

Silvia IMBESI

Nome Silvia Imbesi

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

11/2017- 05/2022

PhD (c) IDAUP International Research Doctorate in Architecture and Urban Planning, XXXIII ciclo (conclusione feb 2022)

Iscrizione al corso di dottorato presso DA Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara.

La tesi di dottorato riguarda il topic Architecture, Inclusive Design e si propone di indagare le metodologie User Centered per la realizzazione di smart objects legati all'Internet of Things per utenza anziana. In particolare, la ricerca consiste nella progettazione di un sistema intelligente per la riabilitazione di utenti affetti da morbo di Parkinson, grazie all'utilizzo di feedback multisensoriali trasmessi con l'aiuto di Smart Glasses, Smartwatches etc.

Settore scientifico-disciplinare ICAR/13.

Supervisor: Prof. Giuseppe Mincoelli

4/2014

Titolo di Cultore della Materia

Riconoscimento del titolo da parte del Consiglio di Corso di Studi del Corso di Laurea in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara.

11/2012

Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale

Conseguimento della Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale con votazione 110/110 e lode presso il Dipartimento di Architettura di Ferrara.

Tesi di Laurea: *"Bike Sharing for the Smart Community: Progettazione di una stazione per biciclette a pedalata assistita"*.

Relatore: Arch. Giuseppe Mincoelli

Correlatore: Arch. Davide Turrini

La tesi ha riguardato la progettazione di una stazione per il ricovero e la ricarica delle biciclette elettriche integrata con una fermata dell'autobus. La metodologia seguita è stata quella del customer centered design unita all'utilizzo dello strumento del Quality Function Deployment.

Tesi di laurea "Bike sharing for the smart community" pubblicata in:

- Giuseppe Mincoelli, "Consapevolezza, compatibilità, equità: un punto di vista sul Design Sostenibile", *Paesaggio Urbano*, a cura di Marcello Balzani, Maggioli Editore, Rimini, n. 4, 2013, pp. 60-71
- <https://www.architetturaecosostenibile.it/green-life/mobilita-sostenibile/bike-sharing-problema-ultimo-km-162/>
Elisa Stellacci, "Bike sharing elettrico: come risolvere il problema dell'ultimo km", 30 gennaio 2013
- <http://www.cartellopoli.net/2012/12/il-progetto-di-una-stazione-per.html>
Rodolfo Bosi, "Il progetto di una stazione per biciclette a pedalata assistita", 7 dicembre 2012
- <http://urbancycling.it/9805-progetto-di-una-stazione-per-biciclette-a-pedalata-assistita-by-silvia-imbesi/>
Silvia Imbesi, "Progetto di una stazione per biciclette a pedalata assistita", 7 dicembre 2012
- <http://www.arkidesignblog.it/2012/12/07/bike-sharing-for-the-smart-community-by-silvia-imbesi-progetto-di-una-stazione-per-biciclette-a-pedalata-assistita/>
Silvia Imbesi, "Bike sharing for the smart community di Silvia Imbesi: Progetto di una stazione per biciclette a pedalata assistita", 7 dicembre 2012

Le tavole del progetto di tesi sono state inoltre esposte all'evento Eco Design Week del Delta del Po edizione 2016.

1/2009

Abilitazione alla libera professione di Architetto

Iscrizione all'Albo professionale degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Ferrara, nella sezione A, "Architettura", con numero 592.

7/2008

Laurea in Architettura

Conseguimento della Laurea Specialistica in Architettura classe 4s presso la Facoltà di Architettura di Ferrara con votazione 100/110.

Tesi di laurea: *"Le Radici della Torre: rilettura e valorizzazione del grattacielo di Ferrara e della zona adiacente"*.

Relatore: Arch. Luca Emanuelli

Correlatore: Arch. Vittorio Savi

Le tavole di tesi sono state esposte all'omonima mostra intitolata alla tesi di laurea in Architettura di Silvia Imbesi e Giulia Spanazza, tenutasi presso il centro di Mediazione Sociale del grattacielo di Ferrara nel dicembre 2008, con il patrocinio del Comune di Ferrara e dell'Assessorato alla Sicurezza Pubblica.

7/2001

Diploma di Maturità Classica

Conseguimento maturità classica sperimentale presso il Liceo Classico L.Ariosto di Ferrara.

ATTIVITÀ DI RICERCA

4/2021-in corso

Accordo inter-ateneo per la progettazione di un sistema per la riabilitazione del cammino basato sulla sottomissione di feedback sensoriali a utenti affetti da morbo di Parkinson.

Agreement per il design di un sistema di riabilitazione al cammino per utenti affetti da morbo di Parkinson. Il sistema si compone di una app android e di alcuni dispositivi atti alla trasmissione di stimoli sensoriali e feedback alla persona, per la riabilitazione del cammino e della postura, ritardando alcuni aspetti del decadimento motorio. Il progetto prevede l'elaborazione di prototipi funzionanti che verranno testati con pazienti Parkinson al fine di valutare usabilità e livello di maturità tecnologica del sistema. Il sistema farà uso di Smart Glasses e Smartwatches.

Referenti: Prof. Giuseppe Mincoelli, TekneHub, Unife; Prof. Lorenzo Chiari, CIRI ICT, Unibo.

2018-11/2019

Collaborazione alla ricerca: Progetto INCEPTION, Horizon 2020

Collaboratore di ricerca, Horizon 2020 – Inception (Inclusive Cultural Heritage in Europe through 3D semantic modelling), Teknehub, DA, Università di Ferrara

Svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare ICAR/13 all'interno del progetto Inception (Inclusive Cultural Heritage in Europe through 3D semantic modelling).

Referente: Prof. Giuseppe Mincoelli, TekneHub, Unife

www.inception-project.eu

11/2017-06/2018

Collaborazione alla ricerca: Progetto HABITAT, POR-FESR Emilia Romagna

Svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare ICAR/13 all'interno del progetto HABITAT.

Referente: Prof. Giuseppe Mincoelli, TekneHub, Unife

<http://www.habitatproject.info>

7/2016-11/2017

Assegno di ricerca: Progetto HABITAT, POR-FESR Emilia Romagna

Vincitrice di procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare ICAR/13.

Titolo della ricerca: *Collaborazione alle attività di definizione dei requisiti e specifiche e allo sviluppo dello User Centered Design, Inclusive Design, prototipazione e test di smart objects. PROGETTO HABITAT Home Assistance Basata su Internet of Things per l'Autonomia di Tutti. CUP J12I16000010009*

Il progetto è finanziato dai fondi per la ricerca Por Fesr e svolto dal Teknehub di Ferrara, in collaborazione con Ciri ICT (Bologna), Ciri SDV(Bologna), Asclinsieme (Bologna) e Centuria (Faenza, Ravenna).

