





Designer, Docente, Ricercatrice PhD, GiornalistaEsperta di comunicazione, formazione, gestione progetti e design.







Interaction Design, User Experience/User Interface, Digital Design, Human-Centred Design, Inclusive Design, Visual and Graphic Design, User Experience Research, Robotics, Wearables, Internet of Things, Front-End Developer.

Portfolio



Lingue: Italiano Madrelingua, Inglese avanzato (Level C2). **Software:** Figma, Adobe Xd, Photoshop, Illustrator, InDesign, Premiere, Rhinoceros 3D, Keyshot, Autocad, Office suite, Google docs, Canva, Miro, Wordpress. iOS and Microsoft.

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Claudia Becchimanzi

E-mail claudiabecchimanzi@gmail.com

Nazionalità Italiana Patente Tipo B

Sito Web https://linktr.ee/claudiabecchimanzi

www.roboticsdesign.org

LinkedIn www.ergonomicsdesignlab.com

Behancè https://www.linkedin.com/in/claudiabecchimanzi
Portfolio https://www.behance.net/claudiabechimanzi

https://shorturl.at/PD8OF

SINTESI PROFILO PROFESIONALE

COMPETENZE CHIAVE

User Experience, User Interface, Human-Centred Design, Gestione progetti complessi, Coordinamento risorse e partner, Product Design, Digital Design, Design tecnologie e sistemi integrati (robotica, IoT, wearables), Grafica digitale, Fotoritocco, Editing e impaginazione, Comunicazione e Disseminazione contenuti ricerca, Gestione contenuti per media e canali di comunicazione digitali, Traduzione risultati ricerca in soluzioni innovative, Network e collaborazione con stakeholder internazionali, team multidisciplinari, Scrittura e sviluppo progetti di ricerca internazionali, Valorizzazione know how del territorio.

+10 ANNI ESPERIENZA DESIGNER E CONSULENTE RICERCA

Designer, project manager e Consulente/Art Director per attività di ricerca scientifica e di progettazione per enti nazionali e internazionali. User testing, User Research, Human-Centred Design, User Experience/User Interface, Robotica, IoT, Wearables.

+ 23 PROGETTI E ATTIVITÀ DI RICERCA INTERNAZIONALE

Coordinatore o membro del gruppo di ricerca in progetti scientifici finanziati a livello nazionale, europeo e extra-europeo (Stati Uniti, China). Stesura di progetti di ricerca e coordinamento dei partner coinvolti, per la partecipazione a call nazionali e internazionali. Curatore delle attività di disseminazione dei risultati della ricerca.

+8 ANNI DI DOCENZA E ATTIVITÀ DIDATTICA UNIVERSITARIA

Docente di *Interactive Design* dal 2018 al 2020 per la **Tongji University** (China). Docente a Contratto (a.a. 2023/24) del Corso di Design e *Ergonomia* per la Comunicazione e i Servizi presso UNIFI. Cultore della materia dal 2016 al 2022 dei corsi di Human-Centred Design/User Experience e di Design ed Ergonomia presso UNIFI. **Co-relatrice** di 6 tesi di laurea di primo e secondo livello. Organizzazione e partecipazione, come docente o tutor, a **workshop di co-design**, in collaborazione con aziende e organismi di ricerca internazionali, tra cui: University of Applied Sciences of Western Switzerland, Universidad de Buenos Aires, CNR, ITTIG, Istituto Nazionale di Urbanistica (INU), Conferenza Universitaria Italiana del Design (CUID).

33 PUBBLICAZIONI SCIEN TIFICHE E DIVULGAZIONE

Di cui **2 libri a carattere scientifico**, 7 Contributi su Riviste Scientifiche, 11 Contributi in volumi di carattere scientifico, 11 Contributi in atti di congressi e convegni, 1 poster, 1 tesi di Dottorato. Partecipazione a **oltre 20 convegni scientifici internazionali** come relatore invitato o selezionato con *blind-peer review*.

+9 ANNI GIORNALISTA PUBBLICISTA E ATTIVITÀ DI COMUNICAZIONE

Giornalista pubblicista iscritta all'Ordine Giornalisti Toscana (dal 2016). Titolare di due rubriche di Design, Architettura e Arte ("Non abbandoniamo la città", 2013 - 2022 e "Beyond Tech", 2014 - 2015) sul periodico Osservatorio Cittadino. Nel 2021 è stata insignita del Premio Nazionale "Leopoldo Santagata per gli studi storiografici e la storia locale". Cura e sviluppo di progetti di grafica e di comunicazione (comunicati stampa, articoli, saggi) per organismi di ricerca, enti pubblici e aziende private.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

	AREA: RICERCA
Date (da-a) Posizione ricoperta Nome e indirizzo datore di lavoro Attività e settore	01/11/2017 – 31/10/2024 (7 anni) Designer Ph.D. e Ricercatrice in Design Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA Via Sandro Pertini 93, 50040, Calenzano (FI) Università Pubblica - Area 08 ICAR/13 Disegno Industriale
Ruolo e attività Risultati e output Progetto e finanziamento Partner	Principali progetti di ricerca 2022-2024 UX/UI Designer, User Researcher, Service Designer Coordinatore team - Approccio Human-Centred Design per lo sviluppo e la progettazione di servizi, prodotti e interfacce per sistemi integrati di telemedicina per utenti anziani e fragili. Sviluppo App/piattaforma digitale (Interfaccia Utente e architettura) per telemedicina – Analisi esigenze degli utenti e User Experience PNRR "THE - Tuscany Health Ecosystem". Finanziamento: Unione Europea – NextGenerationEU

Università di Firenze (UNIFI); Università di Pisa (UNIPI); Università di Siena (UNISI); Scuola Superiore Sant'Anna – Pisa (SSSA); Scuola Normale Superiore (SNS); IMT Scuola Alti Studi Lucca (IMT); Università per Stranieri di Siena (UNISTRASI); Istituto Italiano di Tecnologia (IIT); Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR); Toscana Life Sciences (TLS); Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN); Confindustria Toscana (CIT).

Dettagli incarico

Assegno di ricerca - "Collaborazione alla realizzazione di Linee Guida per la progettazione per servizi di telemedicina nella diagnosi e la terapia digitali". (Resp. Scientifico: Prof.ssa F.Tosi)

Sito web

https://www.unifi.it/art-6035-presentato-tuscany-health-ecosystem.html

2020-2022

Ruolo e attività

Interaction Designer, UX/UI Designer, Graphic Designer

Ricerca sulle esigenze degli utenti (Human-Centred Design), user testing e progettazione di una applicazione (sviluppo front-end interfaccia UI) e di una piattaforma (sito web) collaborativa open source per la formazione e la progettazione di strumenti for all per la fruizione museale.

Risultati e output

Progettazione e sviluppo **App museali e sito web** (Interfaccia grafica UI e struttura) e postazioni tattili per visite museali inclusive – Valutazione **User Experience**

Progetto e finanziamento Partner

"XAII - Tutta un'altra Guida". Finanziamento: Fondazione TIM

Università degli Studi di Firenze UNIFI, Dipartimento di Architettura DIDA (capofila), Politecnico di Milano POLIMI - Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria (DEIB). Partner: Mus.e Firenze con Museo di Palazzo Vecchio e Museo Bardini; Museo Nazionale del Bargello, Firenze.

Dettagli incarico

Assegno di ricerca - "Collaborazione alla realizzazione di Linee Guida per la progettazione di guide museali interattive e dispositivi tattili". (Resp. Scientifico: Prof.ssa F.Tosi)

Sito web

https://www.xallproject.com

2019-2021

Ruolo e attività

Art Director, Graphic Designer

Coordinamento delle attività di ricerca e dell'attività di progettazione in collaborazione con le aziende partner, nell'ottica di proporre nuovi modelli e processi creativi per la valorizzazione delle eccellenze territoriali e per il loro sviluppo in termini di ricerca e di produzione in ambito artistico e del design.

Risultati e output

Progettazione e sviluppo prodotti e processi innovativi (product, graphic, digital design), sviluppo network imprese e stakeholder, conferenze internazionali sul Made in Italy, Esposizione finale progetti sviluppati, pubblicazione catalogo ufficiale.

Progetto e finanziamento

"Arte, Design e Impresa per nuovi giovani talenti – la cultura giovanile come motore per una nuova economia d'impresa". Finanziamento: Presidenza del Consiglio dei Ministri - Italia

Partner

Associazione Centro per l'Arte Contemporanea Luigi Pecci, Comune di Prato, Università di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA.

