



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome-Cognome **NICOLA LONGARINI**
Indirizzo VIA G.B. PIRANESI 44 – 20137– MILAN– ITALY
cell/ e-mail +39 3939511216 / nicola.longarini@polimi.it
nazionalità Italiana
Data di nascita 14-02-1980

FORMAZIONE

2019- "Politecnico di Milano": PhD in Architecture, Built environment and Construction Engineering – Settore scientifico: Scienza delle Costruzioni

2006-"Ordine Ingegneri di Roma": Iscrizione dal 2006 con numero A27119

2005- "Università degli Studi di Roma Tre": Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica nel 2005

AREE DI ATTIVITA':

Progettazione, Direzione dei Lavori, Collaudi e Consulenze nell'ambito dell'Ingegneria strutturale

ATTIVITA' IN BREVE :

Dal 2016, Socio fondatore di E-Copla Engineering (Milan)

Dal 2015 Temporary Resercher Fellow al Politecnico di Milano - dipartimento A.B.C.

Dal 2007, Socio di Longarini Progettazioni srl (Perugia e Roma)

Dal 2007, Consulente tecnico Consortium CISE (Construction, Innovation and Sustainable Engineering sede al Politecnico di Milano)

Dal 2012, Attività didattica presso la Master School F.lli Pesenti del Politecnico di Milano

Dal 2007, Attività didattica al Politecnico di Milano.

ATTIVITA' IN DETTAGLIO

PERIODO 2016-IN ATTO

- oggetto **Certificazione statica di circa 750 edifici esistenti da più di 50 anni nel Comune di**
ruolo/committente **Milano Consulente e Certificatore/ studi di Amministrazione – in atto**
- oggetto **Analisi strutturali per innalzamento di torri eoliche Consulente**
ruolo/committente **strutturale per E-Copla Engineering/ S.E.V.A. - concluso**
- oggetto **Progetto di rinforzo strutturale per il viadotto Lodo Consulente tecnico per E-Copla Engineering/ Sina SpA -**
ruolo/committente **concluso**
- oggetto **Progetto definitivo ed esecutivo dei nuovi impianti (termico/elettrico) del Tribunale Penale di Roma**
ruolo/committente **Progettista / Provveditorato alle OO.PP. Lazio-Abruzzo-Sardegna (concluso)**
- oggetto **Collaudo delle Strutture di n.8 padiglioni per ampliamento Palacongressi di**
ruolo/committente **Rimini Consulente del prof. Migliacci /Rimini Fiera SpA (concluso)**
- oggetto **Asseverazione statica delle facciate dell'edificio Dorms - Nuovo Campus Bocconi presso**
ruolo/committente **ex Centrale del Latte di Milano Consulente del prof. Migliacci /Università Commerciale Luigi Bocconi (concluso)**
- oggetto **Collaudo delle Strutture del nuovo Campus Bocconi presso ex Centrale del Latte di**
ruolo/committente **Milano Consulente del prof. Migliacci /Università Commerciale Luigi Bocconi (in atto)**
- oggetto **Certificazioni d'Idoneità Statica secondo Regolamento Edilizio del Comune di Milano 2016 (circa, 100**
ruolo/committente **fabbricati) Consulente del Consorzio CISE/Genesia Certificazioni (in atto)**
- oggetto **Analisi strutturale del corpo di fabbrica su via Roentgen della nuova sede Università Bocconi**
ruolo/committente **Consulente del prof. Migliacci /Università Commerciale Luigi Bocconi (concluso)**
- oggetto **Analisi sismica per gli ancoraggi del Ricovero Villa Scarci Cuori**
ruolo/committente **Consulente del Consorzio CISE-Politecnico di Milano / OBO Betterman (concluso)**
- oggetto **Analisi sismica per tunnel polifunzionale interrato a L'Aquila**
ruolo/committente **Consulente del Consorzio CISE-Politecnico di Milano / OBO Betterman (concluso)**
- oggetto **Asseverazione statica delle strutture di Torre Galfa a Milano**
ruolo/committente **Consulente del prof. A. Migliacci e del Consorzio CISE / UnipolSai (concluso)**
- oggetto **Progettazione esecutiva delle strutture in vetro e acciaio per lo showroom Florim a Milano**
ruolo/committente **Technical Manager per AMIS srl / Andrea Maffei Architects Milan (concluso)**
- oggetto **Progettazione esecutiva impiantistica (meccanico-elettrico) ristrutturazione appartamento in via Marina 8-Milano**
ruolo/committente **Progettista con ing. Pizzamiglio/ Matteo Fantoni Studio via Rosales Milano (concluso)**
- oggetto **Controllo strutturale sotto sisma di due edifici in via dell'arte a Roma**
ruolo/committente **Management delle prove e degli interventi di miglioramento / IDeAFimit SGR SpA (concluso)**
- oggetto **Analisi di vulnerabilità sismica di II livello di circa 30 viadotti siti nei tratti autostradali AdF, Sistrasb e Salt**
ruolo/committente **Implementazione e Supervisione analisi pushover / Sineco SpA (concluso)**
- oggetto **Progetto esecutivo strutturale ed impiantistico per il ripristino e la messa a norma di n.°4 piscine nei Circoli**
ruolo/committente **Funzionari della Polizia di Stato a Roma (Circoli LungoTevere Flaminio e Tor di Quinto)**
Progettista /Provveditorato OO.PP Lazio-Abruzzo-Sardegna (in atto)
- oggetto **Supporto tecnico ad imprese in gare d'appalto per la ricostruzione a L'Aquila (II° classificato nella progettazione della**
ruolo/committente **Basilica di S. Bernardino) e per EXPO 2015 (II° classificato nelle "Architetture di Servizio")**
Progettista degli Impianti elettrici e meccanici al livello definitivo ed esecutivo /imprese e consorzi (in atto)