<http://www.habitatproject.info>

HABITAT (Home Assistance Basata sull'autonomia di tutti) intende sviluppare, implementare e testare una strategia di reingegnerizzazione di oggetti di uso quotidiano, conferendo loro elementi di "intelligenza" (smart objects), che consentano una transizione naturale ed economica verso ambienti di vita adeguati ai requisiti di inclusività ed assistenza, anche a lungo termine. Per raggiungere questo obiettivo HABITAT impiegherà ed integrerà tecnologie dell'Internet of Things (IoT), per realizzare ambienti domestici assistivi e riconfigurabili.

7/2016-in corso

Membro TekneHub

Membro del TekneHub, uno dei quattro laboratori del Tecnopolo di Ferrara, appartenente alla Piattaforma Tematica Costruzioni della rete alta tecnologia dell'Emilia-Romagna, un programma regionale per l'innovazione, la ricerca industriale e il trasferimento tecnologico che fa riferimento all'Università degli Studi di Ferrara.

8/2016

Brevetto: CAVALLO, Supporto per il rilievo indiretto degli arti inferiori, Classificazione A 61 G

Inventore, insieme al Professor Mincoletti e alla Dottoressa Tursi, di un dispositivo per immobilizzare una gamba durante il rilievo indiretto degli arti inferiori.

Detto dispositivo comprende una seduta atta a ricevere un soggetto e un supporto da terra che sorregge detta seduta ed è caratterizzato dal fatto di avere un elemento tubolare scorrevole al di sotto di detta seduta e un pedale fissato a detto elemento tubolare atto a ricevere il piede di un utente, detto pedale posto in posizione anteriore rispetto a detta seduta e comprendente una base di fissaggio, connessa a detto elemento tubolare, dalla quale si estende un elemento verticale sul quale scorre un supporto atto a ricevere il tallone del piede del soggetto, detto elemento verticale recante all'estremità opposta rispetto alla suddetta base di fissaggio un supporto atto a ricevere il metatarso del piede del soggetto.

Il dispositivo è stato brevettato dall'Università degli Studi di Ferrara, unitamente all'associazione Parent Project Onlus.

10/2014-6/2015

Collaborazione: Progetto di Ricerca, sviluppo prototipo e brevetto

Collaborazione alla progettazione e prototipazione di un supporto per rilievo laser degli arti inferiori di bambini affetti dalla sindrome di Duchenne, oggi brevettato, in riferimento al progetto di tesi per il dottorato della Dott. Alessandra Tursi "*Design For Duchenne. Progettazione di ortesi per arti inferiori per persone affette da distrofia muscolare Duchenne Riprogettazione degli AFOs (ankle-foot orthosis) coniugando i vantaggi clinici con maggior comfort, leggerezza, traspirazione, personalizzazione, ottimizzando il processo di realizzazione, acquisizione e accettazione degli ausili da parte degli utenti diretti e delle famiglie*", nell'ambito del Corso di dottorato in Tecnologia dell'Architettura, sede amministrativa Università degli studi di Ferrara, borsa di dottorato finanziata da Parent Project Onlus, discussa nell'a.a.2014/2015, relatore Prof. Giuseppe Mincoelli.

Il progetto di tesi di Dottorato ha ricevuto la votazione massima e la dignità di pubblicazione; ha dato modo alla Dottoressa Tursi di aggiudicarsi la borsa di studio Fulbright 2015 e di continuare lo sviluppo dei temi di ricerca presso l'Università di Berkeley, CA.

1/2013-2/2013

Borsa di ricerca: Progetto TACTILE PAVING, Marazzi

Vincitrice di procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di un incarico di prestazione occasionale per supporto tecnico alla ricerca svolta nell'ambito del contratto di ricerca commissionata: "*Tactile Paving: analisi e valutazione del design dei principali sistemi di prodotto per la realizzazione di indicatori tattili di superficie per l'orientamento di utenza ipovedente, non vedente, o affetta da disabilità visiva con piastrelle in materiale ceramico, al fine di individuarne eventuali criticità ed inadeguatezze e suggerire opportunità miglioramento del prodotto attuale*", sottoscritto tra Marazzi Group Spa e Laboratorio TekneHub del Tecnopolo di Ferrara, Rete alta Tecnologia Regione Emilia-Romagna, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.

Direzione scientifica e coordinamento del gruppo di ricerca: Prof. Giuseppe Mincoelli

<http://architettura.unife.it/it/bandi/incarichi-per-la-ricerca/incarichi-di-prestazione-dopera-dipartimento-di-architettura-1>

2/2010-7/2011

Collaborazione: Laboratorio di ricerca Material Design

Collaborazione con il Laboratorio Material Design del DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.

L'attività svolta ha avuto principalmente come oggetto progetti di comunicazione per la divulgazione e valorizzazione delle attività didattiche svolte all'interno del Corso di Laurea in design del prodotto industriale. Sono state affrontate anche attività di graphic design, organizzazione di eventi e progettazione per l'allestimento di mostre.

Direzione scientifica e coordinamento: Prof. Alfonso Acella

ATTIVITÀ DI RICERCA
INTERNAZIONALI:
LECTURER A CONVEGNI

- 7/2021 **AHFE 20201, 12th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics, New York, USA (virtual conference)**
- Relatore al convegno internazionale AHFE 2019, con un intervento intitolato *“User-Centered Design of Cues with Smart Glasses for Gait Rehabilitation in People with Parkinson’s Disease: A Methodology for the Analysis of Human Requirements and Cues Effectiveness”*, all’interno della sessione *“Digital Human Modeling by Women”*, della quale era cochair.
Gli atti del convegno sono stati pubblicati da Springer.
- 7/2021 **Digital transition in research, 7° international research workshop IDAUP, DA, Unife**
- Relatore di seminario internazionale *“The dissemination of doctoral outcomes: from a scientific report to a book publication”*, presentando la lecture *“Internet of Things for Human-Centered Design: application to elderly healthcare.”*, nell’ambito del 7° workshop internazionale di ricerca *“Digital transition in research”*, IDAUP International Doctorate in Architecture and Urban Planning, presso il Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi di Ferrara.
Coordinamento e Organizzazione: Prof. Theo Zaffagnini
- 7/2020 **AHFE 2020, 11th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics, San Diego, USA (virtual conference)**
- Relatore al convegno internazionale AHFE 2019, con un intervento intitolato *“How To Enhance Aging People’s Wellness By Means Of Human Centered And Co-Design Methodology”*, all’interno della sessione *“Digital Human Modeling by Women”*, della quale era cochair.
Gli atti del convegno sono stati pubblicati da Springer.
- 2/2020 **IHSI 2020, 3rd International Conference on Intelligent Human Systems Integration, Modena, Italy**
- Relatore al convegno internazionale IHSI 2020, con un intervento intitolato *“Design of Smart Devices For Older People: A User Centered Approach For The Collection Of Users’ Needs”*, all’interno della sessione *“Accessibility, Human Centered Design and Inclusion”*, della quale era cochair.
Gli atti del convegno sono stati pubblicati da Springer.

