



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

PATRIZIA LOMBARDI

Italiana

12 APRILE 1963

ESPERIENZA LAVORATIVA

Febbraio 2018 – oggi

Politecnico di Torino,
Corso Duca degli Abruzzi 24
10129 Torino

Prettore / Vice-Rettore

Professore ordinario di Valutazione economica dei progetti presso il Politecnico di Torino, è **Vice rettore allo sviluppo sostenibile del campus e alla inclusione delle comunità** dopo aver ricoperto il ruolo di **Prettore, con responsabilità di rettore vicario** dal marzo 2018 al 30 settembre 2021. Coordina il Green Team di Ateneo (dal 2015), un servizio dedicato alla sensibilizzazione sui temi dell'Agenda2030 e alla decarbonizzazione del campus, nel contesto della cosiddetta Terza missione dell'ateneo. È inoltre responsabile scientifico del programma Intraprendenti / Giovani Talenti, che coinvolge ogni anno 240 studenti in un ambiente didattico multidisciplinare e legato al problem solving challenge-based. È coordinatore della Piattaforma Circular Economy Platform del Politecnico di Torino in partnership con Environment Park. E' Honorary Fellow della Western Sydney University (Australia).

In tale periodo svolge anche i seguenti incarichi:

- **Presidente** eletto della **Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile** (RUS), prima e unica esperienza di coordinamento e condivisione tra tutti gli Atenei italiani impegnati sui temi della sostenibilità ambientale e della responsabilità sociale, istituzionalizzata dalla CRUI Conferenza dei Rettori Italiani (<https://reterus.it>). Coordina i lavori di 800 delegati di 84 Università in tutta Italia;
- **Membro della Struttura Tecnica di Missione** del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili del Governo Draghi, con nomina del Ministro Giovannini;
- **Membro del Gruppo di esperti a supporto del Comitato Interministeriale per le Politiche Urbane (CIPU)**, nomina del Ministro Giovannini. In questa veste risulta co-autore del documento "Agenda Urbana del MIMS" (Ottobre 2022);
- **Membro del Comitato di Servizio Permanente di Controllo** della società TELT, con nomina del Ministro Giovannini;
- **Membro del gruppo di esperti** per la revisione della legge sugli standard urbanistici durante il governo Draghi;
- **Membro nominato del gruppo di esperti GEV Terza Missione dell'ANVUR**;
- **Membro dell'Osservatorio sullo Sviluppo dei Territori dell'EURISPER**, Ragioneria dello Stato;
- **Membro del Nucleo di Valutazione** dell'Università di Bologna;
- **Membro dell'Advisory Board** di diversi progetti promossi dalla **The European Ambrosetti House**, tra cui "Verso Sud", "Digitalizzazione e Sostenibilità per la ripresa dell'Italia", EOLO, SISAL, Philips Morris, Basilicata, ecc.;
- **Membro dell'ente di certificazione e normazione UNI**;
- **Membro del gruppo di esperti per il Comitato tecnico-scientifico di Autostrade per l'Italia**;
- **Membro del Comitato di Coordinamento della Società di Estimo e Valutazione SIEV**;
- **Componente del tavolo Terza Missione della CRUI**;

- Membro del comitato scientifico di diverse associazioni, tra queste:
 - o Global Alliance for Sustainable Energy;
 - o Comitato di coordinamento dell'Associazione Urban@IT;
 - o Associazione della System Dynamics SYDIC;
 - o Associazione Italiana per lo Sviluppo Sostenibile IASS;
 - o Assemblea Popolare di Torino;
 - o Advisory Board / Comitato di Coordinamento Nazionale della Scuola di Dottorato Nazionale in Sviluppo Sostenibile e Cambiamenti Climatici, di cui è stata promotore, presso la Scuola Universitaria Superiore IUSS Pavia.
- Membro dei Comitati Territoriali di IREN spa (Torino).
- Risulta chair di numerosi convegni scientifici e rivolti aperti al grande pubblico sul tema dello sviluppo sostenibile.