2012-2015 (ATTIVITA TUTTE CONCLUSE)

PERIODO

- oggetto **Progettazione definitiva delle strutture della Scuola Frate Francesco (miglioramento sismico)**
Progettista in ATI con ing. F. Longarini / Comune di Assisi (concluso)

oggetto	Progettazione esecutiva (strutture in legno, edilizia, impianti) dei CLUSTER del riso e del cacao per EXPO 2015
ruolo/committente	Progettista in ATI con soc. ETS spa (BG) e ing. M. Nicoletti (VE) / soc. EXPO 2015 (concluso)
oggetto	Progettazione esecutiva per la riabilitazione della Basilica di Collemaggio a L'Aquila
ruolo/committente	Consulente per la progettazione strutturale /Team del consorzio CISE del Politecnico di Milano per soc. ENI
oggetto	Analisi di vulnerabilità sismica I e II livello per una scuola ad Assisi
ruolo/committente	Management indagini materiche e prove materiali / Comune di Assisi (concluso)
oggetto	Progetto definitivo/esecutivo della soluzione di miglioramento sismico con TMD per una ciminiera storica
ruolo/committente	Progettista con il prof. A. Migliacci / Consorzio di Bonifica Terre De Gonzaga in Destra Po (concluso)
oggetto	Progetto degli impianti speciali ed elettrici per nuovo centro DIA in p.zza Fiume a Roma
ruolo/committente	Progettista /Provveditorato OO.PP Lazio-Abruzzo-Sardegna
oggetto	Progetto preliminare strutturale ed impiantistico di un complesso residenziale di ville in St. Bartelemy
ruolo/committente	Progettista strutturale per lo studio di architettura Matteo Fantoni – Milano
oggetto	Collaudo statico delle strutture in cls fibrorinforzato degli edifici "ex Manifattura Tabacchi" siti in Milano Consulente del collaudatore prof. ing. Antonio Migliacci ed del CIS-E /Codelfa SpA
oggetto	Supervisione delle attività di collaudo delle opere strutturali dell'intero intervento " Porta Nuova"
ruolo/committente	Consulente del supervisore prof. ing. Antonio Migliacci / Hines Italia SpA
oggetto	Consulenze peritali in procedimenti legali c/o i tribunali di Milano e dell'Aquila Consulente e/o Collaboratore del prof. ing. Antonio Migliacci
oggetto	Analisi sismica di ciminiere e di edifici storici, dopo gli eventi sismici del maggio 2012 in Emilia e Lombardia
ruolo/committente	Technical Manager per Consorzio CISE /Consorzio Terre De Gonzaga in Destra Po
oggetto	Verifica del progetto di posizionamento di alberi negli edifici "Bosco Verticale" – comp. Isola in Porta Nuova –Milano
ruolo/committente	prove <i>full scale</i> al <i>Wall of Wind</i> della <i>Florida International University</i> – Miami (Usa) / Hines Italia
PERIODO	2010-2011 (ATTIVITÀ TUTTE CONCLUSE)
oggetto	Progetto Strutturale definitivo di un edificio residenziale con solai in xlam per il bando europeo housing contest 2011
ruolo/committente	Consulente strutturale / soc. Amis srl - Milano
oggetto	Alta sorveglianza alla realizzazione dei conci in cls per i ponti sui fiumi Adda, Oglio e Serio