- 11/2019 **The Innovation Race, Strategies for New Research Challenges strategies for New Research Challenges, 6° international research workshop IDAUP, DA, Unife**
- Relatore di seminario internazionale *"Human Centered Design, Accessibility and Sustainability"*, presentando la lecture *"User Centered design for older people: the HABITAT project"*, nell'ambito del 6° workshop internazionale di ricerca *"The Innovation Race, Strategies for New Research Challenges"*, IDAUP International Doctorate in Architecture and Urban Planning, presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara.
- Coordinamento e Organizzazione: Prof. Theo Zaffagnini
- 7/2019 **AHFE 2019, 10th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics, Washington DC, USA**
- Relatore al convegno internazionale AHFE 2019, con un intervento intitolato *"Monitoring Older People: An Overview Of Devices Responding To Significant Needs Of Elderly Affected By Parkinson's Disease"*, all'interno della sessione *"Digital Human Modeling by Women"*, della quale era cochair.
- Gli atti del convegno sono stati pubblicati da Springer..
- 7/2018 **AHFE 2018, 9th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics, Orlando, Florida, USA**
- Relatore al convegno internazionale AHFE 2018, con un intervento intitolato *"Inclusive design of wearable smart objects for elder users: design principles for combining technical constraints and human factors"*, all'interno della sessione *"Design for Inclusion"*.
- Gli atti del convegno sono stati pubblicati da Springer.
- 2/2018 **Innovative doctoral training strategies for excellence in outcomes, 4° international research workshop IDAUP, DA, Unife**
- Relatore al seminario internazionale *"Innovative tools for innovative thinkers"*, presentando la lecture *"User Centered methodologies in design research, the case of project HABITAT"*, nell'ambito del 4° workshop internazionale di ricerca *"Innovative doctoral training strategies for excellence in outcomes"*, IDAUP International Doctorate in Architecture and Urban Planning, presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara.
- Coordinamento e Organizzazione: Prof. Theo Zaffagnini
- 10/2018 **RSD7 Challenging complexity by systemic design towards sustainability, Relating systems thinking and design 7th conference**
- Relatore al convegno internazionale organizzato dal politecnico di Torino in collaborazione con SDRN Systemic Design Research Network, presentando il poster *"Visual explanation of Quality Function Deployment. Strategies to improve the QFD decision-making tool's usability"*.
- Atti pubblicati sul catalogo del convegno.

7/2017 **AHFE 2017, 8th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics, Los Angeles, California, USA**

Relatore al convegno internazionale AHFE 2017, con un intervento intitolato *"Inclusive Design for Ageing People and the Internet of Things: Understanding Needs"*, all'interno della sessione *"Design for Inclusion"*. Gli atti del convegno sono stati pubblicati da Springer.

11/2016 **Information Communication Technology (ICT) Tools in multidisciplinary approaches to research, Unife**

Relatore al seminario internazionale *"Information Communication Technology (ICT) Tools in multidisciplinary approaches to research"*, presentando la lecture *"HABITAT Home Assistance Basata su Internet of Things per l'Autonomia di Tutti"*, nell'ambito del 3° workshop internazionale di ricerca *"Strategies, tools and anticipatory images for contemporary research"*, IDAUP International Doctorate in Architecture and Urban Planning, presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara.

Coordinamento e Organizzazione: Prof. Theo Zaffagnini

ALTRE ATTIVITÀ DI RICERCA INTERNAZIONALI:

11/2019 **Innovative doctoral training strategies for excellence in outcomes, 6° international research workshop IDAUP, DA, Unife**

Partecipazione al 4° workshop internazionale di ricerca *"The Innovation race, Strategies for new research challenges"*, IDAUP International Doctorate in Architecture and Urban Planning, presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara.

Coordinamento e Organizzazione: Prof. Theo Zaffagnini

16-25/2/2018 **Prishtina new european capital, images of a city to be discovered, international PhD workshop, Polis University, Tirana, Albania**

Partecipazione al workshop internazionale di ricerca *"Prishtina new european capital, images of a city to be discovered"*, International Doctorate in Architecture and Urban Planning, presso la Polis University, Tirana, Albania.

Organizzazione: Proff. Besnik Aliaj, Vezir Muharremaj, Sotir Dharmo, Loris Rossi, Domenico Pastore, Llazr, Kumaraku

5-14/2/2018 **Innovative doctoral training strategies for excellence in outcomes, 4° international research workshop IDAUP, DA, Unife**

Partecipazione al 4° workshop internazionale di ricerca *"Innovative doctoral training strategies for excellence in outcomes"*, IDAUP International Doctorate in Architecture and Urban Planning, presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara.

Coordinamento e Organizzazione: Prof. Theo Zaffagnini

- 11/2017-2/2018 **CBI Challenge based innovation, Cern, Ginevra, Svizzera**
 Coach al programma internazionale CBI del Cern, nell'ambito del Laboratorio di Design Thinking Methods in lingua inglese, del Corso di Laurea magistrale in Innovation Design, DA Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara.
 Docenti: Proff. Giuseppe Mincoelli, Matteo Vignoli, Nicola Marzot
- ATRE ATTIVITA DI RICERCA**
- 2020 - in corso **Revisore per DIID**
 Revisore per double blind peer review effettuate dalla rivista Disegno Industriale-Industrial Design sugli articoli presentati.
- 2019 - in corso **Revisore per MD Journal**
 Revisore per double blind peer review effettuate da Material Design Journal sugli articoli presentati.
- 4/2018 - in corso **Comitato Scientifico MD Journal**
 Membro del comitato scientifico di MD Journal ISSN 2531 9477, a cura di Alfonso Acocella.
- 6/2018 **R2B Research to Business, Smau, Bologna**
 Presenza allo stand del progetto HABITAT, gruppo di ricerca TekneHub, nell'ambito dei progetti POR FESR Emilia Romagna, presso la fiera R2B Research to Business, Bologna Fiere.
- 5/2018 **DCC Designing Civic Consciousness, Università degli Studi di San Marino, San Marino**
 Uditrice al convegno DCC, dedicato ai temi che ruotano attorno alla coscienza civile e alla progettazione di nuovi strumenti per l'educazione civica.
- 5/2018 **Avrò cura di te, Cura dello spazio e benessere della persona, Unife e Ordine degli Architetti di Ferrara**
 Uditrice al convegno "Avrò cura di te" sulle relazioni tra persona e progettazione dell'ambiente costruito.
- 4/2018 **Exposanità, Bologna**
 Presenza allo stand del progetto HABITAT, gruppo di ricerca TekneHub, nell'ambito dei progetti POR FESR Emilia Romagna, presso la fiera internazionale Exposanità, Bologna Fiere.
- 3/2018 **4° Assemblea SID, Roma**
 Partecipante alla terza assemblea annuale della SID, Società Italiana Design, settore scientifico disciplinare ICAR/13, il 23 marzo 2018, Genova.