Gennaio 2012 - Marzo 2018

Dipartimento Interateneo Scienze
Progetto e Politiche Del Territorio,
Politecnico di Torino, Viale Mattioli 39,
10125 Torino

Direttore

Professore ordinario di Valutazione economica presso il Dipartimento Interateneo Scienze Progetto e Politiche Del Territorio del Politecnico di Torino. È **Direttore di Dipartimento** fin dalla sua costituzione e per due mandati consecutivi. Durante la sua direzione, il dipartimento ha raggiunto la prima posizione nell'esercizio di valutazione nazionale della ricerca (2011-2014) e la prima posizione nell'area scientifica 08-Architettura e ingegneria civile come Dipartimento di eccellenza (2018-2022). È riuscita a ottenere per due volte il primo posto per il DIST nell'esercizio di valutazione della ricerca della VQR (2009-2011 e 2011-2014).

In questo periodo è stato anche: membro del CSI – Regione Piemonte e Città di Torino e membro del Comitato Territoriale di IREN; delegato del rettore con riferimento al Consorzio EIT ICT Labs Italy, Trento (Italy).

Inoltre, ha svolto il ruolo di coordinatore scientifico del master in Management of World Heritage and Cultural Projects for Development, presso la ITC-ILO Turin School of Development dell'ONU.

Gennaio 2010 – oggi

Dipartimento Interateneo Scienze
Progetto e Politiche Del Territorio,
Politecnico di Torino,
Viale Mattioli 39,
10125 Torino

Professore Ordinario

Professore Ordinario di Estimo e Valutazione Economica dei Progetti presso il Dipartimento Interateneo Scienze Progetto e Politiche Del Territorio dove insegna Decision making for Sustainable development. È stata la **1° professoressa italiana donna** del suo settore Scientifico Disciplinare (ICAR/22-Estimo e Valutazione). I suoi interessi di ricerca vertono alla valutazione dello Sviluppo sostenibile dei territori. È una figura internazionale riconosciuta su questi temi da oltre 25 anni. Ha vinto e coordinato numerosi progetti di ricerca europei e nazionali su bandi competitivi, relativi temi di ricerca sulla transizione ecologico-sociale, tra i quali:

- CircularB Action towards a common international framework of a circularity rating tool;
- AGRITECH, Centro Nazionale, PNRR (task 4.2.2);
- SCORE – Supporting Consumer Ownership in Renewable Energies, H2020 (2018-20);
- SHAPE-ENERGY – Social Sciences and Humanities for Advancing Policy in European Energy (SHAPE-ENERGY) H2020 project LCE32 (2016-18).
- POCACITO-Post-Carbon Cities Of Tomorrow – Foresight For Sustainable Pathways Towards Liveable, Affordable And Prospering Cities In A World Context, (2014-2016) – Responsabile Scientifico, Ricerca UE
- DIMMER – “District Information Modeling And Management For Energy Reduction” , (2013-2016) –UE – VII PQ – COOPERATION – ICT;
- MILESECURE-2050-Multidimensional Impact Of The Low-Carbon European Strategy On Energy Security, And Socio-Economic Dimension Up To 2050 Perspective, (2013-2015) – Responsabile Scientifico, Ricerca UE – VII PQ – COOPERATION – Socio-Economic Sciences ;
- UNI-METRICS – Value Metrics And Policies For A Sustainable University Campus, (2012-2013) – Responsabile Scientifico, Ricerca UE – VII PQ – People;
- EIT – European Institute of Innovation and Technology. KIC InnoEnergy/ EIT ICT Lab. Action Line, Proposed Activity: SES Smart Energy Systems. Action Line Leader: Siemens AG (2014);
- RESCULT – Increasing Resilience of Cultural heritage: a supporting decision tool for the safeguarding of cultural assets ECHO/SUB/2016/742499/;