ruolo/committente	Collaboratore del prof. ing. Antonio Migliacci / Brebemi SpA
oggetto	Analisi critica alla progettazione strutturale definitiva del lotto 2 in Varesine- Porta Nuova (Mi)
ruolo/committente	Consulente e Collaboratore del prof. ing. Antonio Migliacci / Hines Italia SPA
oggetto	Studio della messa in sicurezza di parte delle mura di cinta del castello di Trezzo sull'Adda (Mi)
ruolo/committente	Consulente del Consorzio CIS-E del Politecnico di Milano / Comune di Trezzo
oggetto	Redazione di parti della guida per l'edilizia sostenibile per la regione Lombardia
ruolo/committente	Consulente del Consorzio CIS-E del Politecnico di Milano / Fondazione Politecnico - Regione Lombardia
oggetto	Collaudo statico strutturale di un complesso residenziale sito in Canegrate – Milano Collaboratore del collaudatore prof. ing. Antonio Migliacci / privato
oggetto	Sviluppo tecnico di <i>Venezia Challenge</i> (per <i>America's Cup</i>) ed il Politecnico di Milano
ruolo/committente	Management tecnico per potenziali sviluppi – collaborazione con ing. M. Nicoletti (Ve)
oggetto	Analisi strutturale/ geotecnica dell'impianto idrovoro di Moglia di Sermide
ruolo/committente	Consulenza tecnica per il Consorzio CIS-E Politecnico di Milano / Consorzio Terre De Gonzaga in Destra Po
oggetto	Analisi pro-veritate (idoneità statica) sulle strutture di un edificio sito in corso Europa a Milano
ruolo/committente	Management delle prove - Collaboratore del prof.ing. Antonio Migliacci / Borromeo Immobiliare

PERIODO 2007-2009 (ATTIVITÀ TUTTE CONCLUSE)

- oggetto Supervisione dei progetti strutturali delle tre torri Isozaki, Hadid e Libeskind in "Citylife" a Milano
 ruolo/committente Collaboratore della soc. Amic srl e prof. ing. Antonio Migliacci / CityLife srl
- oggetto Supporto al progetto di ristrutturazione dell'Ostello della Gioventù Piero Rotta a Milano
 ruolo/committente Collaboratore del Consorzio CIS-E del Politecnico di Milano / Comune di Milano
- oggetto Progettazione strutturale definitiva per edifici siti in via Valtellina a Milano
 ruolo/committente Collaboratore della soc. Amis srl e prof. ing. Antonio Migliacci / privato (prog. arch. studio Achilli-Canella)
- oggetto Progettazione strutturale definitiva delle fondazioni degli edifici residenziali Libeskind in CityLife
 ruolo/committente Collaboratore della soc. Amis srl / CityLife – Milano

PERIODO 2006 – 2007 (ATTIVITÀ TUTTE CONCLUSE)

- oggetto Progettazione strutturale e impiantistica per numerosi edifici pubblici e privati in Umbria e Toscana (relativa DdL)
 ruolo/committente Collaboratore del Progettista e del Direttore dei lavori / privati e Ministero dei Lavori Pubblici ed Infrastrutture
- oggetto Analisi tecniche per la riduzione dei costi di produzione
 ruolo/committente Analista / Marelli Bombas – Illescas – Toledo (España)