12/2017	<p>2° Workshop Co-Design “Progettiamo Insieme”, Bologna</p> <p>Organizzazione e partecipazione attiva al workshop di co-design con utenti anziani tenutosi il 19 aprile a Villa Magri, con l'aiuto dell'azienda ASC Insieme nell'ambito del progetto di ricerca HABITAT.</p>
12/2017	<p>Fiera HANDImatica, Bologna</p> <p>Presenza allo stand di Asphi con il progetto HABITAT, gruppo di ricerca TekneHub, nell'ambito dei progetti POR FESR Emilia Romagna.</p>
6/2017	<p>R2B Research to Business, Smau, Bologna</p> <p>Presenza allo stand del progetto HABITAT, gruppo di ricerca TekneHub, nell'ambito dei progetti POR FESR Emilia Romagna, presso la fiera R2B Research to Business, Bologna Fiere.</p>
5/2017	<p>Design su misura, 3° Assemblea SID, Genova</p> <p>Relatrice alla terza assemblea annuale della SID, Società Italiana Design, settore scientifico disciplinare ICAR/13, il 18 e 19 maggio 2017, Genova. L'intervento ha riportato una panoramica sui progetti di ricerca in corso o da poco conclusi dell'unità di ricerca per l'Inclusive Design, afferente al TekneHub, Tecnopolo dell'Università degli Studi di Ferrara, coordinata dal Professor Giuseppe Mincoelli.</p>
4/2017	<p>1° Workshop Co-Design “Progettiamo Insieme”, Bologna</p> <p>Organizzazione e partecipazione attiva al workshop di co-design con utenti anziani tenutosi il 19 aprile a Villa Magri, Casalecchio. Bologna, con l'aiuto dell'azienda ASC Insieme nell'ambito del progetto di ricerca HABITAT.</p>
11/2016-1/2017	<p>Corso di Garden Design</p> <p>Corso di Garden e Planting Design tenuto dal designer Manfredi Patitucci dell'associazione Basso Profilo, organizzato presso Wunderkammer, Palazzo Savonuzzi, Ferrara.</p>
9/2016	<p>Value Chain Industrie culturali e creative ICC</p> <p>Rappresentante del Dipartimento di Architettura di Ferrara nel Gruppo di lavoro organizzato da Aster e Regione Emilia Romagna per la redazione del manifesto “<i>Design evoluto e artigianato digitale</i>” nell'ambito della riorganizzazione della Rete alta tecnologia dell'Emilia Romagna, per la formazione delle associazioni S3.</p>
ATTIVITÀ DIDATTICA	
11/2018 - 03/2020	<p>Tutor alla CBI Challenge Based Innovation International Program</p> <p>Tutor del team italiano ammesso al CBI program al centro di ricerca CERN in Svizzera, con gli studenti delle Università di Ferrara , Bologna, Modena e Reggio Emilia (Referente: Prof. Giuseppe Mincoelli). CERN, Geneve, Switzerland.</p>

2018-2019	<p>Membro di Commissioni di Laurea</p> <p>Commissario durante sessioni di laurea del corso triennale in Design del Prodotto Industriale e del corso di laurea magistrale in Innovation Design.</p> <p>Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.</p>
11/2017 - 1/2018	<p>Tutoraggio didattico, DTM Lab Unife</p> <p>Collaborazione all'attività didattica e di tutoraggio nel Laboratorio di Design Thinking Methods in lingua inglese, del Corso di Laurea magistrale in Innovation Design, DA Dipartimento di Architettura, Università di Ferrara.</p> <p>Docenti: Proff. Giuseppe Mincoelli, Matteo Vignoli, Nicola Marzot</p>
11/2017 - 1/2018	<p>Seminarista, LDC B Unife</p> <p>Seminarista presso il Laboratorio di Design della Comunicazione B, del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.</p> <p>Docenti: Proff. Giulia Pellegrini, Alfonso Acocella</p>
10/2017	<p>Docente, Ricrea Festival Ferrara</p> <p>Docente per il gruppo "illuminarsi" di studenti della scuola secondaria superiore a Ricrea, 1° festival internazionale della rigenerazione urbana e creativa. Il progetto formativo intende introdurre i giovani studenti all'utilizzo creativo di alcuni software e piattaforme digitali, di cui solitamente sono grandi utilizzatori e consumatori, ma in rari casi anche attori creativi e propositivi. Festival promosso da Consorzio Factory Grisù, Dipartimento di Economia e Management, Dipartimento di Architettura, CNA Ferrara, con il patrocinio del Comune di Ferrara.</p> <p>A partire da materiale grezzo, semi lavorato e da riciclare, i ragazzi sono stati chiamati a progettare alcuni modelli di lampade.</p> <p>www.ricrea.city www.ricrea.city/protagonisti/105-silvia-imbese</p> <p>Referente: Prof. Gianfranco Franz</p>
9/2016 - 2/2017	<p>Docenza a contratto, LDC B Unife</p> <p>Vincitrice della procedura comparativa per l'assegnazione del modulo di insegnamento "Design di Prodotto" ICAR/13, presso il Laboratorio di Design della Comunicazione B, del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.</p> <p>Laboratorio per l'acquisizione di conoscenze teoriche e metodologie operative per il progetto di design di artefatti comunicativi.</p> <p>Docenti: Proff. Giulia Pellegrini, Silvia Imbese</p>

