbana, territoriale e ambientale, che integrano azioni fisiche e azioni economiche, sociali e culturali, ponendosi obiettivi di sostenibilità, e sollecitano il coinvolgimento e la partecipazione di un'ampia gamma di attori sociali.

### FONDAZIONE ISI IN COLLABORAZIONE CON TORINO NORD OVEST S.R.L. SOCIALE - GEN 2015 A DIC 2015

Vincitrice di borsa Lagrange con il progetto di ricerca *The institutional reform of metropolitan cities: new challenges for territories and utilities in mountain areas* in collaborazione con Torino Nord Ovest srl e Politecnico di Torino.

La ricerca, nell'ambito degli studi sui sistemi complessi, mette al centro le sfide che la riforma istituzionale sulle Città Metropolitane pone ai territori montani e alle agenzie di servizi del torinese. In particolare viene analizzato il tema dello sviluppo di possibili filiere legate alle biomasse in aree montane con attenzione al rapporto esistente fra sviluppo del territorio e imprese erogatrici di servizi locali di pubblica utilità. La ricerca, a seguito di un approfondimento teorico, ambisce alla creazione e alla validazione di un modello di analisi del potenziale di filiera basato su analisi del territorio, disponibilità di biomasse legnose e domanda di biomasse nei comuni coinvolti.

### TORINO NORD OVEST S.R.L. SOCIALE – GEN. 2015 A DIC 2015

- Partecipazione alla progettazione e realizzazione del laboratorio di co-design per la piattaforma *citizen centric* per il progetto *Almanac- Reliable Smart secure internet of things for smart cities* finanziato dal Settimo Programma Quadro (FP7) in collaborazione con l'Istituto Superiore Mario Boella.

Il laboratorio di co-design ha coinvolto un gruppo di cittadini residenti di *Sharing*, complesso di social housing a Torino caratterizzato da infrastrutture per l'efficienza energetica e il basso impatto ambientale.

- Collaborazione alla progettazione e realizzazione della fase di indagine "partecipativa" della ricerca *Made in Piemonte*. Questa fase della ricerca prevedeva un laboratorio di idee che ha coinvolto in un confronto sul futuro dell'industria piemontese oltre 100 persone in tre appuntamenti tematici: *L'economia della terra* (dedicato ai temi dell'agroalimentare e del vino), *L'economia della nuova fabbrica* (su meccanica di precisione, mecatronica, Ict), *L'economia della griffe* (dedicato a gioielli e tessuti di pregio).

### BORSA DI RICERCA APPLICATA TORINO E LE ALPI, COMPAGNIA DI SANPAOLO – DIC 2014 A OTTOBRE 2015

Vincitrice di borsa per il progetto *VAL4EST Valchiusella for forest – progetto di gestione associata delle superfici forestali*. Gruppo di ricerca composto da: Dott.ssa Bianca Seardo (responsabile), Dott.ssa Nadia Caruso e Dott.ssa Elena Pedè

Il progetto di ricerca affronta il tema della gestione delle risorse forestali di proprietà privata, proponendosi di individuare, analizzare e promuovere nuovi modelli di gestione associata degli ambiti forestali nel territorio specifico della Valchiusella. Le criticità principali analizzate riguardano la frammentazione delle proprietà, le condizioni critiche dell'accessibilità ai fondi e le procedure amministrative complesse.

**ITHACA INFORMATION TECHNOLOGY FOR HUMANITARIAN ASSISTENCE, COOPERATION AND ACTION – OTT 2012 A DIC 2014**

Esperto GIS per il progetto *GIO- Emergency Management Service Mapping in Rush Mode* della Commissione Europea relativo alla fornitura di informazioni geo-spaziali in supporto alle emergenze. L'attività si basa sull'analisi e interpretazione, in tempi ridotti, di dati telerilevati acquisiti da piattaforme ottiche e/o radar e ogni altro tipo di dato in formato raster o vettoriale al fine di fornire agli utenti informazioni, sottoforma di mappe, sulla situazione precedente l'evento, valutazioni sull'estensione/impatto dell'evento e valutazioni del danno subito.

**POLITECNICO DI TORINO — FEB. 2013 A MAG 2013**

Collaboratore alla Didattica Atelier "Urban analysis and design" (Prof. L. Staricco). Laurea triennale in Architettura (corso di laurea in lingua inglese)

**POLITECNICO DI TORINO — OTT. 2012 A FEB 2013**

Collaboratore alla didattica per il contributo di "Programmi integrati e rigenerazione urbana" (Prof. S.Saccomani) nell'Atelier Programmi integrati di sviluppo locale e rigenerazione urbana. Laurea triennale in Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale.

**POLITECNICO DI TORINO — OTT. 2012 A FEB 2013**

Collaboratore alla didattica per il contributo di "Le risorse territoriali per lo sviluppo locale" (Prof. C.Rossignolo) nell'Atelier Programmi integrati di sviluppo locale e rigenerazione urbana. Laurea triennale in Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale.