ATTIVITÀ DIDATTICA (TITOLI)Università **POLITECNICO DI MILANO**Dipartimento ***Dip.to A.B.C.(Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito) ed Ex DIS (Dip.to Ingegneria Strutturale)***Periodi –Titolo 1/04/2015-31-03-2019
 Assegno di ricerca - programma "Analisi non lineare della copertura in legno con tecnologia cross-lam della Basilica di Collemaggio a L'Aquila" (SSD-ICAR09- decreto rep. n.148/2015-prot.5497 del 30/01/2015)

Periodi –Titolo Didattica al Politecnico di Milano, nel dettaglio

A.A.	<i>insegnamento</i>	<i>attività</i>	<i>titolare</i>	<i>Ateneo</i>
2019-2020	Structural Design (ICAR 09)	Didattica integrativa	M.Valente	PoliMI
2018-2019	Teoria e Progetto di Costruzioni e strutture (ICAR 09)	Didattica integrativa	P.Crespi	PoliMI
2017-2018	Tecnica delle Costruzioni (ICAR 09)	Didattica integrativa	P.Crespi	PoliMI
2017-2018	Structural Design (ICAR 09)	Didattica integrativa	M.Valente	PoliMI
2017-2018	Theory and design of Constructions and Structures (ICAR 09)	Didattica Integrativa	M. Nicoletti	PoliMI
2016-2017	Building and Constructions Techniques (ICAR 09)	Didattica Integrativa	M. Valente	PoliMI
2016-2017	Theory and Design of Constructions and Structures (ICAR 09)	Didattica Integrativa	P.Crespi	PoliMI
2015-2016	Theory and Design of Constructions and Structures (ICAR 09)	Didattica Integrativa	A.Franchi	PoliMI
2015-2016	Building and Constructions Techniques (ICAR 09)	Didattica Integrativa	M. Valente	PoliMI
2015-2016	Teoria e Progetto di Costruzioni e Strutture (ICAR 09)	Didattica Integrativa	P.Crespi	PoliMI
2014-2015	Teoria e Progetto di Costruzioni e Strutture (III anno) (ICAR 09)	Didattica Integrativa	P.Crespi	PoliMI
2014-2015	Teoria e Progetto di Costruzioni e Strutture (ICAR 09)	Didattica Integrativa	A.Franchi	PoliMI
2013-2014	Scienza delle Costruzioni (ICAR 08)	Didattica Integrativa	A.Franchi	PoliMI
2012-2013	Teoria e Progetto di Costruzioni e Strutture (ICAR 09)	Docente a contratto	N. Longarini	PoliMI
2012-2013	Teoria e Progetto di Costruzioni e Strutture (ICAR 09)	Didattica Integrativa	M. Nicoletti	PoliMI
2010-2011	Teoria e Progetto di Costruzioni e Strutture (ICAR 09)	Docente a contratto	N. Longarini	PoliMI
2007-2010	Teoria e Progetto di Costruzioni e Strutture (ICAR 09)	Didattica Integrativa	<u>A.Migliacci</u>	PoliMI

PUBBLICAZIONI (INTERNAZIONALI E NAZIONALI)