- 9/2015 - 7/2016 **Collaborazione alla didattica, LSF A1 Unife**
 Collaborazione all'attività didattica e di tutoraggio nel modulo "Design di Prodotto" ICAR/13, nel Laboratorio di Sintesi Finale A1 del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.
 Laboratorio per la preparazione della tesi di laurea legate al tema del food design. L'approccio seguito è quello dello User Centered Design, unito all'utilizzo dello Quality Function Deployment come strumento progettuale.
 Docenti: Proff. Giuseppe Mincoelli, Davide Turrini, Francesco Mollica, Michele Bottarelli
- 9/2015 - 2/2016 **Docenza a contratto, LCD Unife**
 Vincitrice della procedura comparativa per l'assegnazione di un incarico di supporto alla didattica ICAR/13 presso il Laboratorio di Concept Design del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.
 Il corso ha trattato l'ideazione di un nuovo brand di prodotti agroalimentari, dall'immagine coordinata, al packaging, ai corner di vendita.
 Docenti: Proff. Giancarlo Tintori, Giulia Pellegrini
- 9/2015 - 2/2016 **Docenza a contratto, LPD2 Unife**
 Vincitrice della procedura comparativa per l'assegnazione di un incarico di supporto alla didattica ICAR/13 presso il Laboratorio di Product Design 2 del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.
 Il corso ha previsto la progettazione di un rubinetto in acciaio da bagno o cucina e si è svolto in collaborazione con l'azienda Quadro di San Maurizio D'Opaglio, Novara.
 Docenti: Proff. Romano Adolini, Laura Gabrielli, Dario Scodeller
- 4/2015 **Workshop, LSF A1 Unife**
 Workshop sul tema dell'interaction design in collaborazione con l'arch, Alessandra Galletti nell'ambito del Laboratorio di Sintesi Finale A1, del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.
 Il workshop ha coinvolto gli studenti in un'esercitazione sull'interaction design e sulla creazione di una app mediante il programma Pop3.
 Responsabile, Prof. Giuseppe Mincoelli
- 2/2015 **Correlatore tesi di laurea Unife**
 Correlatore della tesi di laurea dello studente Samuele Segat dal titolo "*Sistema di trasporto per la mobilità nei centri storici*", tesi in product design del Corso triennale di Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.
 Relatore Prof. Giuseppe Mincoelli

9/2014 - 7/2015

Collaborazione alla didattica, LSF A1 Unife

Collaborazione all'attività didattica e di tutoraggio nel modulo "Design di Prodotto" ICAR/13 del Laboratorio di Sintesi Finale A1, Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.

Laboratorio per la preparazione della tesi di laurea legate al tema del food design. L'approccio seguito è quello dello User Centered Design, unito all'utilizzo dello Quality Function Deployment come strumento progettuale.

Docenti: Proff. Giuseppe Mincoelli, Davide Turrini, Francesco Mollica, Michele Bottarelli

9/2014 - 2/2015

Docenza a contratto, LPD2 Unife

Vincitrice della procedura comparativa per l'assegnazione di un incarico di supporto alla didattica ICAR/13 presso il Laboratorio di Product Design 2 del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.

Il corso ha previsto la progettazione di un elemento sanitario da bagno in materiale ceramico e si è svolto in collaborazione con l'azienda Galassia di Civita Castellana, Viterbo.

Docenti: Proff. Romano Adolini, Laura Gabrielli, Elisa Poli

6/2014

Workshop, LSF A1 Unife

Attività di programmazione e tutoraggio del workshop rivolto agli studenti del Laboratorio di Sintesi Finale A1 del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale di Ferrara, organizzato dall'azienda KIS, ABM group.

Il workshop intitolato "A new future for Plastic Containers: sustainable design", ha riguardato la progettazione di un armadio in materiale polimerico per la casa secondo approccio user centered con un fine di sostenibilità.

Responsabile scientifico: Prof. Giuseppe Mincoelli

9/2013 - 7/2014

Collaborazione alla didattica, LSF A1 Unife

Collaborazione all'attività didattica e di tutoraggio nel modulo "Design di Prodotto" ICAR/13 del Laboratorio di Sintesi Finale A1, Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.

Laboratorio per la preparazione della tesi di laurea sul tema del sustainable design. L'approccio seguito è quello dello user centered design unito all'utilizzo dello strumento del Quality Function Deployment.

Docenti: Proff. Giuseppe Mincoelli, Davide Turrini, Francesco Mollica, Michele Bottarelli

9/2013 - 2/2014

Docenza a contratto, LPD2 Unife

Vincitrice della procedura comparativa per l'assegnazione di un incarico di supporto alla didattica presso il Laboratorio di Product Design 2 del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.

Il corso ha previsto la progettazione di un elemento sanitario da bagno in materiale ceramico e si è svolto in collaborazione con l'azienda Globo di Civita Castellana, Viterbo.

Docenti: Proff. Romano Adolini, Laura Gabrielli

3/2013 - 7/2013

Collaborazione alla didattica, MoF Unife

Collaborazione all'attività didattica e di tutoraggio nel Corso di Modellazione Freeform del Corso di laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.

Il corso ha avuto come oggetto l'insegnamento del programma di modellazione solida Thinkdesign e del programma di renderizzazione Keyshot.

Docente: Prof. Loris Maccaferri, Responsabile: Prof. Marcello Balzani

12/2012

Lezione Seminariale, LSF A1 Unife

Lezione presso il Laboratorio di Sintesi Finale A1 sul tema della redazione del progetto di tesi secondo la metodologia dello User Centered Design.

Lezione *"Il progetto di tesi: il caso di Bike sharing for the smart community di Silvia Imbesi"* per il Laboratorio di Sintesi Finale A1 del Corso di Laurea triennale in Design del Prodotto Industriale, DA Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara.

La lezione ha riguardato i passaggi da affrontare per sviluppare un progetto di tesi utilizzando la metodologia dello User Centered Design.

Responsabile: Prof. Giuseppe Mincoelli

PUBBLICAZIONI

2021

Petrocchi F., Mincoelli G., Imbesi S. (2021) *How Co-design Leads Mobility Innovation Towards a More Inclusive and Senior-Friendly Transportation System*. In: Shin C.S., Di Bucchianico G., Fukuda S., Ghim YG., Montagna G., Carvalho C. (eds) *Advances in Industrial Design. AHFE 2021. Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 260. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-80829-7_30

Winner of the conference "Best paper award 2021"

