

Curriculum scientifico professionale di Linda Buondonno

Il curriculum è organizzato nelle seguenti sezioni:

- 1. Dati Generali**
- 2. Formazione**
 - Dottorato
 - Laurea
 - Esperienze formative all'estero
- 3. Attività di ricerca**
 - Premi per attività di ricerca
 - Borse/contratti di ricerca
 - Partecipazione a convegni
 - Partecipazione a comitati scientifici/organizzatori
- 4. Attività didattica**
 - Insegnamenti come docente a contratto
 - Supporti alla didattica di insegnamento ufficiale
- 5. Attività professionale**
 - Collaborazioni
 - Abilitazione all'esercizio della professione
- 6. Pubblicazioni**
- 7. Altre esperienze e informazioni significative**
 - Conoscenze linguistiche (madre lingua e livello altre lingue)
 - Conoscenza software

1. Dati Generali



Iscrizioni a società scientifiche:

SITdA – Società di Tecnologia dell'Architettura AA 2023/2024

ANFA – Academy of Neuroscience for Architecture AA 2023/2024

2. Formazione

Periodo	Attività / Titolo	Riferimenti
Dal 01/11/2020 al 31/10/2023	Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca. Corso di Dottorato di ricerca in Architettura e Design, Curriculum Architettura, Dipartimento di Architettura e Design, Università di Genova, XXXVI ciclo. Dottoranda con borsa di studio. Titolo del lavoro di ricerca: <i>Immagini mentali in architettura. Tecnologia del progetto nell'epoca della pervasività digitale.</i> Esame finale sostenuto il 31/05/2024. Voto: Eccellente con lode. Tutor: Prof. Andrea Giachetta	Bando di concorso DR1885 del 15/05/20. https://hdl.handle.net/11567/1176837 https://rubrica.unige.it/personale/VkVOXF1h
19/07/2019	Laurea Magistrale in Architettura Corso di Laurea LM-4 Voto: 110 e Lode Titolo tesi: <i>Abitare l'emergenza. Sistema di infrastrutture integrate per la città amazzonica di Iquitos</i>	

AA 2017/2018 (II semestre)	Periodo di studio presso la Escuela de Arquitectura y Diseño della Pontificia Universidad Catolica de Valparaiso (PUCV), Chile Borsa di studio CINDA
AA 2015/2016 (annuale)	Periodo di studio presso la Escuela Tecnica Superior de Arquitectura de Granada, Spagna Borsa di studio Erasmus+

3. Attività di ricerca

Periodo	Attività / Titolo	Riferimenti
PREMI PER ATTIVITÀ DI RICERCA		
Maggio 2023 - Ottobre 2023	Vincitrice della Call for research experts and young talents in Artificial Intelligence promossa dall'Architects' Council of Europe / Conseil des Architectes d'Europe per il 2023. Titolo della ricerca: <i>Neural correlates of object and spatial visual cognitive styles. Psychological and electroencephalographic assessment.</i> Progetto di ricerca selezionato dall'Architects' Council of Europe nell'ambito della Call A.I. <i>Architects for innovative research. Call for research experts and young talents in Artificial Intelligence.</i> Finanziamento: 6000€ Obiettivo della ricerca: capire se architetti con diversi stili cognitivi visivi (<i>object</i> o <i>spatial</i>) mostrano differenze nella loro attività cerebrale durante lo svolgimento di un compito volto a simulare un processo di progettazione guidato da un software BIM. Progetto elaborato in collaborazione con Arch. Gaia Leandri.	https://www.ace-cae.eu/activities/call-for-research-experts-and-young-talents-in-artificial-intelligence/
BORSE / CONTRATTI / PROGETTI DI RICERCA		
01/03/2024 - 28/02/2025	Assegnista di ricerca. Programma n. 51 di cui al D.R. 6179 del 27/12/2023. Titolo: "Ricerca e sperimentazione su sistemi e processi tecnologico/progettuali innovativi in architettura", settore scientifico- disciplinare ICAR/12 TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA. Assegno co-finanziato dal progetto "Femmes Libres- Donne Libere" nell'ambito del Programma di Cooperazione Transfrontaliera Italia-Francia Marittimo 2021-2027-CUP D73C23001770005.	Contratto Prot. n. 0016325 del 01/03/2024. Atti di approvazione della graduatoria di merito: D.R. n. 953 del 26.02.2024.
Da 20/11/23 a 03/01/2024	Incarico per attività di ricerca. Oggetto: attività di supporto alla ricerca per indagini condotte nell'ambito della Call for research experts and young talents in Artificial Intelligence promossa dall'Architects' Council of Europe / Conseil des Architectes d'Europe per il 2023, svolta sotto la responsabilità scientifica del Prof. Andrea Giachetta.	Contratto n.6958 del 20/11/2023
10/05/2023 - in corso	Partecipazione a Progetto di Ricerca di Ateneo. Progetto: <i>Esperimenti cognitivi sui processi progettuali in architettura in relazione all'impiego di tecnologie digitali.</i> Partecipazione con Prof. Andrea Giachetta, richiedente. Finalità: finanziamento per materiale di laboratorio e pubblicazione primi test cognitivi / ERPs (condotti con ricercatori DAD e DINOGMI - UniGe e NEUROFARBA - UniFi). Budget: 2.500 euro.	Assegnazione di risorse per Progetti di Ricerca di Ateneo (PRA) anno 2022, DAD - Decreto n° 783 del 20/02/23. Approvazione: Università di Genova, DAD, Consiglio di Dipartimento del 10/05/2023.