Dettagli incarico

Borsa e incarico di ricerca - "Sviluppo delle attività di studio, ricerca e progettazione in collaborazione con le aziende coinvolte dal programma di "Orientamento e placement Giovani Talenti". (Resp. Scientifico: Prof.ssa F.Tosi) https://portalegiovani.prato.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/16783

Sito web

Catalogo https://drive.google.com/file/d/1ZIZSDaUXHIOVwO0NgBLI4ASoIN5YeU4M/view

2018-2020

Ruolo e attività

Product Designer, UX/UI Designer, User Researcher

Coordinamento Collaborazione alle attività di ricerca scientifica relativa alla robotica sociale e assistiva per utenti anziani e fragili e all'attività di progettazione e prototipazione di un robot sociale e da telepresenza connesso in cloud a sensori ambientali, secondo il paradigma dell'IoT. Collaborazione alle attività di progettazione e prototipazione della Graphical User Inteface (GUI) del robot. Sviluppo di protocolli ad hoc per la sperimentazione scientifica del robot nelle

3

RSA partner, con utenti reali, allo scopo di raccogliere dati relativi all'accettabilità e alla User Experience.

Risultati e output

Progettazione, sviluppo e sperimentazione con utenti di: un robot per la telemedicina; un sistema di sensori indossabili (integrati in uno smart ring e in uno smart sock) per il rilevamento di biofeedback e il monitoraggio a distanza; una piattaforma/app per la gestione dei pazienti e per migliorare il loro stato di salute, con attività di socializzazione e gamification.

Progetto e finanziamento

Partner

"CloudIA - Sviluppo e Sperimentazione di servizi Robotici e sociali in cloud per il supporto di persone fragili e non autosufficienti in strutture residenziali". Finanziamento: Regione Toscana - POR FESR 2014-2020

Scuola Superiore Sant'Anna - Istituto di Biorobotica, Università di Firenze,

Dipartimento di Architettura DIDA, Uscita di Sicurezza Coop. Soc., Arca Coop.

Soc., Crea Coop. Soc., Gli altri Coop. Soc.

Dettagli incarico

Borsa di ricerca - "Raccolta e sistematizzazione della documentazione scientifica e progettuale relativa all'innovazione tecnologica nel settore dell'assistenza agli anziani in strutture residenziali". (Resp. Scientifico: Prof.ssa F.Tosi)

Sito web https://www.dida.unifi.it/vp-721-cloudia.html#

Articolo Repubblica https://www.repubblica.it/dossier/esteri/fondi-strutturali-europei-progetti-

italia/2024/09/06/news/usare la tecnologia per migliorare lassistenza alle p ersone fragili il progetto cloudia-423482820/

2017-2019

Ruolo e attività

User Researcher, Consultant, Product Designer

Collaborazione alle attività di indagine sul campo e di valutazione ergonomica, all'interno di aziende toscane del comparto pelletteria (Salvatore Ferragamo Spa e Pelletteria Montblanc Firenze - Italia Srl) e metalmeccanico (OCEM 2 Srl, Gilbarco Srl, BHGE - a GE Company). Valutazione l'usabilità, della sicurezza dei macchinari e delle postazioni di lavoro. Valutazione ergonomica integrata delle condizioni di rischio collegate all'uso di macchinari industriali ad alta manualità nella piccola e media impresa manifatturiera, con particolare riferimento a fattori di criticità connessi all'invecchiamento. Collaborazione alle attività di ricerca e pianificazione di interventi correttivi, finalizzati ad incrementare le condizioni di sicurezza e di benessere degli operatori, in particolare dei lavoratori anziani.

Sviluppo di linee guida progettuali per il benessere dei lavoratori. Valutazione ergonomica dei processi e delle postazioni di lavoro. Ricerca sugli utenti.

Progetto e finanziamento

Risultati e output

"Progetto "INAIL" – Consulenza per valutazione/implementazione dei processi produttivi, dell'usabilità e dell'ergonomia". Finanziamento: INAIL – Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro

Partner

Sito web

Università di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA e INAIL Toscana, INAIL - Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli infortuni sul Lavoro - Direzione Regionale per la Toscana, OCEM 2 Srl, Gilbarco Srl, BHGE - a GE Company, Salvatore Ferragamo Spa, Pelletteria Montblanc Firenze - Italia Srl).

Dettagli incarico

Collaboratore attività di ricerca - "Applicazione dei metodi di valutazione e progettazione ergonomica integrata alle postazioni di lavoro e ai macchinari industriali ad alta manualità, nella piccola e media industria manifatturiera con particolare attenzione ai lavoratori anziani". (Resp. Scientifico: Prof.ssa F.Tosi)

https://www.ergonomicsdesignlab.com/workstations-evaluation

4

AREA: DESIGN E PROGETTAZIONE

Date (da-a) Posizione ricoperta Attività e settore

2014 - Presente

Designer (UX/UI, Interaction, Product, Graphic)Freelance, incarichi diretti e/o come partner in progetti internazionali

Principali progetti e collaborazioni

2022	Concept Design (GUI - IxD) e sviluppo Web Applicazione for all e piattaforma open source XAII	Fondazione TIM
2022	Progetto grafico e della comunicazione Locandina e layout presentazioni - 2° Convegno di Ergonomia Pediatrica	Società Italiana di Ergonomia - Sezione Toscana
2022	Progetto grafico e copertina editoriale Volume "Aversa. Il patrimonio storico, architettonico e artistico. Le chiese - Volume 1"	Aracne Editrice, Roma
2022	Collaborazione professionale per progettazione, sviluppo e prototipazione (Industrial Design) Strumenti da scrittura per il Salone Nautico di Venezia 2022	Linea Marlen sas, Caserta (CE)
2021	Progetto grafico - editoriale Catalogo del progetto Giovani Talenti	Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dip. Gioventù e Servizio Civile
2021	Progetto allestimento e pannello espositivo Mostra di restituzione del progetto Giovani Talenti	Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dip. Gioventù e Servizio Civile
2021	Progetto grafico e della comunicazione Locandine e pubblicità Ciclo di conferenze - Giovani Talenti	Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dip. Gioventù e Servizio Civile
2021	Progetto grafico e della comunicazione Locandina conferenza internazionale "The Future of Creativity" - Italian Design Day, Chicago	Istituto Italiano di Cultura, Chicago
2021	Progetto grafico e della comunicazione Locandina e layout presentazioni - 1° Convegno di Ergonomia Pediatrica	Società Italiana di Ergonomia - Sezione Toscana
2021	Progetto grafico Locandine e tavole progetti - POT-DESIGN educo/produco	MIUR, Piani di Orientamento e Tutorato (POT) 17/18
2020	Concept Design (GUI - IxD) e sviluppo Web Interfaccia grafica sperimentale Robot "CloudIA"	Regione Toscana, Sant'Anna Pisa
2020	Progettazione, sviluppo e prototipazione (Industrial Design) Robot assistivo/sociale da telepresenza "CloudIA"	Regione Toscana, Sant'Anna Pisa
2020	Progetto grafico e copertina editoriale Volume "insegnare/orientare/fare Design"	FrancoAngeli, Milano
2020	Progetto grafico Schede "Intervention Cases" - Design for Ergonomics	Springer, Cham
2016 - 2019	Collaborazione professionale per concept Design (GUI - IxD) e sviluppo Web	Vanessa Fabbrilei - Yoga Studio e Olistic Network, Firenze (FI)