- 2021 Imbesi S., Corzani M., Petrocchi F., Lopane G., Chiari L., Mincoielli G. (2021) *User-Centered Design of Cues with Smart Glasses for Gait Rehabilitation in People with Parkinson's Disease: A Methodology for the Analysis of Human Requirements and Cues Effectiveness*. In: Wright J.L., Barber D., Scataglini S., Rajulu S.L. (eds) *Advances in Simulation and Digital Human Modeling. AHFE 2021. Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 264. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-79763-8_42
- 2021 Corzani M., Imbesi S., Lopane G., Chiari L., Mincoielli G. (2021) *Multimodal Cues for Gait Rehabilitation With Smart Glasses in Persons With Parkinson's Disease (PD): A Methodology for the Selection of Effective Design Solutions*. The 8th International Conference on Ambulatory Monitoring of Physical Activity and Movement, Journal for the Measurement of Physical Behaviour. Sep. 2021, <https://doi.org/10.1123/jmpb.2021-0036>
- 2021 Scataglini S., Imbesi S. (2021) *Human-Centered Design Smart Clothing for Ambient Assisted Living of Elderly Users: Considerations in the COVID-19 Pandemic Perspective*. In: Marques G., Bhoi A.K., Albuquerque V.H.C., K.S. H. (eds) *IoT in Healthcare and Ambient Assisted Living. Studies in Computational Intelligence*, vol 933. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-15-9897-5_15
- 2021 Imbesi, S.; Scataglini, S. *A User Centered Methodology for the Design of Smart Apparel for Older Users*. *Sensors* 2021, 21, 2804. <https://doi.org/10.3390/s21082804>
- 2021 Imbesi S., Mincoielli G., Petrocchi F. (2021) *How to Enhance Aging People's Wellness by Means of Human Centered and Co-design Methodology*. In: Cassenti D., Scataglini S., Rajulu S., Wright J. (eds) *Advances in Simulation and Digital Human Modeling. AHFE 2020. Advances in Intelligent Systems and Computing*, vol 1206. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-51064-0_28
- 2020 Imbesi S. (2020) *User Centered Methodologies in Design for Social Improvement: the case study of Prishtina*. In: Prishtina new European Capital - Images of a city to be discovered, Polis University press
- 2020 Mincoielli G., Imbesi S., Giacobone G.A., Marchi M. (2020) *Human Centered Methodologies for the Development of Multidisciplinary Design Research in the Field of IOT Systems: Project Habitat and Pleinair*. In: Ahram T., Karwowski W., Vergnano A., Leali F., Taiar R. (eds) *Intelligent Human Systems Integration 2020. IHSI 2020. Advances in Intelligent Systems and Computing*, vol 1131. Springer, Cham
- 2020 Mincoielli G., Giacobone G.A., Marchi M., Imbesi S. (2020) *New Collaborative Version of the Quality Function Deployment: Practical Application to the HABITAT Project*. In: Ahram T., Karwowski W., Vergnano A., Leali F., Taiar R. (eds) *Intelligent Human Systems Integration 2020. IHSI 2020. Advances in Intelligent Systems and Computing*, vol 1131. Springer, Cham

- 2020 Imbesi S., Mincolelli G. (2020) *Design of Smart Devices for Older People: A User Centered Approach for the Collection of Users' Needs*. In: Ahram T., Karwowski W., Vergnano A., Leali F., Taiar R. (eds) Intelligent Human Systems Integration 2020. IHSI 2020. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 1131. Springer, Cham
- 2020 Imbesi S., Mincolelli G., (2020) *Monitoring Older People: An Overview of Devices Responding to Significant Needs of Elderly Affected by Parkinson's Disease*, In: (eds) Advances in Additive Manufacturing, Modeling Systems and 3D Prototyping. AHFE 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, Springer, Cham.
- 2020 Mincolelli G., Imbesi S., Zallio M. (2020) *Collaborative Quality Function Deployment. A Methodology for Enabling Co-design Research Practice*, In: Di Bucchianico G. (eds) Advances in Design for Inclusion. AHFE 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, Springer, Cham.
- 2019 Mincolelli G., Imbesi S., Giacobone G. A., Marchi M. (2019) *PROGETTO INCEPTION Inclusive Cultural Heritage in Europe through 3D semantic modelling*, In: Proceedings of the annual conference of the scientific society of Industrial Design ICAR13, 100 anni dal Bauhaus
- 2019 Mincolelli G., Marchi M., Giacobone G. A., Imbesi S. (2019) *PROGETTO HABITAT Home Assistance Basata su Internet of Things per l'Autonomia di Tutti*, In: Proceedings of the annual conference of the scientific society of Industrial Design ICAR13, 100 anni dal Bauhaus
- 2019 Giuseppe Mincolelli, Silvia Imbesi, Michele Marchi, Gian Andrea Giacobone (2019) *New Domestic Healthcare. Co-designing Assistive Technologies for Autonomous Ageing at Home*, in: The Design Journal, 22:sup1, 503-516, DOI: 10.1080/14606925.2019.1595435
- 2019 Borelli E., Paolini G., Antoniazzi F., Barbiroli M., Benassi F., Chesani F., Chiari L., Fantini M., Fuschini, F., Galassi A., Giacobone G. A., Imbesi S., Licciardello M., Loreti D., Marchi M., Masotti D., Mello P., Mellone S., Mincolelli G., Raffaelli C., Roffia L., Salmon Cinotti T., Tacconi C., Tamburini P., Zoli M., Costanzo A. (2019) *HABITAT: An IoT Solution for Independent Elderly* In: Sensors 19, no. 5, special issue: smart homes. ISSN: 1424-8220
- 2019 Maietti F., Piaia E., Mincolelli G., Di Giulio R., Imbesi S., Marchi M., Giacobone G.A., Brunoro S. (2019) *Accessing and understanding Cultural Heritage through users experience within the INCEPTION project*, In: EuroMed2018 Proceedings
- 2019 Mincolelli G., Imbesi S., Giacobone G., Marchi M. (2019) *Internet of Things and elderly: quantitative and qualitative benchmarking of smart objects*. In: (eds) Advances in Design for Inclusion. AHFE 2018. Advances in Intelligent Systems and Computing, Springer, Cham