**TORINO NORD OVEST SRL IMPRESA SOCIALE — GEN. 2011 A NOV 2011**

- Collaboratore alla ricerca *Sistema dell'arte contemporanea a Torino e in Piemonte*. Attività di analisi e ricerca su ambienti creativi e operatori finalizzata al completamento della base dati.

- Progetto 4t. Network dei centri di ricerca Eupolis Politecnico e Università degli Studi, Comitato Giorgio Rota e Torino Nord Ovest per favorire l'incontro fra informazioni e attori nel campo della ricerca applicata alla lettura e allo stimolo delle politiche urbane.

**FACILITO BARRIERA DI MILANO, LABORATORIO CREATIVO — APR 2011 A SET 2011**

Analisi e mappatura territoriale per il piano strategico di comunicazione *Progetto Facilito Barriera di Milano* (servizio di accompagnamento allo sviluppo progetti imprenditoriali e sostegno finanziario per gli investimenti al fine di migliorare e rafforzare il tessuto economico locale).

**BILANCIO SOCIALE COOPERATIVA G. DI VITTORIO, ANTILIA S.C. — DIC. 2010**

Mappatura delle localizzazioni degli interventi residenziali della Cooperativa G.Di Vittorio in Piemonte.

**ASSOCIAZIONE TORINO INTERNAZIONALE — FEB. 2009-DIC. 2010**

- Collaboratore alla progettazione e realizzazione del tavolo di lavoro *L'asse di corso Allamano* riguardante il processo di trasformazione urbana del Quadrante Ovest interessato da importanti progetti di livello sovra comunale. Al tavolo hanno partecipato Regione Piemonte, Provincia e Comune di Torino, Comune di Grugliasco, Comune di Rivoli, Università di Torino, Siti, Agenzia Mobilità Metropolitana e Urban Center Metropolitan.

- Responsabile elaborati cartografici per:

- sezione "cartografia". La sezione ha l'obiettivo di fornire angoli di lettura del territorio e delle sue proposte progettuali, inediti.
- Baraggioli S. & Ughetto E., Public utilities a Torino. Rapporto 2010., Compagnia di San Paolo, 2010, Torino

**TIROCINIO SETTORE DIREZIONE EDILIZIA, REGIONE PIEMONTE — FEB. 2007-GIU. 2007**

Verifica dei Protocolli di Intesa, elaborazione e sintesi dei progetti *Contratti di Quartiere II -Regione Piemonte*.

**ALTRE PARTECIPAZIONI A PROGETTI DI RICERCA**

2013-15 PRIN *Territori post-metropolitani come forme urbane emergenti: le sfide della sostenibilità, abitabilità e governabilità*, coordinatore nazionale Prof. A. Balducci (Politecnico di Milano), U.L. Politecnico di Torino, Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio (DIST), responsabile Prof. U. Janin Rivolin

“Progetto Cinque Terre (Test site: Vernazza)”, finanziato fondi 5 per mille Politecnico di Torino.  
Progetto didattico interdipartimentale per la formazione e lo sviluppo di competenze nel campo dell’acquisizione, integrazione e condivisione in tempo reale di dati spaziali derivati da piattaforme aeree e/o terrestri, finalizzato alla documentazione del patrimonio ambientale e costruito colpito da eventi catastrofici.

## **ISTRUZIONE**

### **DOTTORATO DI RICERCA, POLITECNICO DI TORINO — GEN. 2012 A MARZO 2015**

Dottorato di Ricerca XXVII Ciclo - Ambiente e Territorio indirizzo Pianificazione Territoriale e Sviluppo Locale

Tema di ricerca: *Building resilience towards natural hazards: cross-scale knowledge and institutional linkages.*

Relatori: Luca Staricco (Politecnico di Torino) – Åke Sivertun (Swedish Defence College Stockholm)

Periodo di ricerca all’estero presso Swedish Defence College Stockholm (ottobre-gennaio 2013)

La tesi è vincitrice del Premio di Qualità del Politecnico di Torino

### **ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI PIANIFICATORE TERRITORIALE – II SESSIONE 2010**

### **PROGETTO SITUA.TO, ASSOCIAZIONE A.TITOLO E MAURIZIO CILLI — MAR. 2010 - SET. 2010**

Vincitrice bando Situa.to- Your Time- Turin 2010 European Youth Capital - Progetto di arte per lo spazio pubblico a cura di Associazione A.titolo, Andrea Bellini e Maurizio Cilli.