1. Longarini N., Crespi P., Scamardo M., - "Numerical approaches for cross-laminated timber roof structure optimization in seismic retrofitting of a historical masonry church" Bulletin of Earthquake Engineering - June 2019- <https://doi.org/10.1007/s10518-019-00661-w>
2. Zucca M., Longarini N., de Socio F., Migliori I. - "Construction Stage Analysis for a New Mixed Structure Building in Milan", International Journal of Structural Glass and Advanced Materials Research – Science Publication, 5-03-2018;
3. Longarini N., Crespi P., Franchi A., Ronca P., - "Cross-Lam Roof Diaphragm For The Seismic Retrofitting Of Historical Masonry Churches", - 10th International Masonry Conference - G. Milani, A. Taliercio and S. Garrity (eds.) - Milan, Italy, July 9-11, 2018
4. Longarini N., Zucca M., Crespi P., Franchi A., Ronca P. - "The New Foundation System For The Transept Reconstruction Of The Basilica Di Collemaggio" - 10th International Masonry Conference - G. Milani, A. Taliercio and S. Garrity (eds.) - Milan, Italy, July 9-11, 2018
5. Longarini N., Zucca M., Crespi P., Franchi A. - "The main pillars reconstruction of the Basilica di Collemaggio" - WORLD HERITAGE and KNOWLEDGE - Representation - Restoration - Redesign - Resilience – CVI Internation forum Le vie dei Mercanti, Capri, June 2018
6. Longarini N., Zucca M., Crespi P. – "Dissipative Cross Lam Roof Structure For Seismic Restoration Of Historical Churches" – Rehabend 2018 Construction Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management - May 15-18, 2018. Cáceres, Spain
7. Ronca P., Crespi P., Longarini N., Zucca M. - "Structural analysis for an historical R.C. tall building restoration" per CONGRESSO EURO - AMERICANO REHABEND 2016 - "Patología de la Construcción, Tecnología de la Rehabilitación y Gestión del Patrimonio" Burgos, 24-27 maggio 2016 - ISBN: 978-84-608-7941-1
8. Crespi P., Longarini N. - "Episodi significativi d'intervento antisismico" per "Evoluzione nella sperimentazione per le costruzioni" – Seminario CIAS - Lisbona, maggio 2016
9. Ronca P., Zichi A., Zucca M., Longarini N. - "BIM application for the reuse of the Modern Heritage: The Galfa Tower" – per convegno "Le vie dei Mercanti" – Capri, giugno 2016
10. Longarini N., Zucca M., Silvestro G. – " Tuned Mass Dumper Use for structural improvement behaviour in some representative Italian Constructions " – International Conference on Engineering Vibration – ICOEV 2015 Ljubjana 7-10/09/2015 - ISBN 9789616536967
11. Franchi A., Crespi P., Longarini N., Zucca M. – "Seismic Vulnerability assessment of a Military Dry Dock in Messina" – Studies and Research Annual Review Master Scholl F.lli Pesenti Politecnico di Milano - vol. 34 – 2015
12. Crespi P., Longarini N., Zucca M. – "Structural Vibration Control by TMD's Use" - Studies and Research Annual Review Master Scholl F.lli Pesenti Politecnico di Milano - vol. 34 – 2015
13. Migliacci A., Longarini N., Zucca M. – "A TMD Application in the seismic improvements of an historical chimney" - Studies and Research Annual Review Master Scholl F.lli Pesenti Politecnico di Milano - vol. 34 – 2015
14. Migliacci A., Longarini N., Zucca M., Zichi A., Dartizio C. – "Redevelopment of Existing Buildings: the case of Galfa Tower in Milan" - Studies and Research Annual Review Master Scholl F.lli Pesenti Politecnico di Milano - vol. 34 - 2015
16. Zucca M., Longarini N., Silvestro G. - "The Construction Vibration Control by Tuned Mass Dumper" - Structural Engineering: Providing Solutions to Global Challenges – 23-25/09/2015 – Geneve
17. Longarini N., Zucca M. – "A chimney's seismic assessment by a Tuned Mass Damper" - Engineering Structure Elsevier, Manuscript cod. ENGSTRUCT-D-13-01382R2 - ISSN 0141-0296
18. Pasqualato G., Bafaro C., Crespi P., Longarini N., Giordano N., Zucca M. – "Seismic vulnerability of bridges of some italian motorway networks" - European Bridge Conference & Exhibition at Structural Faults+Repair 2014 – Imperial College – University of London, 8-9 /07/2014 – ISBN 0947664769
19. Longarini N., Crespi P., M. Zucca, Giordano N., Silvestro G. – "The use of fly ash in high strength concrete mix design" - 18° Conference on Environment and Mineral Processing and Exhibition – VSB Technical University of Ostrava, 29-31 /05/2014 - ISSN: 1640-4920