Sito web, e-commerce, corsi live - Studio Yoga

	Sito web, e-commerce, corsi live - Studio Yoga	
2019	Concept Design (GUI - IxD) e sviluppo Web Sito web - LED - Laboratorio di Ergonomia & Design	LED - Laboratorio di Ergonomia & Design
2019	Design degli Interni e degli Allestimenti Collaborazione all'attività di allestimento della mostra "StraDESIGN - visioni e progetti dell'Università di Firenze"	LED - Laboratorio di Ergonomia & Design
2019	Progetto grafico e della comunicazione Profilo Behancè - LED - Laboratorio di Ergonomia & Design	LED - Laboratorio di Ergonomia & Design
2018 - 2019	Collaborazione professionale per concept Design (GUI - IxD) e sviluppo Web Sito web - Studio dentistico "Sarti & Consonni"	Studio Dentistico Sarti & Consonni, Sesto Fiorentino (FI)
2018	Progetto grafico Schede "I casi di intervento" - Ergonomia & Design Design per l'Ergonomia	FrancoAngeli, Milano LED - Laboratorio di Ergonomia & Design
2018	Progetto grafico e della comunicazione Locandina e materiale informativo - Workshop "Città Inclusive"	LED - Laboratorio di Ergonomia & Design
2018	Progetto grafico e della comunicazione Locandina e materiale informativo - Workshop "Co-Designing urban smart furniture for facilitating migrants' integration"	LED - Laboratorio di Ergonomia & Design
2018	Progetto grafico e della comunicazione Locandina e pubblicità - Sarò Matricola	LED - Laboratorio di Ergonomia & Design
2018	Progettazione, sviluppo e prototipazione (Industrial Design) Scocca di protezione dell'elettronica per sistema indossabile	Smartex Srl.
2016 - 2018	Collaborazione professionale per la progettazione grafica e dell'immagine coordinata Menu, bigliettini da visita e materiale informativo	Caffè Pasticceria "La Loggia degli Albizi", Firenze (FI)
2017	Progetto grafico Logo del progetto "SA@W" - Successful Ageing @ Work	Smartex Srl.
2016	Progetto grafico Etichette per bottiglia di vino rosso I.G.T.	Bisbag, Firenze - Az. Agricola T. Cei, San Casciano V.P. (FI)
2016	Progetto grafico Template rivista "Osservatorio Cittadino"	Osservatorio Cittadino, Aversa (CE)
2016	Progettazione, sviluppo e prototipazione (Industrial Design) Dispositivo indossabile con sensori in e-textiles - S.A.M Scan, AlterEgo, Monitoring	Smartex Srl Artsana Group, Como
2016	Concept Design e progetto grafico Sistema indossabile Wearable Wellness System (e-textiles)	Smartex Srl.
2014	Progettazione, sviluppo e prototipazione (Industrial Design) Consolle musicale e cuffie in tessuti elettronici (e-textiles)	Fablab Toscana, Plug&Wear, Firenze (FI)
2014	Lighting Design e allestimenti - Ponte Vecchio (FI) Progettazione del nuovo impianto di illuminazione a Led di Ponte Vecchio e allestimento della relativa mostra di presentazione (Piazza delle Murate, Firenze)	Nichia, DGA, Silfi Spa, Firenze.
2016 2016 2016 2016	Progetto grafico Logo del progetto "SA@W" - Successful Ageing @ Work Progetto grafico Etichette per bottiglia di vino rosso I.G.T. Progetto grafico Template rivista "Osservatorio Cittadino" Progettazione, sviluppo e prototipazione (Industrial Design) Dispositivo indossabile con sensori in e-textiles - S.A.M Scan, AlterEgo, Monitoring Concept Design e progetto grafico Sistema indossabile Wearable Wellness System (e-textiles) Progettazione, sviluppo e prototipazione (Industrial Design)	Bisbag, Firenze - A Agricola T. Cei, Sa Casciano V.P. (FI) Osservatorio Citta Aversa (CE) Smartex Srl Arts Group, Como Smartex Srl.
	a Led di Ponte Vecchio e allestimento della relativa mostra di	Silfi Spa, Firenze.
	• ' '	

AREA: GIORNALISMO E COMUNICAZIONE

Date (da-a) Posizione ricoperta Attività e settore

2016 - Presente

Giornalista pubblicista – Ordine Giornalisti Toscana Freelance e collaborazione continuativa – Tessera n. 163107

Principali articoli e collaborazioni

2017 - 2022	Rubrica "Non abbandoniamo la città" Titolare rubrica arte e architettura su periodico	Osservatorio Cittadino Periodico quindicinale - Via Costantinopoli 79, 81031 Aversa (CE). Reg. Tribunale S. M. C. Vetere n.746 del 09/12/2009
2018 - 2025	Redazione comunicati stampa e testo critico Mostra d'arte – Esposizione – Performance/Happening Mattia Paoli	Exibart - online Pubblicazione iscritta nel registro della stampa del Tribunale di Firenze con il n. 5069/01
2022	Autrice libri Volume "Aversa. Il patrimonio storico, architettonico e artistico. Le chiese - Volume 1"	Aracne Editrice, Roma
2019	Redazione comunicato stampa Progetto graphic design - Deck "Pinocchio - Playing Cards"	Passione, Italian Design Playing Cards, Prato (PO)
2013 - 2017	Giornalista Redazione articoli attualità, cultura e critica letteraria/cinematografica	Osservatorio Cittadino Periodico quindicinale - Via Costantinopoli 79, 81031 Aversa (CE). Reg. Tribunale S. M. C. Vetere n.746 del 09/12/2009
2016	Giornalista collaboratore Redazione articoli attualità	La Nazione, Pisa Quotidiano Nazionale - Largo Ciro Menotti, 13, Pisa (PI). Reg. Tribunale di Bologna n.6953 del 26/10/1999
2014 - 2015	Rubrica "Beyond Tech" Titolare rubrica design e tecnologie innovative	Osservatorio Cittadino Via Costantinopoli 79, 81031 Aversa (CE). Periodico quindicinale – Reg. Tribunale S. M. C. Vetere (746 del 12/2009
2013 - 2014	Giornalista collaboratore Redazione articoli per la valorizzazione del patrimonio culturale	Aversa Turismo - online Viale olimpico 100 81031 Aversa (CE) – Associazione C.F. 90029860617

AREA: DOCENZA E DIDATTICA

Date (da-a) Posizione ricoperta Nome e indirizzo datore di lavoro Attività e settore

01/11/2017 - 31/10/2024 (7 anni)

Docente universitario in Design

Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA Via Sandro Pertini 93, 50040, Calenzano (FI) e Tongii University - China

Università Pubblica - Area 08 ICAR/13 Disegno Industriale

Corsi principali in atenei nazionali e internazionali

Date (da-a)

Settembre 2023 - Ottobre 2024

Lavoro e posizione

Docente a contratto del Corso di Design e Ergonomia per la

ricoperti Comunicazione e i Servizi

Corso di Laurea Triennale in Product, Interior, Communication and Eco-Social

Design (L-4). Settore scientifico disciplinare ICAR/13

Nome e indirizzo Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA

Via della Mattonaia, 8 - 50121, Firenze (FI)

Attività e settore Università Pubblica - Disegno Industriale - Classe L-4 (B251). Codice corso:

B031881

Principali mansioni e responsabilità Lezioni frontali sui temi dell'ergonomia e del design, User Experience/User

Interface, Interactive Design.

Numero ore attività didattica: 48 ore (6 CFU)

Date (da-a)

Settembre 2022 - Aprile 2024

Lavoro e posizione ricoperti Docente a contratto del Corso di Applicazioni di Ergonomia e Design

Corso di Laurea Triennale in Disegno Industriale (L-4). Settore scientifico

disciplinare ICAR/13

Nome e indirizzo Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA

Via della Mattonaia, 8 - 50121, Firenze (FI)

Attività e settore Università Pubblica - Disegno Industriale - Classe L-4 (B038). Codice corso:

B027409

Principali mansioni e

responsabilità

Lezioni frontali e svolgimento di attività di laboratorio e di esercitazione sui temi

dell'ergonomia e del design.

Numero ore attività didattica: 24 ore (3 CFU)

Date (da-a)

Settembre 2018 - Febbraio 2020

Lavoro e posizione

Docente a contratto del Corso di Interactive Design

ricoperti Programma "Arts Abroad Project - AAP", Fall Program 2018, Spring and Fall

Program 2019. China Education Association of International Exchange and

Tongji University – China http://en.aapchina.org/

Nome e indirizzo Fondazione per la Ricerca e l'Innovazione c/o Incubatore Universitario

Fiorentino, Via Gino Capponi, 16, 50121 Firenze

Attività e settore Principali mansioni e responsabilità

Attività didattica presso Atenei esteri e internazionali - Tongii University - China Titolo del corso: Interactive Design. Tematiche del corso: lezioni frontali sui temi di Interactive Design, Human-Centred Design, User Experience.

Numero ore attività didattica: 28 ore (Lingua inglese)

Date (da-a)

Marzo 2018 – Luglio 2018

Lavoro e posizione ricoperti

Docente a contratto del Corso di Interactive Design

Programma "Tongji Overseas Campus", Spring Program 2018 e Fall Program

2018. Tongji University - China

Nome e indirizzo Fondazione per la Ricerca e l'Innovazione c/o Incubatore Universitario