- AVSI – PLATIP-PEMBA: Integrated and Participatory Territorial Planning, Co-financed by the European Union; PLANET Idea;
- MOLOC: “Low Carbon Urban Morphologies”, Interreg Europe 2014-2020 e
- CESBA MED: SUSTAINABLE CITIES; Cluster Smart city and communities
- EEB – Zero Carbon Urban District in partnership con Telecom Italia, STMicroelectronics, Selex Elsag, Finmeccanica Group Real Estate, Enel Distribuzione S.p.A., Enel Ingegneria e Ricerca S.p.A. (01/05/2013), Programme Smart Cities & Communities MIUR.
- _icercar URBE – Understanding the relations between Urban form and energy consumption through Behavioral patterns, bando SIEBEL Institute

In questo periodo svolge anche il ruolo di:

- Coordinatore scientifico della Scuola estiva internazionale sui campus universitari sostenibili, Torino, 14-18 settembre 2015.
- Direttore scientifico della Scuola estiva internazionale sullo sviluppo sostenibile del territorio urbano e la pianificazione delle Smart Cities,
- “TO-US Summer School on Urban Studies for Smart Cities”, in collaborazione con la Città di Torino e l’Ufficio Internazionalizzazione del Politecnico di Torino, <http://www.to-us.polito.it/>, 2-6 settembre 2013.
- co-presidente della Scuola intensiva internazionale di dottorato su “Ageing Society: Issues, Theories and Practices for an Active Ageing”, 24-29 settembre 2012 http://www.uep.corep.it/ss_ageing_society/iscrizione.html

E’ membro dell’Editorial Board di diverse riviste scientifiche, tra le quali:

- o Engineering, Construction and Architectural Management Journal
- o Energies (MDPI journal)
- o International Journal of Sustainability in Higher Education (Emerald).

È stata Visiting con attività di docenza o ricerca presso:

- IMT – Institute for Advanced Studies, Lucca, Italy
- University of Dundee, School of Architecture and Planning (Scotland) nell’ambito dell’Erasmus teaching exchange programme (March 2014, 2011 and 2010)
- University of Cambridge, nell’ambito del progetto POLITOWARD co-finanziato da Compagnia San Paolo;
- University of Hokkaido, nell’ambito del progetto europeo UNI-metrics Marie Courier.

Ha coordinato il Laboratorio S3+ Lab “Urban Sustainability & Security laboratory for Social challenges” finanziato da POLITO & Compagnia San Paolo:

http://www.dist.polito.it/il_dipartimento/laboratori/s3_lab .

Ha supportato il G8 University Council e lo sviluppo di annuali conferenze Global University Summits, dal 2009 al 2013: G8 University Summit a Torino 2009, in Francia (2010), Canada (2011), and UK (2013).

Gennaio 2006 – Gennaio 2010

Dipartimento Casa-Città,
Politecnico di Torino,
C.so Massimo D’Azeglio 42,
10125 Torino, (ITALY).

Professore Associato

Professore Associato di Estimo e Valutazione (ICAR/22), dopo aver vinto un concorso pubblico nazionale. Insegna Valutazione economica dei progetti presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino. Svolge ricerca internazionale sui temi della valutazione dei piani e dei progetti nel contesto dello Sviluppo sostenibile. I principali progetti di ricerca sono:

- Indicators Study for Smart Cities, University Napier Edinburgh (UK), SmartCities Network Interreg North C (2010-2011)
- S.U.R.Pr.I.S.E. – Sustainable Urban Renewal Programs In Southern Europe, in collaboration with Territorial Department (2006 – 2007)
- VII FR: PERFECTION – Performance Indicators for Health, Comfort and Safety of the Indoor Environment (FP7-ENV-2007-1- 212998), SiTI Research Institute of the Politecnico di Torino
- VI FR: the ISAAC – Integrated e-Services for Advanced Access to heritage in Cultural Tourist Destinations project (FP6-2005-IST-5).
- Membro dell’Editorial Board di numerosi journals scientifici: Engineering, Construction and Architectural Management Journal (ECAM) Intelligent Building International Journal (Earthscan) Smart and Sustainable Built Environment (Emerald) International Journal of Sustainability in Higher Education (Emerald) Valori e Valutazioni (Genio civile) Territori (Compositori)