### **LAUREA MAGISTRALE IN PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, URBANISTICA E AMBIENTALE - 2007-2010**

Facoltà di Architettura II, Politecnico di Torino

Votazione: 110/110 con lode

Titolo Tesi: *Conoscenza, decisione, azione: l'importanza dei processi di valutazione per il rilancio delle politiche abitative. Un confronto tra Piemonte, Lombardia ed Emilia-Romagna.*

### **LAUREA I LIVELLO IN PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, URBANISTICA E AMBIENTALE 2004-2007**

Facoltà Architettura II, Politecnico Torino

Votazione: 110/110

Titolo Tesi : *Interventi di rigenerazione urbana in ambiti periferici: un confronto tra Torino e Glasgow.*

### **PROGETTO SOCRATES/ERASMUS - SET. 2006 - FEB. 2007**

School of Architecture, Planning and Landscape, Newcastle University, Newcastle Upon Tyne, UK

### **MATURITÀ SCIENTIFICA 1999- 2004**

Liceo scientifico "A. Einstein", Torino

Votazione: 100/100

## **COMPETENZE LINGUISTICHE**

### **INGLESE**

Inglese comprensione: Ottimo (C2)

Inglese parlato: Ottimo (C2)

Inglese scritto: Molto buono (C1)

Preliminary English Test WITH MERIT

## **COMPETENZE INFORMATICHE**

### **SISTEMI OPERATIVI**

Windows, MacOS

Ottima conoscenza pacchetto Office e pacchetto IWork

### **PROGRAMMI PER LA GESTIONE DEL TERRITORIO E LA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA**

ArcGIS 10: esperto

AutoCAD: buono

### **PROGRAMMI DI GRAFICA E FOTORITOCCHIO**

Adobe Photoshop: molto buono

Adobe Illustrator: esperto

Adobe InDesign: buono

## LISTA DELLE PUBBLICAZIONI

Caruso N., Pede E., Rossignolo C. (2016, in pubblicazione) *Torino, la crisi del modello competitivo e il riemergere della questione sociale*. In Briata P., Fedeli V., Pasqui G. (a cura di) Rapporto sulle Città 2016: Le Agende Urbane delle Città Italiane, Mulino

Pede E. (2016) La rivoluzione social nella gestione del rischio. In WORKIN PAPERS, vol.1/2016 ISSN 2465-2059, pp.1-10

Caruso N., Pede E. (2016) *Ex-Diatto – Ex-Westinghouse, due casi emblematici per le politiche di rivitalizzazione delle aree industriali torinesi* in Armano E., Dondona C.A., Ferlino F. (a cura di) Postfordismo e trasformazione urbana. Casi di recupero ei vuoti industriali e indicazioni per le politiche nel territorio torinese. , Ires, Torino, pp.205-222, ISBN 9788896713501

Caruso, N., Cotella G., Pede E. (2015) *From crisis to crisis: Dynamics of change and emerging models of governance in Turin metropolitan area*. in Knieling, J. Othengrafen F. (a cura di) Cities in Crisis. Socio-spatial impacts of the economic crisis in Southern European cities, Routledge, Londra, pp. 257-277. ISBN 978-1-13-885002-6

Pede E. (2015) *Building resilience towards natural hazards: cross-scale knowledge and institutional link-ages*, Doctoral Thesis, Politecnico di Torino, Torino

Elena Pede (2015): Food democracy. From consumer to food citizen, by Sue Booth and John Coveney, Singapore, Springer, 2015, 57 pp., ISBN 9789812874221, Urban Research & Practice

Caruso N. Pede E. (2014) La rigenerazione senza soldi . In: URBANISTICA INFORMAZIONI, INU EDIZIONI, pp.4, 2014, Vol. 257, pp. 5-8. - ISSN 0392-5005

Caruso N., Pede E. (2014) Planners over the crisis. AESOP Conference: rom control to co-evolution - Utrecht, Olanda

Pede E. (2014) The benefit of cross-scale knowledge in risk management. In AESOP Conference: from control to co-evolution - Utrecht, Olanda, 9-12 Luglio 2014

Pede E. (2014) *La mancanza di coordinamento e il ruolo della conoscenza nella gestione del rischio*. in Guerra S., Pettenati G., La Riccia L. (a cura di) Studiare il territorio. Esperienze di ricerca nel dottorato in Pianificazione territoriale del Politecnico di Torino. FrancoAngeli. Milano, pp.15-24 15-24. ISBN 9788891705808

Pede E. (2014) Review of the book Thinking Barcelona. Ideologies of a Global City. by Edgar Illas Liverpool Urban Research & Practice, 7, 2014, pp. 111-113

Caruso N., Pede E. (2013) Le future Città Metropolitane: il caso di Torino . In: URBANISTICA INFORMAZIONI, vol. Il governo della città' nella contemporaneità'. La città' come motore di sviluppo. a cura di Sbeti F., Rossi F., Talia M., Trillo C., pp. 383-386. - ISSN 2239-4222

Pede E., Sivertun Å. (2013) Promoting social networking in local disaster management. In AESOP-ACSP Joint Congress: Planning for resilient cities and regions, Dublin, Ireland, 15.19 July 2013, pp.1-12

Caruso N., Pede E. (2013) Essere un pianificatore territoriale oggi. Tao Transmitting Architecture Organ, vo.14, 2012 pp 40-42

Pede, E. (2012, Giugno 12). Review of the book Social mix and the city. Challenging the mixed communities consensus in housing and urban planning policies, by Kathy Arthurson, Urban Research & Practice, 5, 2012, pp. 295-297.

*Autorizzo al trattamento dei dati in base a L.196/03*

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Elena Pede', written over the text 'Autorizzo al trattamento dei dati in base a L.196/03'.