Fiorentino, Via Gino Capponi, 16, 50121 Firenze

Attività e settore Attività didattica presso Atenei esteri e internazionali - Tongji University - China Principali mansioni e Titolo del corso: Interactive Design. Tematiche del corso: lezioni frontali sui temi di Interactive Design, Human-Centred Design, User Experience. responsabilità Numero ore attività didattica: 13 ore (Lingua inglese) Date (da-a) 2017 - 2024Lavoro e posizione Assistente alle attività didattiche e Cultore della Materia per il Corso ricoperti di Human-Centred Design/User Experience Nome e indirizzo Corso di Laurea Magistrale in Design (LM-12). Titolare: Prof.ssa Francesca Tosi. Settore scientifico disciplinare ICAR/13 Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA Via della Mattonaia, 8 - 50121, Firenze (FI) Attività e settore Università Pubblica - Design (classe LM-12) Principali mansioni e Assistente alle attività didattiche. responsabilità Svolgimento di attività seminariali e di esercitazione. Date (da-a) 2018 - 2022Lavoro e posizione Assistente alle attività didattiche e Cultore della Materia per il Corso ricoperti di Laboratorio di Ergonomia e Design Nome e indirizzo Corso di Laurea Triennale in Disegno industriale (L-4). Titolare: Prof.ssa Francesca Tosi. Settore scientifico disciplinare ICAR/13 Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA Via della Mattonaia, 8 - 50121, Firenze (FI) Attività e settore Università Pubblica - Disegno Industriale (classe L-4) Principali mansioni e Assistente alle attività didattiche. responsabilità Svolgimento di attività seminariali e di esercitazione. 2015 - 2020Date (da-a) Lavoro e posizione **Tutor Universitario / Tutorato didattico** ricoperti Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA Nome e indirizzo Via Sandro Pertini, 93, 50040 Calenzano (FI) Attività e settore Università Pubblica - Disegno Industriale (classe L-4) Principali mansioni e Azioni di didattica integrativa di supporto alla progressione di carriera e responsabilità specifiche per ambiti disciplinari e tutoraggio nell'ambito del progetto nazionale

Correlatore tesi di laurea 1° e 2° livello

Data 4 Aprile 2024

Titolo della tesi Correlatore "Crisalide – Sistema di prodotti per la sicurezza personale delle

donne"

Candidato: Noemi Pompeo

Livello della laurea Laurea di Il Livello

Ateneo Università degli Studi di Firenze - Corso di Laurea Magistrale in Design LM-12.

POTDESIGN 2019. Attività di tutorato nell'ambito del Progetto Pilota "L'Orientamento nella progressione di carriera" nell'a.a. 2018/2019.

Data 18 Aprile 2023

Titolo della tesi Correlatore "Design per l'inclusione nell'ambiente cucina: accessori utilizzabili

in cucina che includono le diversità"

Candidato: Anna Pippo

Livello della laurea Laurea di Il Livello

Ateneo Università degli Studi di Firenze - Corso di Laurea Magistrale in Design LM-12.

Data 21 Febbraio 2023

Titolo della tesi Correlatore "ANIMA-TA - Kit per giardinaggio per utenti esperti e non esperti"

Candidato: Samuele Mori

Livello della laurea Laurea di Il Livello

Ateneo Università degli Studi di Firenze - Corso di Laurea Magistrale in Design LM-12.

Data 14 Settembre 2022

Titolo della tesi Correlatore "SMALL FOR ALL - Spazio minimo abitabile per persone costrette in sedia a rotelle" Candidato: Samuele Rubino Laurea di I Livello Livello della laurea

Università degli Studi di Firenze - Corso di Laurea Triennale in Disegno Ateneo

Industriale L-4.

Data 14 Lualio 2022

Titolo della tesi Correlatore "La persona al centro. Un progetto per rispondere alle nuove

esigenze dei lavoratori nell'era della digitalizzazione"

Candidato: Cosimo Fallico

Livello della laurea Laurea di El ivello

Università degli Studi di Firenze - Corso di Laurea Triennale in Disegno Ateneo

Industriale L-4.

21 Dicembre 2021 Data

Correlatore "ERACLE - Sistema indossabile per il supporto tecnico degli Titolo della tesi

operatori di soccorso e salvataggio"

Candidato: Marco Tarantino

Laurea di II Livello Livello della laurea

> Università degli Studi di Firenze - Corso di Laurea Magistrale in Design LM-12. Ateneo

Data 11 Luglio 2018

Titolo della tesi Correlatore "Wear your culture. Sistema indossabile interattivo per i musei"

Candidata: Elisabetta Simone

Laurea di I Livello Livello della laurea

Università degli Studi di Firenze - Corso di Laurea in Disegno Industriale L-4. Ateneo

Coordinamento e organizzazione Workshop

Data 05/10/2022 - 06/10/2022

Titolo Workshop CUID 2022 - La formazione universitaria del design nel cambiamento

d'epoca

Tutor workshop partecipativo: dott.ssa Claudia Becchimanzi.

Università degli Studi di Firenze, DIDA - Dipartimento di Architettura, Via della Sede

Mattonaia 8, Firenze (FI), Italy.

Partnership: Conferenza Universitaria Italiana del Design.

01/10/2019 - 30/11/2019Data

Titolo Workshop Concorso Nazionale POT DESIGN educo/produco - I Edizione

Tutor workshop: dott.ssa Claudia Becchimanzi.

Università degli Studi di Firenze, DIDA - Dipartimento di Architettura, Via della Sede

Mattonaia 8, Firenze (FI), Italy.

Partnership: Conferenza Universitaria Italiana del Design.

Data 01/11/2018 - 30/11/2018

Titolo Workshop Sarò Matricola - Programma Alternanza Scuola-Università

Tutor workshop: dott.ssa Claudia Becchimanzi.

Università degli Studi di Firenze, DIDA - Dipartimento di Architettura, Sede

Laboratorio di Ergonomia & Design (LED) – Design Campus, Via Sandro

Pertini, 93, 50040 Calenzano (FI).

Partnership: Ufficio Scolastico Regionale Toscana.

Data 20/02/2018

Titolo Workshop CITTA INCLUSIVE: Strategie per l'integrazione dei migranti

Design di sistemi prodotto-servizio e soluzioni digitali per facilitare l'inclusione e

lo scambio interculturale.

Resp. scientifico: Prof.ssa Francesca Tosi, Prof.ssa Alessandra Rinaldi.

Coordinamento: dott.ssa Alessia Brischetto, dott. Mattia Pistolesi, dott.ssa

Claudia Becchimanzi, dott.ssa Ester Iacono.

Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Architettura DIDA -Sede

Laboratorio di Ergonomia & Design LED, Design Campus, Via Sandro Pertini

93, 50040, Calenzano (FI), Italy.

Partnership: Università degli Studi di Firenze - Dip. di Architettura DIDA & Dipartimento Scienze Politiche e Sociali, University of Applied Sciences of Western Switzerland, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, Universidad de Buenos Aires - FADU/UBA, Fondazione Giovanni Michelucci,

Associazione Progetto Arcobaleno, CNR, ITTIG, Firenze.

14/05/2018 - 22/05/2018 Data

Titolo Workshop Nuovi concept per la Piazza Marsilio Ficino.

Coordinamento: prof.ssa Francesca Tosi, prof.ssa Isabella Patti.

Tutor: dott.ssa Alessia Brischetto, dott. Mattia Pistolesi, dott.ssa Claudia

Becchimanzi, dott.ssa Ester Iacono.

Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Architettura DIDA -Sede

Laboratorio di Ergonomia & Design LED, Design Campus, Via Sandro Pertini

93, 50040, Calenzano (FI), Italy,

Partnership: Università degli Studi di Firenze - Dip. di Architettura DIDA, Comune di Figline e Incisa Valdarno (FI), Istituto Nazionale di Urbanistica, INU.

Data 22/06/2018

Titolo Workshop Co-Designing urban smart furniture for facilitating migrants' integration.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Alessandra Rinaldi.

Tutor: dott.ssa Claudia Becchimanzi, dott.ssa Ester Iacono.

Laboratorio di Ergonomia & Design LED, Design Campus, Via Sandro Pertini Sede

93, 50040, Calenzano (FI), Italy.

Partnership: Università degli Studi di Firenze - Dip. di Architettura DIDA & Dipartimento Scienze Politiche e Sociali, University of Applied Sciences of Western Switzerland, Fondazione Giovanni Michelucci, Associazione Progetto

Arcobaleno, Associazione Nosotras, CNR, ITTIG, Firenze.

Data 05/2016

Titolo Workshop Interactive design e physical computing: progettare e programmare con

Responsabile scientifico: Prof.ssa Alessandra Rinaldi.

Tutor: dott.ssa Claudia Becchimanzi

Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Architettura DIDA, Sede

Laboratorio di Ergonomia & Design LED, Design Campus, Via Sandro Pertini

93, 50040, Calenzano (FI), Italy. Partnership: Fablab Toscana

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Libri e monografie

Data 2022

Titolo contributo Becchimanzi, C. (2022).

Design e Ergonomia per la Human-Robot Interaction. Strategie e strumenti Human-Centred Design per la collaborazione trans-disciplinare e per la

progettazione dell'accettabilità delle nuove tecnologie robotiche. FrancoAngeli, Milano. ISBN: 9788835144397. Open Access.

Tipologia contributo Monografia scientifica

(collana con peer review - comitato scientifico internazionale)

Data 2022

Titolo contributo Becchimanzi, C. (02/05/2022).

Aversa. Il patrimonio storico, architettonico e artistico. Le chiese - Volume I.

Aracne Editrice, Roma. ISBN: 979-12-5994-987-5.