- 2019 Mincolelli M., Marchi M., Chiari L., Costanzo A., Borelli E., Mellone S., Masotti M., Paolini G., *Inclusive Design of Wearable Smart Objects for Older Users: Design Principles for Combining Technical Constraints and Human Factors*. In: Di Bucchianico G. (eds) *Advances in Design for Inclusion. AHFE 2018. Advances in Intelligent Systems and Computing*, vol 776. Springer, Cham. pp. 324-334. Print ISBN 978-3-319-94621-4; Online ISBN 978-3-319-94622-1; DOI 10.1007/978-3-319-94622-1_31
- 2019 Mincolelli G., Imbesi S., Giacobone G., Marchi M., *Internet of Things and elderly: quantitative and qualitative benchmarking of smart objects*. In: Di Bucchianico G. (eds) *Advances in Design for Inclusion. AHFE 2018. Advances in Intelligent Systems and Computing*, vol 776. Springer, Cham. pp. 345-355. Print ISBN 978-3-319-94621-4; Online ISBN 978-3-319-94622-1; DOI: 10.1007/978-3-319-94622-1_32
- 2019 Mincolelli G., Marchi M., Giacobone G. A., Chiari L., Borelli E., Mellone S., Tacconi C., Cinotti T., Roffia L., Antoniazzi F., Costanzo A., Paolini G., Masotti D., Mello P., Chesani F., Loreti D., Imbesi S. *UCD, Ergonomics and Inclusive Design: The HABITAT Project*, in: Sebastiano Bagnara, Riccardo Tartaglia, Sara Albolino, Thomas Alexander, Yushi Fujita, *Proceedings of the 20th Congress of the International Ergonomics Association (IEA 2018) Volume VII: Ergonomics in Design, Design for All, Activity Theories for Work Analysis and Design, Affective Design*, 2019, VII, pp. 1191 – 1202. Print ISBN 978-3-319-96070-8; Online ISBN 978-3-319-96071-5; DOI 10.1007/978-3-319-96071-5_120
- 2018 Mincolelli G., Imbesi S., Giacobone G. A., Tursi A., Marchi M. (2018) *"Inclusive design – sustainable design": unità di ricerca dell'Università di Ferrara*. In: A cura di Chimenz L., Fagnoni, R., Spadolini M. B. *Design su Misura Atti dell'Assemblea annuale della Società Italiana di Design 18, 19 maggio 2017*, Società Italiana di Design, Venezia, pp. 147-156
ISBN 978-88-943380-8-9
http://www.societaitalianadesign.it/wp-content/uploads/2014/06/050418___DesignSuMisura.pdf
- 2018 Mincolelli G., Marchi M., Imbesi S. (2018) *Inclusive Design for Ageing People and the Internet of Things: Understanding Needs*. In: Di Bucchianico G., Kercher P. (eds) *Advances in Design for Inclusion. AHFE 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing*, vol 587. Springer, Cham. pp 98-108
Print ISBN 978-3-319-60596-8; Online ISBN 978-3-319-60597-5; DOI: 10.1007/978-3-319-60597-5_9
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-60597-5_9
<https://www.springerprofessional.de/en/inclusive-design-for-ageing-people-and-the-internet-of-things-un/12354348?searchBackButton=true&abEvent=detailLink>

- 2018 Mincolelli G., Imbesi S., Marchi M. (2018) *Design for the Active Ageing and Autonomy: The Role of Industrial Design in the Development of the "Habitat" IOT Project*. In: Di Bucchianico G., Kercher P. (eds) *Advances in Design for Inclusion. AHFE 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing*, vol 587. Springer, Cham, pp. 88-97
 Print ISBN 978-3-319-60596-8; Online ISBN 978-3-319-60597-5; DOI: 10.1007/978-3-319-60597-5_8
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-60597-5_8
<https://www.springerprofessional.de/en/design-for-the-active-ageing-and-autonomy-the-role-of-industrial/12354344?searchBackButton=true&abEvent=detailLink>
- 2017 Giacomo Paolini, Diego Masotti, Alessandra Costanzo/ Elena Borelli, Lorenzo Chiari/ Silvia Imbesi, Michele Marchi, Giuseppe Mincolelli; *Human-Centered Design of a Smart "Wireless Sensor Network Environment" Enhanced With System Movement Analysis and Indoor Positioning Qualifications*, in: *Proceedings of 2017 IEEE MTT-S International Microwave Workshop Series on Advanced Materials and Processes for RF and THz Applications (IMWS-AMP)*, 2017, pp. 1 - 3 (atti di: *2017 IEEE MTT-S International Microwave Workshop Series on Advanced Materials and Processes for RF and THz Applications (IMWS-AMP)*, Pavia, 22-22 settembre, 2017)
 Print ISBN: 978-1-5386-0481-6; Electronic ISBN: 978-1-5386-0480-9; DOI: 10.1109/IMWS-AMP.2017.8247434
<http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=8247434&isnumber=8247322>

REFERENZE:
 PROGETTI ESPOSTI

- 9/2012 **Capo**
 Esposizione all'evento Bologna Water Design 2012 del prototipo del Rubinetto Capo, Palazzo dei Bastardini, Bologna.
 Progetto di una collezione di robinetteria da bagno in acciaio dalle forme essenziali e rigorose, realizzata sotto la supervisione dell'azienda Cea Design.
- 4/2012 **Low tech lamp**
 Esposizione del prototipo di LTL Low Tech Lamp, all'evento Goodesign tenutosi a Cascina Cuccagna, Milano, nell'ambito del Fuorisalone 2012.
 Progetto di una lampada led per la consapevolezza del consumo energetico tramite la metafora del metro avvolgibile.

- 9/2011 **Collezione da bagno**
 Esposizione alla Fiera Marmomacc di Verona delle tavole di progetto di una collezione di elementi da bagno, all'interno di una rassegna sui migliori progetti in pietra realizzati nelle facoltà di design italiane.
 Progetto di una collezione di elementi da bagno free standing da esterni in marmo, composta da lavabo, doccia e vasca da bagno.

REFERENZE:
 PROGETTI PUBBLICATI

- 2013 Progetto del rubinetto Capo pubblicato in
www.internimagazine.it
<http://www.internimagazine.it/news/agenda/rubinetti-vincenti/>
 Claudia Foresti, "Rubinetti vincenti"
- 2012 Progetto del corpo illuminante Low Tech Lamp pubblicato in
www.absintesia3.weebly.com
<http://labsintesia3.weebly.com/lampade--milano.html>
- 2012 Progetto del rubinetto Capo pubblicato in
 Francesco Pagliari, "Progettare rubinetti: il concorso Cea, in collaborazione con la Facoltà di Architettura e Design Industriale dell'Università di Ferrara", *The Plan*, Febbraio 2012
- 2012 Progetto del rubinetto Capo pubblicato in
 Oscar G. Colli, "18 Progetti di rubinetteria in mostra a Ferrara", *Design Diffusion Bagno e Benessere*, n. 61, 2012, p. 16
- 2008 Progetto di una sedia in cartone pubblicato in
 Giuseppe Mincoelli, *Esercizi di design. Morfogenesi e proprietà del materiale*, Maggioli Editore. 2008, pp. 119

REFERENZE: CITAZIONI

- 2016 www.architettura.unife.it
<http://architettura.unife.it/it/eventi-next/archivio-eventi-next/raccolta-eventi-next/idaup-workshop-17-25-novembre-2016>
 Third International PhD Workshop Doctorate Architecture and Urban Planning (IDAUP) XXX, XXXI and XXXII cycle Ferrara, Nov 17th - 25th 2016: "Strategies, tools and anticipatory images for contemporary research" University of Ferrara, 17 novembre 2016