Da 22/06/2020 a 22/09/2020	Borsa post-laurea starting. Attività: "Analisi comparata dello stato dell'arte, definizione linee guida, partecipazione al lavoro del comitato operativo per l'attuazione delle attività previste per le componenti T1, T2 e M del Progetto SOFIA, Servizi per un'Ospitalità Fruibile, Inclusiva e Accogliente". Progetto Interreg IT-FR S.O.F.I.A. (Servizi per un'ospitalità fruibile, inclusiva e accogliente).	Bando DR n. 1820 del 12/05/2020 Decreto di conferimento n. 2390 del 22/06/2020
PARTECIPAZIONE A CONVEGNI		
14/06/2024	Partecipazione al 5° Convegno Nazionale sul Faculty Development. Università di Genova, ASDUNI (Associazione italiana per la promozione e lo sviluppo della Didattica, dell'Apprendimento e dell'Insegnamento in Università), con il patrocinio della CRUI. Dalle politiche alle pratiche. La professionalità docente nell'evoluzione istituzionale e tecnologica. Relazione: <i>La necessità di uno spostamento sul piano cognitivo della didattica del progetto in architettura</i> Presentazione: Andrea Giachetta e Linda Buondonno	https://utlc.unige.it/convegnoFD2024 https://utlc.unige.it/sites/utlc.unige.it/files/2024-06/Programma_convegno_2024_short.pdf
23/11/2023	Partecipazione alla General Assembly dell'Architects' Council of Europe Presentazione dei risultati della ricerca: <i>Neural correlates of object and spatial visual cognitive styles. Psychological and electroencephalographic assessment.</i> Presentazione: Linda Buondonno e Gaia Leandri	
30-31/10/2023	Partecipazione a 20 Architectural Experiences, International conference of architecture and design, Ion Mincu - Facultatea de arhitectura de interior, Bucarest (RO). Session 7, techniques and technology in architecture: Buondonno L., Giachetta A., <i>Mental images and digital models in architecture. A neurophenomenological perspective</i> Presentazione: Linda Buondonno	https://www.uauim.ro/en/events/20-architectural-experiences/
13/09/2023 – 16/09/2023	Partecipazione a 20th ANFA Conference – Academy of Neuroscience for Architecture, La Jolla (California). Poster session: Buondonno L., Giachetta A., <i>Imagination and digital tools in the architecture design process.</i> Presentazione: Linda Buondonno	https://anfarch.org/events/2023conference
17/04/2023	Partecipazione a 1st Symposium IDEA'23, Genova Buondonno L., Vannucci M., Chiorri C., Giachetta A., <i>Mental imagery and digital media in architectural design process. An experimental study</i> Presentazione: Linda Buondonno	https://gup.unige.it/IDEA-Investigating-Design-in-Architecture
31/08/2022 – 02/09/2022	Partecipazione a MIC Conference - Marconi Institute of Creativity, Bologna. Poster session: Buondonno L., Chiorri C., Giachetta A., Vannucci M., <i>The power of tools. How the process of architectural design is affected by the use of mental imagery vs. computer software.</i> Presentazione: Linda Buondonno	https://www.mic-conference.org/wp-content/uploads/2022/08/Full-Program_MIC-Conference-2022_DEF2.pdf
PARTECIPAZIONE A COMITATI SCIENTIFICI / ORGANIZZATORI		

Dicembre 2023- Marzo 2024	Comitato organizzatore 2nd Symposium IDEA'24 (18 Marzo 2024, Genova).	https://ideaconf.org/
Dicembre 2022- Aprile 2023	Comitato organizzatore e scientifico del 1st Symposium IDEA'23 (17 Aprile 2023, Genova).	https://gup.unige.it/IDEA-Investigating-Design-in-Architecture
Marzo 2023	Comitato organizzatore e scientifico del Simposio Draw the Map Seminar (15 Marzo 2023, Genova) nell'ambito del dottorato di ricerca ADD dell'Università di Genova.	https://add.dottorato.unige.it/sites/add.dottorato.unige.it/files/2023-06/2023.03.15_Draw%20the%20Map_0.pdf