Tipologia contributo Monografia scientifica

(collana con peer review - comitato scientifico internazionale)

Pubblicazioni scientifiche (varie tipologie)

Data 2024

Titolo contributo Tosi, F., Pistolesi, M., Becchimanzi, C. (2024).

Elderly and digital health technologies: the relationship between

Gerontechnology and Design for active and healthy ageing. In: Jay Kalra (eds) Human Factors in Aging and Special Needs. AHFE (2024) International Conference. AHFE Open Access, vol 133. AHFE International, USA.

http://doi.org/10.54941/ahfe1004893

Tipologia contributo Articolo in atti di convegno internazionale

(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)

Data 2024

Titolo contributo Tosi, F., <u>Becchimanzi, C.</u>, Pistolesi, M. (2024).

Design for Digital Ecosystems and Telemedicine Services to Improve the Quality of Care Pathways for Frail Older Adults. In: Jay Kalra (eds) Human Factors in Aging and Special Needs. AHFE (2024) International Conference.

AHFE Open Access, vol 133. AHFE International, USA.

10.54941/ahfe1004889

Tipologia contributo Articolo in atti di convegno internazionale

(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)

Data 2024

Titolo contributo Tosi, F., <u>Becchimanzi, C.</u>, Pistolesi, M., Iacono, E., Brischetto, A. (2024).

Design, Handicraft and Made in Italy for Sustainability and Innovation: the Tuscany case study. For Nature/With Nature: New Sustainable Design

Scenarios.

Springer series in design and innovation, Gewerbestrasse 11, 6330 Cham,

Switzerland: Springer, Cham.

Tipologia contributo Articolo su rivista scientifica

(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)

Data 2023

Titolo contributo Becchimanzi, C. (2023).

Design ed Ergonomia per la Human-Robot Interaction: strategie e strumenti Human-Centred Design per la collaborazione trans-disciplinare e per la progettazione dell'accettabilità delle nuove tecnologie robotiche. In: Velo, L. (ed) La ricerca che cambia. Atti del terzo convegno nazionale dei dottorati italiani dell'architettura, della pianificazione, del design, delle arti e della moda.

Venezia 1-2 dicembre 2022. Bembo Officina Editoriale, Venezia. ISBN

9788831241687.

Tipologia contributo Articolo in atti di convegno nazionale

(con comitato scientifico nazionale – selezione con doppia peer review)

Data 2023

Titolo contributo Tosi, F., Brischetto, A., Iacono, E., Becchimanzi, C. (2023).

XALL - TUTTA UN'ALTRA GUIDA. Design per l'inclusione: strategie e strumenti per musei inclusivi / XALL – ALL ANOTHER GUIDE. In: Atti della Conferenza Nazionale SID Società Italiana di Design 2023 "Design per la

diversità".

Pescara, Aurum, 12 e 13 giugno 2023

Tipologia contributo Articolo in atti di congresso

12

	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data	2023
Titolo contributo	Becchimanzi, C., Tosi, F. (2023).
	Design and Acceptability of Technology: introduction to "Robotics & Design:
	the tool to design Human-Centered Assistive Robotics". In: AHFE (2023) International Conference. Open Access, AHFE International, USA.
Tipologia contributo	Articolo in atti di congresso
	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2023 Princhetto A Jacoba E Recchimenzi C (2022)
TILOIO COTILIDULO	Brischetto, A., Iacono, E., <u>Becchimanzi, C.</u> (2023). Digital technologies in museums: Critical issues and opportunities for equal
	access to cultural heritage. In: AHFE (2023) International Conference. Open
T	Access, AHFE International, USA.
Tipologia contributo	Articolo in atti di congresso (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
	(con contituto scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data	2023
Titolo contributo	Brischetto, A., Iacono, E., <u>Becchimanzi, C.</u> , Tosi, F. (2023).
	Enhancing Inclusive Experience in Museums: results from a field study. In: AHFE (2023) International Conference. Open Access, AHFE International,
	USA.
Tipologia contributo	Articolo in atti di congresso
	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data	2022
Titolo contributo	Becchimanzi, C. (2022).
	Design and disability: new enabling technologies. In <i>Tosi, F., Pistolesi, M.</i>
	Home care design for Parkinson's disease: Designing the Home Environment for People with Parkinson's Disease. FrancoAngeli, Milano. Open Access.
	Contributo in volume
Tipologia contributo	(con comitato scientifico – selezione con doppia peer review)
Data	2022
Titolo contributo	Becchimanzi, C., Iacono, E., Brischetto, A. (2022, July).
	Acceptability of Assistive Robotics by Older Adults: Results from a Human- Centred Qualitative Study. In: Matteo Zallio (eds) Human Factors in
	Accessibility and Assistive Technology. AHFE (2022) International Conference.
	AHFE Open Access, vol 37. AHFE International, USA.
Timelania sentributa	http://doi.org/10.54941/ahfe1001637
Tipologia contributo	Articolo in atti di congresso (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
	(con contrate contration internazionale concentration con applia peci review)
Data	2022
Titolo contributo	lacono, E., <u>Becchimanzi, C.</u> , Brischetto, A. (2022, July). Emotional design: Affective evaluation methods to assess the emotional
	response of 6-11 years children. In: Shuichi Fukuda (eds) Affective and
	Pleasurable Design. AHFE (2022) International Conference. AHFE Open
	Access, vol 41. AHFE International, USA. http://doi.org/10.54941/ahfe1001785 Articolo in atti di congresso
Tipologia contributo	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
· · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Data Titolo contributo	2022 <u>Becchimanzi, C.</u> (2022, may).
THOIC CONTINUED	Design challenges for acceptability in Human-Robot Interaction: frameworks
	and tools to improve User Experience and Interaction with emerging
	technologies. In XII Congresso nazionale Società Italiana di Ergonomia e
	Fattori Umani - SIE2022. 2-3-4 maggio 2022 - Campus Scuola di Alti Studi IMT, Lucca.
Tipologia contributo	Articolo in atti di congresso
	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)

Data Titolo contributo Tipologia contributo	Fiorini, L., Sorrentino, A., Pistolesi, M., Becchimanzi, C., Tosi, F., Cavallo, F. (2022, April). Living with a telepresence robot: results from a field-trial. In EEE Robotics and Automation Letters (RA-L) 7(2), pp. 5405-5412. ISSN: 2377-3766. DOI: 10.1109/LRA.2022.3155237 Articolo in Rivista
h : . 3 :	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2022 <u>Becchimanzi, C.</u> (2022). Design e Disabilità: Nuove tecnologie abilitanti. In <i>Tosi, F., Pistolesi, M. Home Care for Parkinson's Disease. Linee guida per il progetto di ambienti domestici fruibili da Persone con Parkinson</i> . FrancoAngeli, Milano.
Tipologia contributo	Contributo in volume (con comitato scientifico – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2021 Tosi, F., <u>Becchimanzi, C.</u> (2022). Ri-localizzare le eccellenze e la creatività Made in Italy: il Design come strumento per l'innovazione, la competitività e la valorizzazione del saper fare. In Luk, 27.
Tipologia contributo	Articolo in Rivista (con comitato scientifico)
Data Titolo contributo Tipologia contributo	2021 <u>Becchimanzi, C.</u> (2021, July). Le complesse sfide del Design per la Human-Robot Interaction nell'era Covid e post Covid: strumenti, strategie e opportunità per le future direzioni della robotica / Design challenges for Human-Robot Interaction in the Covid and post- Covid era: strategies, and opportunities for future directions of robotics. In Rivista Italiana di Ergonomia 22, 96-112. Articolo in Rivista
	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2021 Tosi, F., <u>Becchimanzi, C.</u> , Pistolesi, M. (2021, June). The role of Design for Health and of the Human-Centered Design approach for an ethical and conscious development of innovative <i>Quality of Life Technologies</i> . In <i>Carmine Gambardella (edited by)</i> . World Heritage and Design for Health. Proceedings of the XIX International Forum 'Le Vie dei Mercanti', Naples and Capri, 15/17 June 2021, Rome (pp. 193-202). Gangemi Editor International Publishing. ISBN 978-88-492-4089-4.
Tipologia contributo	Articolo in atti di congresso (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2021 Tosi, F., Cavallo, F., Pistolesi, M., Fiorini, L., Rovini, E., <u>Becchimanzi, C.</u> (2021, June). Designing Smart Ring for the Health of the Elderly: The CloudIA Project. In <i>Proceedings of the 21st Congress of the International Ergonomics Association (IEA 2021): Volume II: Inclusive Design</i> (pp. 384-392). Springer Nature. ISBN 978-3-030-74604-9.
Tipologia contributo	Articolo in atti di congresso (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)