21. Silvestro G., Longarini N. – “ *Prestazioni, accettazione e norme di prodotto per I materiali da costruzione alla luce della normativa vigente – il caso del calcestruzzo*” - atti delle Giornate AICAP, BG maggio 2014 - ISBN: 9788888590820
22. Pasqualato G., Crespi P., Giordano N., Longarini N., Silvestro G. - “ *Analisi di vulnerabilità sismica dei viadotti autostradali*” - atti delle Giornate AICAP, BG maggio 2014 - ISBN:9788888590820
23. Crespi P., Aly Moussad, Franchi A., Longarini N. – “ *An experimental investigation of the wind forces on trees*” - Convegno IAHS-150° Politecnico di Milano, settembre 2013 - ISSN: 0146-6518
24. A.Mousaad ALY, Fossati F., Muggiasca S., Argentini T., Girma Bitsuamlak, Franchi A, Longarini N., Crespi P., Arindam Gan Chowdhury – “ *Wind loading on trees integrates with a building envelope: a multi-scale experimental study*” – Wind and Structures Vol. 17, n. °1 (2013) 069-085 - ISSN: 1226-6116
25. Ronca P., Crespi P., Franchi A., Longarini N. - “ *Investigation on the cause of damages of an historical masonry industrial plant*” - Convegno IAHS-150° Politecnico di Milano, settembre 2013 - ISBN 9788864930138
26. Migliacci A., Mozzoni G., Longarini N. – “ *An innovative tall building conception: a spherical container*” - Convegno IAHS-150° Politecnico di Milano, settembre 2013 - ISBN9788864930138
27. Longarini N., Silvestro G. - “ *Il calcestruzzo: norme di prodotto, prestazioni e accettazione*” – Seminario Internazionale CIAS “Evoluzione per la Sperimentazione nelle Costruzioni” – Creta 18-26/05/2013 - ISBN: 978-88-95841-08-03
28. A. M. Aly, A. Zasso, G. Bitsuamlak, A. Franchi, P. Crespi, N. Longarini, A. G. Chowdhury – “ *Estimation of wind loading on trees for a vegetated building envelope: a multi-scale experimental study*” - Advances in Civil, Environmental, and Materials Research (ACEM' 12) - Seoul, Korea - 26/08/2012 - 30/08/2012
29. Longarini N., Pizzamiglio F., Silvestro G. – “ *Prove cicliche su nodi pilastri-trave di fondazione per l'adeguamento sismico di strutture esistenti: verifica comparativa tra due differenti tecniche*” – 19° Congresso CTE, BO 8-10/11/2012
30. Longarini N. – “ *Controlli in opera sulle strutture – Compiti della DdL e del Collaudatore*”, CIAS, Lo – 17/5/2012
31. Crespi P., Franchi A., Longarini N., Aly M.A. - “ *An experimental investigation of the wind forces on trees*” – International Journal for Housing Science and Its Applications - Volume 38, Issue 1, 2014, Pages 53-60
32. Longarini N., Nicoletti M., Crespi P., Spiliotopoulos N., Pizzamiglio F., Silvestro G. – “ *An innovative tall building conception: the Sphere*” – per “IABSE-IASS Symposium - Taller, Longer, Lighter” – Londra 19-23/09/ 2011; ISBN - 978-0-7079-7122-3
33. Longarini N., Silvestro G., Spiliotopoulos N. – “ *Un canale navigabile per collegare il mare Adriatico con il Danubio*” – Giornate AICAP – PD, 19-21/05/2011;
34. Longarini N., Crespi P. – “ *Analisi al Vento dei Nuovi Alti Edifici di Milano*” XI Convegno Nazione di Ingegneria del Vento, Spoleto (PG) 30 giugno - 3 /07/2010; ISBN - 9788860743305
35. Longarini N. – “ *Alti edifici - Problematiche strutturali*” per il “Seminario Internazionale CIAS, Evoluzione della Sperimentazione per le Costruzioni” - Madrid, 8-15/05/ 2010;