4. Attività didattica

Periodo	Attività / Titolo	Riferimenti
INSEGNAMENTI COME DOCENTE A CONTRATTO		
AA 2023-2024	Docenza a contratto. Contratto di diritto privato per lo svolgimento dell'insegnamento ufficiale "Laboratorio di tecnologia B - cod. 81042" presso il Dipartimento Architettura e Design, ai sensi dell'art 23, Il co. L.240/2010 e del D.R. n. 444 del 27 Marzo 2013, recante il "Regolamento per lo svolgimento di attività didattica ed il conferimento di incarichi di insegnamento nei Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e di Specializzazione" dell'Università degli Studi di Genova e s.m.i. Laboratorio tecnologia B - codice 81042, SSD ICAR/12 Ore didattica erogata: 50 - CFU 5 Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura	Contratto n. 6863 del 25/08/2023
SUPPORTI ALLA DIDATTICA DI INSEGNAMENTO UFFICIALE		
Anno Accademico 2022/2023 (I semestre)	Attività di supporto alla didattica Laboratorio di Tecnologia A Docente titolare: Prof. Andrea Giachetta 30 h Vincitrice dell' AVVISO DI SELEZIONE n. 07/2022 a.a. 2022-2023	Contratto n. 6692 del 16/12/2022
Anno Accademico 2021/2022	Attività di supporto alla didattica Laboratorio di Tecnologia A Docente titolare: Prof. Andrea Giachetta 40 h Vincitrice dell' AVVISO DI SELEZIONE n. 05/2021 a.a. 2021-2022	Contratto n. 5042 del 16/11/2021
Anno Accademico 2020/2021	Attività di supporto alla didattica Laboratorio di Tecnologia A Docente titolare: Prof. Andrea Giachetta 20 h AVVISO DI SELEZIONE n. 02/2020 a.a. 2020-2021	Contratto n. 4271 del 20/10/2020
Anno Accademico 2019/2020	Seminari per il Laboratorio di Tecnologia A Docente titolare: Prof. Andrea Giachetta Titolo: "Sistemi di costruzione in legno semplificati. Caso studio di Iquitos, Perù"	

Titolo: "Interventi progettuali in contesti extraeuropei -
analisi di un caso studio"

5. Attività professionale

Periodo	Attività / Titolo	Riferimenti
COLLABORAZIONI		
Maggio 2022 - Ottobre 2022	Collaborazione con studio Caligo, Genova Rapporto di collaborazione a p.iva per attività di progettazione architettonica.	https://www.studiocaligo.com/team/
Febbraio 2021 - Dicembre 2022	Collaborazione con studio PLA, Genova Rapporto di collaborazione a p.iva per attività di diagnosi energetica di edifici e progettazione architettonica	
ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE		
Luglio 2020	Abilitazione all'esercizio della professione di ARCHITETTO (SEZ.A)	
Maggio 2021	Iscrizione all'Albo Professionale degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di La Spezia alla sezione A, matricola 817.	

6. Pubblicazioni

Segue elenco pubblicazioni.

Tipologia	Data	Autore/i	Titolo	Editore Libro / RIVISTA, Vol.	ISBN / ISSN	Pagine	N° allegato	Identificativo Iris / DOI / WOS / Scopus
Articolo su rivista di classe A (08)	2019	Desmaison, B.; Buondonno, L. ; Viola, G.; Giachetta, A.	Abitare l'emergenza. Progetto per un insediamento adattivo a Belén, Iquitos - Living with Emergency, Design for an adaptive settlement in Belén, Iquitos.	AGATHÓN - International Journal of Architecture, Art and Design, n. 06 (19).	Print: 2464-9309 Online: 2532-683X	.Pp. 138-147.	1	https://iris.unige.it/handle/11567/990929
								https://doi.org/10.19229/2464-9309/6132019
								https://doi.org/10.13128/Techn-e-22145
Articolo su rivista scientifica (08)		Buondonno, L.	L'emergere della mente nella progettazione architettonica: corpo, cervello e strumenti digitali. Dialoghi con Sarah Robinson, Bob Condia e Michael Arbib.	GUD - A Magazine about Architecture, Design and Cities	1720-075X	.Pp. 35-39.	2	https://hdl.handle.net/11567/1159299
Contributo su volume	2022	Buondonno L.	Progettare l'atmosfera: la costruzione nella mente, in Giachetta A., Architettura e immagini mentali. Processi cognitivi per il progetto dello spazio costruibile nell'era della complessità.	FrancoAngeli	978-88-351-3829-7		3	https://iris.unige.it/handle/11567/1108173
Contributo su volume	2021	Giachetta, A.; Rava, G.P.; Lavarello, A.; Battistini, J.; Buondonno, L. ; Dighero, A.; Leonardi, M.	Innovazione didattica nei laboratori di tecnologia del II anno, in AA.VV. Un anno di didattica: innovazione e ricerca nella scuola di architettura di Genova.	Sagep Editori, Genova.	978-88-6373-622-9	.Pp. 84-97.	4	https://iris.unige.it/handle/11567/1049155