Data Titolo contributo Tipologia contributo	Tosi, F., Pistolesi, M., <u>Becchimanzi, C.</u> (2021, June). A Hybrid Approach to the Evaluation and Design of Workstations for Manufacturing Industries: A Tuscan Case Study. In <i>Proceedings of the 21st Congress of the International Ergonomics Association (IEA 2021): Volume II: Inclusive Design</i> (pp. 41-49). Springer Nature. ISBN 978-3-030-74604-9. Articolo in atti di congresso
	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo Tipologia contributo	2021 Tosi, F., Pistolesi, M., <u>Becchimanzi, C.</u> (2021, June). From the evaluation of acceptability to the design of an assistive robot for elderly. In Design Culture(s) - Cumulus Roma Conference 8-11 June 2021. Articolo in atti di congresso
	(con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2020 Sorrentino, A., Radi, L., Cavallo, F., <u>Becchimanzi, C.,</u> Pistolesi, M., Tosi, F., Rovini, E., Fiorini, L. (2020, December). Design and development of a telepresence and monitoring service to empower the older adults. In Italian Forum of Ambient Assisted Living, pp. 18-36.
Tipologia contributo	Springer, Cham, 2022. Articolo in atti di congresso (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	Fiorini, L., Mancioppi, G., <u>Becchimanzi, C.</u> , Sorrentino, A., Pistolesi, M., Tosi, F., Cavallo, F. (2020, August). Multidimensional evaluation of telepresence robot: results from a field trial. In 2020 29th IEEE International Conference on Robot and Human Interactive Communication (RO-MAN).
Tipologia contributo	ISBN: 978-1-7281-6075-7 Articolo in atti di congresso (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	Pistolesi, M., <u>Becchimanzi, C.</u> (2019, December). Metodologie dell'Ergonomia per il design di dispositivi indossabili e robot in cloud per anziani: introduzione al progetto di ricerca applicata CloudIA / The Ergonomics methodologies for the design of wearable devices and robots in the cloud for the elderly: introduction to the applied research project <i>CloudIA</i> . In
Tipologia contributo	Rivista Italiana di Ergonomia. Articolo in Rivista (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	Pistolesi, M., <u>Becchimanzi, C.</u> , Iacono, E. (2019, December). Interaction Design: prodotti High-tech e interfacce per l'ambiente domestico / Interaction Design: High-tech products and interfaces for the home
Tipologia contributo	environment. In Rivista Italiana di Ergonomia. Articolo in Rivista (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2018 Patti, I., Brischetto, A., Pistolesi, M., <u>Becchimanzi, C.</u> , Iacono, E. (2018, December). Ergonomia urbana. Soluzioni progettuali per il centro storico di Figline Valdarno. In Rivista Italiana di Ergonomia, 17, 1-22.
Tipologia contributo	Articolo in Rivista (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)

Data Titolo contributo	2018 Rinaldi, A., <u>Becchimanzi, C.</u> (2018, December). Design Interaction per la visita esperienziale nei musei / Interaction design for the museum experiential visit. In Rivista Italiana di Ergonomia, 16, 67-86.
Tipologia contributo	Articolo in Rivista (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2018 Rinaldi, A., <u>Becchimanzi, C.,</u> & Tosi, F. (2018, August). Wearable Devices and Smart Garments for Stress Management. In Congress of the International Ergonomics Association (pp. 898-907). Springer, Cham. ISBN: 978-3-319-96070-8
Tipologia contributo	Articolo in atti di congresso (con comitato scientifico internazionale – selezione con doppia peer review)
Data Titolo contributo	2018 Il concept progettuale S.A.M. in Rinaldi, A., & Tosi, F. (2016, January). Design e interazione: dall'interazione uomo-macchina all'interazione con gli oggetti connessi in S.I.E. ERGONOMIA (pp. 277-282). ISSN 2037-3910 rivista Italiana di Ergonomia. Contributo in pubblicazione
Tipologia contributo	Contributo in pubblicazione
Data Titolo contributo	2014 – 2015 (1 anno - cadenza quindicinale) Becchimanzi, C. (2014, 2015). "Beyond Tech". Rubrica di tecnologia, innovazione e design (sei numeri) in Osservatorio Cittadino, periodico quindicinale.
Tipologia contributo	Rubrica - articoli su periodico quindicinale
Data Titolo contributo	2013 – 2018 (9 anni cadenza quindicinale) Becchimanzi, C. (2013, 2022). "Non abbandoniamo la città". Rubrica specialistica di architettura e valorizzazione del patrimonio culturale in Osservatorio Cittadino, periodico quindicinale.
Tipologia contributo	Rubrica - articoli su periodico quindicinale

CONGRESSI E CONVEGNINAZIONALI E INTERNAZIONALI

Relatore invitato o membro del Comitato scientifico

Data	09/05/2024
Titolo conferenza/evento, sede e luogo	3° Convegno di Ergonomia pediatrica "CreAzioni per l'innovazione e la ricerca. Prospettive d'insieme" - SIE Toscana e NOS ErgoMeyer.
	Sede: Meyer Health Campus, Firenze
	Link all'evento: https://campus.meyer.it/2023/11/21/convegno-di-
	ergonomia-pediatrica-2024-creazioni-per-linnovazione-e-la-ricerca-
	prospettive-dinsieme-9-maggio-2024/
Ruolo ricoperto	Membro del comitato scientifico/organizzativo.
Data	05/12/2022
Titolo conferenza/evento,	2° Convegno di Ergonomia pediatrica "Ambienti in crescita: spazi e
sede e luogo	immagini a misura" - SIE Toscana e ErgoMeyer.
3	Sede: Webinar (GoToWebinar)
	Link all'evento: http://www.societadiergonomia.it/2-convegno-di-
	ergonomia-pediatrica/
Ruolo ricoperto	Membro del comitato scientifico/organizzativo.
Data	01-02/12/2022

Titolo conferenza/evento. La ricerca che cambia - Terzo convegno nazionale dei dottorati italiani dell'architettura, della pianificazione, del design, delle arti e della sede e luogo moda Titolo intervento: Claudia Becchimanzi: Design e Ergonomia per la Human-Robot Interaction: strategie e strumenti Human-Centred Design per la collaborazione trans-disciplinare e per la progettazione dell'accettabilità delle nuove tecnologie robotiche. Sede: Università IUAV di Venezia, Scuola di Dottorato Link all'evento: http://www.laricercachecambia.it Ruolo ricoperto Comunicazione orale in qualità di relatore. Data 26/07/2022 Titolo conferenza/evento. AHFE 2022 - International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics and the Affiliated Conferences. 24-28 July, 2022, New sede e luogo York, United States of America Titolo intervento: Claudia Becchimanzi: Acceptability of Assistive Robotics by Older Adults: Results from a Human-Centred Qualitative Study. Sede: Online Link all'evento: http://ahfe.org Ruolo ricoperto Co-Chair Session 62 Assistive Technology and Sensory Accessibility. Comunicazione orale in qualità di relatore in lingua inglese. 04/05/2022 Data Titolo conferenza/evento, XII Congresso nazionale Società Italiana di Ergonomia e Fattori Umani - SIE 2022 Titolo intervento: Claudia Becchimanzi: Design challenges for sede e luogo acceptability in Human-Robot Interaction: frameworks and tools to improve User Experience and Interaction with emerging technologies. Sede: Scuola Superiore Alti Studi IMT, Piazza San Francesco, 19, 55100 Lucca (LU). Link all'evento: http://www.societadiergonomia.it/congresso-nazionalesie2022/ Ruolo ricoperto Comunicazione orale in qualità di relatore. 08/07/2021 Data Titolo conferenza/evento, The Future of Creativity: Design Itineraries between Italy and the USA sede e luogo Italian Design Day, Chicago Titolo intervento: Francesca Tosi and Claudia Becchimanzi: Re-shoring the Made in Italy Excellence and Creativity: Design as a Tool for Innovation, Competitiveness and Enhancement of Know-How and Handicraft Expertise. Sede: Zoom (Online) Ruolo ricoperto Membro del comitato scientifico/organizzativo e comunicazione orale in qualità di relatore in lingua inglese. Data 14/04/2021 Titolo conferenza/evento, 1° Convegno di Ergonomia pediatrica "Giocare per crescere, crescere per giocare. Il gioco nello sviluppo del bambino" - SIE Toscana e sede e luogo ErgoMever. Sede: Webinar (GoToWebinar) Link all'evento: http://www.societadiergonomia.it/convegno-di-ergonomia-Ruolo ricoperto Membro del comitato scientifico/organizzativo. Data 30/08/2018 IEA 2018 - 20th Congress of International Ergonomics Association. 26-Titolo conferenza/evento, 30 August, 2018. Firenze. sede e luogo **Sede:** Fiera Congress & Exhibition Center, Piazza Adua, 1 – 50123 Florence, Italy. Titolo dell'intervento: "Wearable devices and smart garments for stress management". Ruolo ricoperto Comunicazione orale in qualità di relatore nel Simposio "Designing tangible interfaces for human wellbeing" in lingua inglese.