È stata membro del Comitato scientifico di numerose conferenze internazionali e nazionali:

- conference SB10 Finland, www.sb10.fi, 22-24 September 2010
- eParticipation (ePart 2010), <http://www.demo-net.org/epart/>, 29 August – 2 September 2010
- Sustainable Architecture and Urban development, The Center for the Study of Architecture in the Arab Region, Amman-Jordan, 16-17 July 2010
- “Bioedilizia Italia”, Centro Congressi, Torino, www.regione.piemonte.it/energia, 7-9 October 2009
- Urban Sustainability and its Assessment, 22-24 April 2009, Loughborough, UK. <http://sue-mot.org/conference/>
- UIA, Transmitting sustainable cities, Congresso Mondiale degli Architetti, Torino, Italy, 29 June -3 July 2008
- Whole Life Sustainability and its Assessment, Glasgow, Scotland, 25-27 June 2007
- Bioedilizia Italia, Torino, Italy, 5-8 June 2007
- 2nd CIB TG55 International Conference on Smart and Sustainable Built Environments, Shanghai, China, 15-17 November 2006
- Coordinator of “Decisions for sustainable development” session in the 21st European Conference EURO 2006, Reykjavik, Island, <http://www.euro2006.org/>, 2-3 July 2006
- Scientific Committee of the International Conference, The urgent need for sustainability in the built environment, Torino, Italy, 22-23 June 2006.

A livello nazionale, ha supportato lo sviluppo di diversi studi Strategici, per l’Autorità di Bacino del Fiume Po; Piano Strategico della città di Trento e di Modena; “Le infrastrutture di trasporto portuale, su ferro e su strada nel Nord Ovest: logistica, mobilità, valutazione degli investimenti e degli impatti ambientali e territoriali”, progetto PRIN finanziato dal Ministero della Ricerca, 2006.

Viene invitata a tenere una conferenza pubblica sul tema dello sviluppo sostenibile presso l’**Università di Cambridge**, in una serie di distinguished lecturer alla quale hanno preso parte tra gli altri: Al Gore, la Baronessa Young, Jonathon Porritt e altri.

È stata invitata come key-note speaker al Simposio internazionale sulla cooperazione tra industria e università, Sustainability Week 2009, Hokkaido, Giappone.

Dicembre 1998 – Gennaio 2005

Dipartimento Casa-Città,
Politecnico di Torino,
C.so Massimo D’Azeglio 42,
10125 Torino, (ITALY).

Professore Assistente

Ricercatore/Professore Assistente di Estimo e Valutazione, dopo aver vinto un concorso pubblico nazionale. Svolge attività di didattica presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino. A livello internazionale, risulta coordinatore o partner leader di progetti europei su bandi competitivi, quali:

- o VI FR: IP INTELCTITIES – Intelligent cities (N°: IST.2002-507860) (2004-2005)
- o V FR: Roadmap INTELCITY “Towards Intelligent Sustainable Cities” (N°: IST-2001-37373) (2002-2003)
- o IV FR: Network BEQUEST – Built Environment Quality Evaluation for Sustainability through Time, Network (EU- ENV 4 CT/97-607) (1994-1998)

E’ co-chair della Millenium Conference “Cities and Sustainability. Sustaining our cultural heritage”, Sri Lanka, 22-25 February 2000.

Novembre 1996 – Novembre 1998

IUAV - Istituto Universitario di Architettura
di Venezia, Venezia (Italy).