DIVULGAZIONI

1. Longarini N. – “ *Le prescrizioni normative - le procedure di qualificazione, accettazione e conformità per i materiali da costruzioni (calcestruzzo, acciaio, legno)*” – Ordine degli Ingegneri di Potenza – Potenza 30-31/01/2015
2. Longarini N., Crespi P. – “ *Un tema originale di sicurezza: la presenza di alberi su balconi di alti edifici*” – Giornate CIS-E “Per il buon servizio degli alti edifici: dalla teoria alla pratica” - Politecnico di Milano – 19/06/2012
3. Longarini N. – “ *Il collaudo di grandi complessi strutturali*” – Giornate CIS-E “Per il buon servizio degli alti edifici: dalla teoria alla pratica” - Politecnico di Milano – 20/06/2012
4. Longarini N. - Docente per i corsi monotematici “ *Il collaudo statico in corso d'opera e finale*” e “ *Le costruzioni in zona sismica alla luce delle NTC2008 e Circolare 2009*” presso il CONSORZIO TCN-CENTRO DI FORMAZIONE IN TRENTO (PERIODO 2011-2012)
5. Longarini N. – “ *La Concezione Strutturale per gli alti edifici*” convegno dell'Ordine degli Ingegneri di MB– Monza 18 /10/2010;

6. Migliacci A., Longarini N., Spiliotopoulos N. – “*Conceptual Design – Alti Edifici*” Workshop AICAP – Fi , 2-3 /03/2010;
7. Migliacci A, Longarini N., - “*Problematiche base per gli edifici di grande altezza in calcestruzzo armato*” per il “6° Corso Nazionale del Tecnologo del Calcestruzzo” – BG, ottobre 2009;
8. Longarini N. – “*La Torre Isozaki di CityLife,*” DIS Politecnico di Milano” – marzo 2009;
9. Migliacci A., Longarini N., “*Problematiche strutturali per gli alti edifici*” MADE EXPO – febbraio 2009;
10. Longarini N. - “*CityLife, il nuovo volto di Milano*” , “21^{mo} Secolo – Scienze e Tecnologia”, n.°4-2008,
11. Migliacci A., Longarini N., Silvestro G. - “*Il progetto del Canale Adriatico, un’idrovia mittleuropea per collegare Trieste a Bratislava*”, “21^{mo} Secolo – Scienze e Tecnologia”, n.°1-2008.

ORGANIZZAZIONE E PRESENTAZIONE DI EVENTI DIVULGATIVI

1. “*Le costruzioni in zona sismica: Innovazione e Tradizione*”, con ing. Mauro Nicoletti - presso la Sala Apollinare di Venezia, 28/11/2014
2. “*Le costruzioni in zona sismica: il Patrimonio storico monumentale e gli edifici strategici*”, con ing. Mauro Nicoletti - presso la Sala Apollinare di Venezia, 23/11/2012
3. “*Per il buon servizio degli alti edifici: dalla teoria alla pratica*” - con proff. A. Migliacci ed A. Franchi, Giornate CIS-E presso Aula Beltrami del Politecnico di Milano – 18-20/06/2012;
4. “*Verso la cultura della Responsabilità – le Costruzioni Sostenibili*”, con proff. A. Migliacci ed A. Torricelli – presso aula 17 della Scuola di Architettura Civile del Politecnico di Milano, 15/03/2011.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO
 ALTRE LINGUE SPAGNOLO, lettura OTTIMA - *scrittura ed espressione orale* MOLTO BUONA
 INGLESE (CERTIFICAZIONE TOEIC , PUNTEGGIO > 720) - lettura OTTIMA - *scrittura ed espressione orale* MOLTOBUONA

PATENTI GUIDA A –B (Italiane)

- Autorizzo al trattamento dati ai sensi del GDPR 2016/679 del 27 aprile 2016 (Regolamento Europeo relativo alla protezione delle persone fisiche per quanto riguarda il trattamento dei dati personali).
- Autorizzo la pubblicazione del Curriculum Vitae sul sito istituzionale del Politecnico di Milano (sez. Amministrazione Trasparente) in ottemperanza al D. Lgs n. 33 del 14 marzo 2013 (e s.m.i.).

Milano, maggio 2019

In fede,
 Nicola Longarini