02/12/2015 Data

Titolo conferenza/evento. Design Stories: Design Innovazione e Tecnologie Smart: Wearable

Computing, E-textiles, Internet of Things. sede e luogo

Sede: Aula Magna Design Campus, Via Sandro Pertini 93, 50040,

Calenzano (FI), Italy.

Titolo dell'intervento: "E-textiles, wearables e design".

Ruolo ricoperto Comunicazione orale in qualità di relatore.

PREMI E RICONOSCIMENTI

Data **AHFE Best Paper Award**

Riconoscimento Paper "Elderly and digital health technologies: the relationship between

Gerontechnology and Design for active and healthy ageing" vincitore del

AHFE Best Paper Award 2024.

2023 Data

Riconoscimento **ADI INDEX 2023**

Libro relativo al progetto "Home Care for Parkinson's Disease" selezionato

per l'ADI Index 2023 dalla ADI (Associazione per il Disegno Industriale)

Data

Riconoscimento 2023 Friendly and Inclusive Spaces Awards (UIA)

> Progetto "Home Care for Parkinson's Disease" ha ricevuto Menzione d'Onore - Categoria "Ricerca" del "2023 Friendly and Inclusive Spaces

Awards" della International Union of Architects (UIA).

22/05/2021 - 21/11/2021 Data

Riconoscimento Biennale Architettura 2021 - How will we live together? - Venezia

Progetto di tesi magistrale selezionato per l'esposizione all'interno del

padiglione CUID - Conferenza Universitaria Italiana del Design. Link

25/06/2021 Data

Premio Nazionale Leopoldo Santagata per gli studi storiografici e la Riconoscimento

storia locale

1° classificata - Premio per il miglior articolo storico

Titolo articolo: Complesso di San Carlo Borromeo (Osservatorio Cittadino, Rubrica di storia e architettura "Non abbandoniamo la città", 2020). Ente:

Accademia Leopoldo Santagata

Data 30/09/2019 - 04/10/2019

Riconoscimento StraDESIGN 2019

Progetto del robot sociale e assistivo "CloudIA" selezionato per la mostra

tenutasi nell'ambito del programma "StraDESIGN - visioni e progetti

dell'Università di Firenze".

Sede: Piazza delle Murate, 50122, Firenze.

Data Riconoscimento	30/09/2019 - 04/10/2019 Graduation Show - StraDESIGN 2019 Progetto "S.A.M Scan, AlterEgo, Monitoring" selezionato per la presentazione all'interno della mostra "Graduation Show" tenutasi nell'ambito del programma "StraDESIGN - visioni e progetti dell'Università di Firenze". Sede: Piazza delle Murate, 50122, Firenze.
Data Riconoscimento	Ottobre 2017 Wearable Technologies 2017 – Venice Design Week Progetto selezionato per l'esposizione finale sulle Wearable Technologies.
Data Riconoscimento	Giugno 2015 FIAT Chrysler Automobiles Progetto scelto per la selezione finale del concorso FIAT LIKES U.
Data Riconoscimento	2014/2015 - 2015/2016 - 2016/2017 (3 Anni Accademici) Borsa di Studio per Produttività e Merito Borsa di Studio per Produttività e Merito conferita dall'Università degli Studi di Firenze.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da-a) Qualifica rilasciata	Novembre 2017 – Dicembre 2020 Dottorato di Ricerca in Architettura, curriculum Design (XXXIII Ciclo) – votazione Eccellente
Nome e tipo di istituto	Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA, Laboratorio di Ergonomia & Design LED – Via Sandro Pertini 93, 50040, Calenzano (FI) Attestato di Esame Finale del 22/06/2021 rilasciato dalla Commissione giudicatrice, Prof. Alfonso Acocella, Prof.ssa Alessandra Rinaldi, Prof.ssa Maria Benedetta Spadolini
Settore	Area 08 ICAR/13 Disegno Industriale
Titolo della tesi	Design e Ergonomia per la Human-Robot Interaction: strategie e strumenti Human-Centred Design per la collaborazione trans-disciplinare e per la progettazione dell'accettabilità delle nuove tecnologie robotiche. Tutor: Prof.ssa Francesca Tosi (Università degli Studi di Firenze, DIDA)
Principali materie/abilità oggetto dello studio	Co-tutor: Prof. Filippo Cavallo (Università degli Studi di Firenze, DIEF) Ricerca focalizzata su Human-Robot Interaction, Robotica per l'assistenza, Wearable Devices, e-Textiles e Interaction Design nell'ambito dell'Healthcare e della prevenzione con l'approccio metodologico proprio dello Human-Centred Design/User Experience e dell'Ergonomia per il Design.
Date (da-a)	Settembre 2014 – Settembre 2016
Qualifica rilasciata Nome e tipo di istituto	Laurea Magistrale in Design (Classe LM-12) – votazione 110 e Lode su 110
Principali materie/abilità oggetto dello studio	Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA, Design Campus - Via Sandro Pertini 93, 50040, Calenzano (FI) <u>Titolo della Tesi: S.A.M. (Scan – Alter Ego – Monitoring): dispositivo indossabile per il monitoraggio e la prevenzione dello stress e delle intolleranze alimentari.</u> In collaborazione con l'azienda <u>Smartex</u> . Relatore: Prof.ssa Francesca Tosi - Correlatore: Prof.ssa Alessandra Rinaldi. Correlatore esterno: Dott.ssa Rita Paradiso. Discussa in data: 16/09/2016

Date (da-a)	Aprile 2016 – Agosto 2016
Posizione ricoperta	Product Designer – Tirocinio Formativo
Nome e indirizzo	Smartex S.r.l.
datore di lavoro	Via Giuntini 13L, 56023 Navacchio (Pisa)
Attività e settore	Produzione di tecnologie dei tessuti intelligenti. Attività di Ricerca a livello
	internazionale.
Principali mansioni e	Progettazione e ricerca nell'ambito di sistemi wearable per il monitoraggio di
responsabilità	biofeedback. Progettazione focalizzata sull'Interaction e il Wearable Design, sui sensori tessili e tessuti conduttivi.
Data (da a)	Settembre 2011 – Settembre 2014
Date (da-a) Qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Disegno Industriale (Classe L-4) - votazione 110
Qualifica filasciata	e Lode su 110
Nome e tipo di istituto	Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Architettura DIDA, Design
	Campus - Via Sandro Pertini 93, 50040, Calenzano (FI)
Principali	<u>Titolo della Tesi:</u> <u>e-Tex Consolle: le potenzialità applicative degli e-textiles in</u>
materie/abilità oggetto	contesti d'uso innovativi.
dello studio	In collaborazione con l'azienda Plug&Wear.
	Relatore: Prof. Gianpiero Alfarano. Discussa in data: 18/09/2014
Date (da-a)	Aprile 2014 – Agosto 2014
Posizione ricoperta	Product Designer – Tirocinio Formativo
Nome e indirizzo	Plug&Wear_
datore di lavoro	Via Rocca Tedalda, 25, 50136 Firenze - Italy
Attività e settore	loT, Robotics, Healthcare, e-Textiles.
Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo di concept, realizzazione di prodotti in tessuti conduttivi (e-textiles), con l'integrazione di Arduino e focalizzati sull'Interaction design.
Date (da-a)	Settembre 2005 – Luglio 2010
Qualifica rilasciata	Diploma Liceale Classico – votazione di 100 su 100
Nome e tipo di istituto	Liceo Classico "D. Cirillo" - Via Ettore Corcioni, 88, 81031 Aversa (CE)
Principali	Studio della lingua e letteratura inglese, italiana, latina e greca, delle discipline,
materie/abilità oggetto dello studio	storiche, filosofiche e artistiche. Partecipazione al Certamen "Campanum" e ad
uello stadio	altri certamina interni alla scuola.