Ricercatore Universitario

Svolge attività di ricerca nel campo dell’estimo e dell’esercizio professionale. Coordina il gruppo di lavoro dello studio del British Council - MURST/C.R.U sulla rigenerazione urbana sostenibile (1996/97). Partecipa a numerosi studi per enti pubblici, tra cui il Ministero dei Lavori Pubblici di Roma.

E’ stata membro del Comitato Scientifico della Conferenza Mondiale del CIB, Symposium D, Managing Sustainability.

È autrice e curatrice di pubblicazioni nazionali e internazionali.

Novembre 1991 – Novembre 1996

Dipartimento Casa-Città,
Politecnico di Torino,

Responsabile di Laboratorio

Supporta la ricerca nel campo dell’estimo e della valutazione dei progetti. Supporta lo sviluppo di conferenze, anche di livello internazionale.

Viene eletta nel **Senato Accademico** del Politecnico di Torino.

PREMI E RICONOSCIMENTI

Ha ricevuto diversi premi e riconoscimenti, per la carriera:

- 2021 **AIDDA** Award for commitment in the field of sustainable development;
- 2018 **FIDAPA** BPW Italy Excellence Woman for her career achievement;
- 2012 **Alumni of Salford University** of the Great Manchester;
- 1998 **CESET** - *Premio Grittani* giovane ricercatore;

e per titoli scientifici:

- 2019 Paper awarded "Envisioning green solutions for reducing the ecological footprint of a university campus", International Journal of Sustainability in Higher Education,
- 2018 Paper awarded at 2nd International Symposium for Sustainable Campuses, December 11th 2018 in Florence
- 2016 EMERALD Literati Network Awards for Highly Commended Paper ("Critical issues in spatial distribution of public housing estates and their implications on urban renewal in Hong Kong");
- 2010 Paper awarded by the CSAAR - Center for the Study of Architecture in Arab Region (JOR);
- 2009 Paper awarded on "Intangibles – Enhancing Access To Cities' Cultural Heritage Through Interpretation, International Journal Of Culture, Tourism And Hospitality Research, Emerald Group.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1999** PhD presso Research Institute of Business and Informatics, at Salford University of the Great Manchester (UK)
PhD research project on "Understanding and evaluating sustainable development in planning and design"
- 1990** Master in Urban Planning and Real Estate Market
COREP - Politecnico di Torino (Italy)
- 1988** Laurea in Architettura (ciclo unico)
Politecnico di Torino

COMPETENZE LINGUISTICHE

| | |
|--------------|--|
| Prima Lingua | Italiano |
| Altre Lingue | Inglese (livello ottimo) Francese (livello medio) |

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Nel corso della propria attività nazionale ed internazionale ha dimostrato ottime capacità relazionali, nonché evidenti capacità di operare in un ambiente multiculturale. In passato, è stata anche **Presidente di una associazione culturale "Oltre il Recinto"** e **vice-Presidente degli Alumni del Politecnico di Torino**.

Presta attività di didattica, anche in modalità interattiva laboratoriale, challenge-based, da oltre 25 anni. L'interazione con studenti e studentesse è quotidiana. Inoltre, l'ambiente di ricerca multi-disciplinare, multi-culturale, fortemente innovativo e stimolante, al quale fin dal IV Programma Quadro della Comunità Europea la sottoscritta ha partecipato costantemente, ha consentito lo sviluppo di competenze soft e di comprensione di linguaggi differenti. La sua ricerca è basata su approcci sistemici, olistici ed è di natura interdisciplinare.

PUBBLICAZIONI

È autore oltre **260 pubblicazioni** tra cui 93 articoli in riviste internazionali peer-review sui temi dello sviluppo sostenibile dei territori. Si rimanda all'elenco presente nel data base ufficiale Porto@IRIS:

<https://www.polito.it/en/staff?p=patrizia.lombardi#pubblicazioni>