Contributo in atti di convegno	2023	Giachetta, A.; Buondonno, L.	<i>SOFIA: An Interreg Italy-France Project to Promote Accessible Tourism</i> . ATINER – Athens Institute for Education and Research. <i>19th Annual International Conference on Tourism</i> (Athens, 6 June 2023).	ATINER's Conference Paper Series, No: TOU2023-2753.	2241-2891	.Pp. 1-14.	https://iris.unige.it/handle/11567/1124317
Contributo in atti di convegno	2023	Buondonno, L.; Giachetta, A.	<i>Imagination and digital media in the architecture design process</i> , in Leandri G., Schenone A. (Eds.). <i>IDEA – Investigating Design in Architecture 2023 Edition. Conference Proceedings</i> . Genoa, April 17, 2023 / DAD-Unige.	Genova University Press.	978-88-3618-215-2	.Pp. 120-125.	https://iris.unige.it/handle/11567/1117287
Contributo in atti di convegno	2023	Buondonno, L.; Vannucci, M.; Chiorri, C.; Giachetta, A.	<i>Mental imagery and digital media in architectural design process. An experimental study</i> , in Leandri G., Schenone A. (Eds.). <i>IDEA – Investigating Design in Architecture 2023 Edition. Conference Proceedings</i> .	Genova University Press.	978-88-3618-215-2	.Pp. 126-136.	https://iris.unige.it/handle/11567/1117289
Contributo in atti di convegno	2023	Buondonno, L.; Leandri, G.; Vannucci, M.; Chiorri, C.; Giachetta, A.	<i>Neural correlates of object and spatial visual cognitive styles. Psychological and electroencephalographic assessment</i> , in Leandri G., Schenone A. (Eds.). <i>IDEA – Investigating Design in Architecture 2023 Edition. Conference Proceedings</i> .	Genova University Press.	978-88-3618-215-2	.Pp.13-23.	https://iris.unige.it/handle/11567/1117290

Abstract in atti di convegno	2023	Buondonno, L.; Giachetta, A.	<i>Imagination and digital tools in the architecture design process</i> , in <i>The Academy of Neuroscience for Architecture 20th Anniversary Conference Proceedings</i>	Academy of Neuroscience for Architecture.	979-8-89184-490-2	.Pp. 93-94.		https://hdl.handle.net/11567/147278
Abstract in atti di convegno	2023	Buondonno, L.; Giachetta, A.	<i>Mental images and digital models in architecture. A neurophenomenological perspective</i> , in Diaconescu O., Ionita B., <i>20 Architectural Experiences: book of abstracts</i>	Editura Universitara "Ion Mincu".	978-606-638-302-8	.P. 63.		https://hdl.handle.net/11567/1152756
Abstract in atti di convegno	2023	Giachetta, A.; Buondonno, L.	<i>SOFIA: An Interreg Italy-France Project to Promote Accessible Tourism - Abstract</i> , in Kasimati V.; Gkounta O. (Eds.) (2023) <i>Abstract Book 19th Annual International Conference on Tourism</i> , 5-8 June 2023 Athens, Greece.	ATINER – Athens Institute for Education and Research.	978-960-598-557-8	.Pp. 44-45.		https://iris.unige.it/handle/11567/1136055
Poster	2023	Buondonno L.; Giachetta A.	<i>Imagination and digital tools in the architecture design process</i> The Academy of Neuroscience for Architecture 20th Anniversary Conference Poster Booklet	Academy of Neuroscience for Architecture 20th Anniversary Conference (13-16/09/23)				
Contributo in atti di convegno	2024	Buondonno, L.; Giachetta, A.	<i>Mental images and digital models in architecture. A neurophenomenological perspective</i> , in Diaconescu O., Ionita B., <i>20 Architectural Experiences: book of abstracts</i>	Editura Universitara "Ion Mincu".	978-606-638-302-8	.P. 63.	5	https://hdl.handle.net/11567/1152756

7. Altre esperienze e informazioni significative

Conoscenze linguistiche:

Madrelingua italiana

Inglese: livello B2 (Cambridge ESOL Exam)

Spagnolo: livello C1 (DELE Instituto Cervantes)

Conoscenza software:

AutoCad

Rhinoceros

SketchUp

Microsoft Office

Adobe Photoshop, Illustrator, InDesign

Genova, 17/06/2024

Linda Buondonno