Corsi di perfezionamento e workshop

5/04/2024	Insegnare con la Metodologia CLIL Inglese Corso di Perfezionamento, impegno complessivo di 1500 ore conseguiti n. 60 CFU - Anno Accademico: 2023/2024 - Insegnare Con La Metodologia CLIL Inglese. Numero certificato: A324305	SSML Sant'Agostino – Città di Pinerolo
05/2023	La crisi climatica e le nuove politiche energetiche (Parte II). Il corso, organizzato da ASviS con l'European Climate Foundation (ECF), tratta di: emergenza climatica, transizione energetica e decarbonizzazione dell'economia nell'ottica di uno sviluppo sostenibile, alla luce del Green Deal e del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR).	Ordine dei Giornalisti - Consiglio Nazionale, ASviS (Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile)
12/2022	La crisi climatica e le nuove politiche energetiche (Parte I). Il corso, organizzato da ASviS con l'European Climate Foundation (ECF), tratta di: emergenza climatica, transizione energetica e decarbonizzazione dell'economia nell'ottica di uno sviluppo sostenibile, alla luce del Green Deal e del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR).	Ordine dei Giornalisti - Consiglio Nazionale, ASviS (Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile)

05/2022	Lo sviluppo sostenibile oltre la pandemia (Parte II). Elementi di analisi degli effetti economici, sociali, ambientali e istituzionali della crisi sanitaria mondiale dovuta al diffondersi del Coronavirus (Covid-19) e analisi sugli scenari futuri a partire dall'Agenda 2030 e dagli Obiettivi di sviluppo sostenibile.	Ordine dei Giornalisti - Consiglio Nazionale, ASviS (Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile)
10/2021	Lo sviluppo sostenibile oltre la pandemia (Parte I). Elementi di analisi degli effetti economici, sociali, ambientali e istituzionali della crisi sanitaria mondiale dovuta al diffondersi del Coronavirus (Covid-19) e analisi sugli scenari futuri a partire dall'Agenda 2030 e dagli Obiettivi di sviluppo sostenibile.	Ordine dei Giornalisti - Consiglio Nazionale, ASviS (Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile)
10/2021	Istituzioni UE e Covid 19. Il corso analizza come si sono evolute tali istituzioni e come vengono prese le decisioni che avranno poi un effetto sui 450 milioni di cittadini dell'Unione.	Ordine dei Giornalisti - Consiglio Nazionale
08/2020	L'Agenda 2030 e gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile.	Ordine dei Giornalisti - Consiglio Nazionale
a.a. 2017/18	Crediti formativi 24 CFU Insegnamenti conseguiti: Metodologie e Tecnologie didattiche (M-PED/04); Pedagogia, Pedagogia Speciale e didattica dell'inclusione (M-PED/02); Antropologia (M-DEA/01); Psicologia 1 (M-PSI/04).	Università degli Studi di Firenze
04/2017	Fondamenti di Giornalismo Digitale.	Ordine dei Giornalisti - Consiglio Nazionale
05/2016	Interactive design e physical computing: progettare e programmare con Arduino.	Università degli Studi di Firenze - Dip. di Architettura DIDA, Fablab Toscana
09/2014- 12/2014	Nuova luce per Ponte Vecchio. Progettazione del nuovo impianto di illuminazione a Led di Ponte Vecchio.	Università degli Studi di Firenze - Dip. di Architettura DIDA, Nichia, DGA, Silfi Spa, Firenze.
10/2013- 11/2013	W.O.WWine, Oil, Water, packed in Italy for EXPO 2015. Progettazione di packaging in cartone atti a contenere bottiglie di vino.	Università degli Studi di Firenze - Dip. di Architettura DIDA, COMIECO, EXPO 2015

MEMBERSHIP SOCIETÀ SCIENTIFICHE E ASSOCIAZIONI CULTURALI

Date	Dal 2018 ad oggi
Ruolo	Socio della Società Italiana di Ergonomia SIE
Principali attività	Partecipazione ad eventi di promozione culturale sulla ricerca scientifica.
Date	Dal 2017 ad oggi
Ruolo	Socio della Società Italiana di Design SID
Principali attività	Partecipazione ad eventi di promozione culturale sulla ricerca scientifica.

Date	Dal 2016 ad oggi
Ruolo	Iscrizione all' Ordine dei Giornalisti O.D.G. Toscana - ID credenziale 163107
Principali attività	<u>Giornalista Pubblicista</u>
Date Ruolo Principali attività	Dal 2016 ad oggi Socio dell'Associazione Culturale "Gadarte" Partecipazione ad eventi di promozione culturale e artistica.

CAPACITÀ E COMPETENZE LINGUISTICHE

Madrelingua	Italiano - Madrelingua
Altre lingue	Inglese - C2 – Ascentis Level 3 (C2) International Certificate in ESOL Certificato: Ascentis Awarding Organisation. Licenza 10029369. Data: 30/04/2024
Altre lingue	Inglese - B2 - Cambridge English Language Assessment Certificato: Cambridge English Level 1 in ESOL International per il FCE-Livello B2. Licenza 0042475540. Capacità di lettura: Buona / Capacità di scrittura: Buona Capacità di espressione orale: Buona
Altre lingue	Spagnolo - B1 - Certificato Internazionale Certificato: C.L.A. Centro Linguistico di Ateneo - Parte di Università degli Studi di Firenze. Capacità di lettura: Buona / Capacità di scrittura: Sufficiente Capacità di espressione orale: Sufficiente
Certificato insegnamento in inglese	CLIL - Inglese - Corso di Perfezionamento Corso di Perfezionamento, impegno complessivo di 1500 ore conseguiti n. 60 CFU - Anno Accademico: 2023/2024 - Insegnare Con La Metodologia CLIL Inglese. Data di conseguimento: 05/04/2024 Licenza: N. A324305 Certificato: SSML Sant'Agostino - Città di Pinerolo

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Attestati informatici	ForCoding – Certificazione Informatica "Acquisire competenze sull'uso del linguaggio di programmazione e la robotica. Strumentazione, hardware e software per il coding nella didattica" – 200 ore. Ente: Rimer Formazione - Ente di formazione, riconosciuto e iscritto nell'elenco definitivo dei soggetti accreditati per la formazione del personale della scuola dal Ministero della Pubblica Istruzione. Licenza N.DOCX28269
-----------------------	--

Attestati informatici ForTablet - Certificazione Informatica "Acquisire competenze sul tablet. Strumentazione hardware, software e didattica per l'utilizzo del Tablet" – 200 ore. Ente: Rimer Formazione - Ente di formazione, riconosciuto e iscritto nell'elenco definitivo dei soggetti accreditati per la formazione del personale della scuola dal Ministero della

Pubblica Istruzione Licenza N.DOCXX30069

Attestati informatici

ForLim - Certificazione Informatica

"Acquisire competenze sulla LIM. Strumentazione hardware, software e didattica per l'utilizzo della LIM e Monitor Touch" – 200 ore.

Ente: Rimer Formazione - Ente di formazione, riconosciuto e iscritto nell'elenco definitivo dei soggetti accreditati per la formazione del personale della scuola dal Ministero della Pubblica Istruzione

Licenza N.DOCXX29551

Attestati informatici

ForTeacher - Certificazione Informatica

"Acquisire competenze per la scuola digitale. Strumentazione, hardware e software per la didattica interattiva multimediale 3.0" – 200 ore.

Ente: Rimer Formazione - Ente di formazione, riconosciuto e iscritto nell'elenco definitivo dei soggetti accreditati per la formazione del personale della scuola dal Ministero della Pubblica Istruzione.

Licenza N.DOCX18927

Attestati informatici

EIPASS - European Informatics Passport

Licenza N.95893f5205.

Software principali

Uso abituale del computer, ottima capacità di navigazione in Internet, ottima

conoscenza del sistema operativo Windows e iOS.

Software di modellazione e rendering: Rhinoceros, Keyshot

Software grafica digitale: Figma, Adobe Photoshop, InDesign, Illustrator, Xd,

Camera Raw, Sketch, Canva, Miro Aoftware web: Worpress, Elementor, Wix

Software CAD: Autocad

Animazione video: Adobe After Effects, Premiere

Software Apple: Pages, Keynote, iMovie Software Microsoft: Word, PowerPoint, Excel

App gestione/condivisione documenti: Google drive, Dropbox, Microsoft

Onedrive. Wetransfer

Software per videochiamate: Skype, Google meet, Zoom e Microsoft teams App intelligenza artificiale: Chat GPT, Copilot, Perplexity, Paper Coach App social: CapCut, Tik Tok, Facebook Business, Instagram, X, threads,

Behance, Youtube

COMPETENZE TRASVERSALI E SOFT SKILLS

- Proattività, forte senso di responsabilità per il raggiungimento degli obiettivi;
- Esperienza nel prendere rapidamente decisioni e capacità di semplificare i problemi;
- Gestione efficace dei progetti dall'inizio alla fine;
- Esperienza nel lavoro con team multidisciplinari;
- Confidenza nel lavoro da remoto o in modalità ibrida con gruppi multi settoriali;
- Esperienza nella comunicazione efficace con clienti e colleghi;
- Gestione efficace del proprio tempo, autonomia nel lavoro per obiettivi;
- Capacità di individuare correlazioni per avere una visione di insieme;
- Esperienza nella gestione di informazioni complesse in una prospettiva olistica;
- Pensiero sistemico e visione strategica;
- Pensiero critico, creatività e senso pratico;
- Esperienza nel parlare in pubblico, storytelling e comunicazione specifica in relazione al contesto;
- Esperienza nell'ascolto e nello sviluppo di intelligenza emotiva.