- 2016 www.materialdesign.it
http://www.materialdesign.it/it/post-it/idaup-workshop-17/25-novembre-2016_13_718.htm
 “IDAUP WORKSHOP 17/25 NOVEMBRE 2016, 14 novembre 2016
- 2016 Oscar G. Colli, “Rubinetteria dall’università di Ferrara”, *Il bagno oggi e domani*, n. 294, 2016, p. 108
- 2015 www.materialdesign.it
http://www.materialdesign.it/it/post-it/i-risultati-del-concorso-le-forme-dell-acqua-una-nuova-visione-dei-prodotti-industriali-per-il-bagno-_13_567.htm
 “I risultati del concorso “Le forme dell’acqua”. Una nuova visione dei prodotti industriali per il bagno”, 4 febbraio 2015
- 2013 www.blog-lineaguida.com
<http://www.blog-lineaguida.com/?p=549>
 “Alle Cascine di Firenze inaugurato il centro visite nel parco”, 12 agosto 2013

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

- 5/2020-6/2020 **Lettorato di lingua inglese**
 Studentessa del corso di inglese livello C1, organizzato da IUSS, Unife.
- 5/2019-6/2019 **Lettorato di lingua inglese**
 Studentessa del corso di inglese livello B2, organizzato da IUSS, Unife.
- 2018 **Formazione sicurezza sul lavoro**
 Corso di formazione sulla sicurezza per lavoratori tenuto al Dipartimento di Architettura, Unife.
 Docente: Prof.: Maddalena Coccagna
- 2/2018-4/2018 **English for Academic and Professional Purposes**
 Studentessa del corso di inglese accademico e professionale organizzato dal CLA Centro Linguistico di Ateneo Unife e tenuto dalla Professoressa Anna Beaven.
- 5/2018-6/2018 **Lettorato di lingua inglese**
 Studentessa del corso di inglese livello B2, organizzato da IUSS, Unife, Professoressa Vanessa Leonardi.

ESPERIENZE LAVORATIVE:
ATTIVITÀ PROFESSIONALE

1/2017 - 4/2017

FESTIVAL FERRARA IN FIABA, Exhibit design

Progettazione dettagliata degli allestimenti per l'evento Ferrara in Fiaba 2017, collocato nel sottomura di Ferrara e organizzato dall'agenzia Feshion Eventi.

Progettazione dell'impianto generale e degli allestimenti della seconda edizione della manifestazione rivolta al mondo dell'infanzia, che si è tenuta nel sottomura di Ferrara dal 9 all'11 giugno 2017.

Referente: Dott. Alessandra Scotti, Feshion Eventi

4/2016

IMMAGINE COORDINATA NASHEE, Graphic design, Product design

Progettazione di logo, immagine coordinata e linea packaging per Nashee, startup emergente di fashion design che opera nel mercato dell'abbigliamento di lusso per donne ebreo conservatrici.

La progettazione ha voluto attribuire al marchio un'immagine moderna e lussuosa ma allo stesso tempo minimalista e aggraziata, in modo da rendere l'immagine del brand appropriata al target di partenza ma anche appetibile per altri.

Referente: Dott. Rinat Mansharian

3/2016

CONCEPT CINEMA CHINA EAGLE, Architecture, Service design

Collaborazione con lo studio Id&aa, sede di Milano, per l'ideazione di concept per il sistema di servizi di una catena di cinema mall di proprietà della società China Eagle, situati a Shanghai, Cina.

Sono stati ideati i concept per diverse tipologie di sale proiezioni private che consentissero all'utente un'esperienza emozionale multisensoriale durante la visione del film.

Referente: Arch. Giancarlo Tintori, Id&aa

9/2015 - 12/2015

LA ROSA DI GERICO, Architecture

Collaborazione con l'architetto Maria Vittoria Mastella di Ferrara per la progettazione preliminare di una struttura ricettiva denominata "La rosa di Gerico" da realizzarsi in terra cruda a Gerico, Palestina. Il progetto rientra in un piano di cooperazione internazionale gestito da ICS Onlus di Alessandria.

Il progetto prevede una struttura ricettiva da realizzarsi con materiali e tecnologie edilizie propri della tradizione del luogo, a basso impatto ambientale e con annesso un orto gestito da Slow Food per la valorizzazione delle varietà agroalimentari autoctone.

Referente: Arch. Maria Vittoria Mastella

6/2015 - 10/2015	<p>CONCEPT DISPOSITIVO LASER BIOMEDICALE, Product Design</p> <p>Progettazione di un dispositivo biomedicale per trattamenti laser dermatologici per lo studio Caleidos di Ferrara, avente come committente l'azienda EV Laser.</p> <p>La progettazione ha seguito i principi dello user centered design e ha avuto come scopo la diminuzione dell'impatto psicologico negativo del dispositivo sul paziente.</p> <p>Referente: Dott. Luca Gualdrini, Caleidos Group</p>
3/2015-5/2015	<p>CONCEPT MANIPOLO BIOMEDICALE, Product Design</p> <p>Progettazione di un manipolo per apparecchiatura biomedicale per trattamenti dermatologici per lo studio Caleidos di Ferrara, avente come committente l'azienda Medical Farma.</p> <p>La progettazione ha seguito i principi dello user centered design e ha avuto come scopo la diminuzione dell'impatto psicologico negativo del dispositivo sul paziente.</p> <p>Referente: Dott. Enrico Perdomi, Caleidos Group</p>
3/2015	<p>MACCHINA DEPURAZIONE ACQUE, Product Design</p> <p>Collaborazione con lo studio Lineaguida di Firenze per la rappresentazione grafica di un concept di macchina per la depurazione delle acque per Veolia Water Solutions Srl.</p> <p>Il lavoro ha riguardato la modellazione tridimensionale e renderizzazione del progetto.</p> <p>Referente: Arch. Giuseppe Mincolelli, Lineaguida</p>
9/2014-1/2015	<p>FILO TRACKER, Product Design, service design</p> <p>Progettazione di un tracker per la startup FILO incubata presso Luiss Enlabs di Roma. Progettazione e messa in produzione di un tracker find and locate che utilizza tecnologia bluetooth, e dei servizi ad esso connessi. www.filotrack.com</p> <p>Il progetto ha seguito la metodologia customer centered, finalizzata al commercio business to business del prodotto. Sono state seguite prototipazione e messa in produzione dell'oggetto, nonché l'ideazione di alcuni possibili servizi offerti dall'app legata al tracker.</p> <p>Referente: Ing. Giorgio Sadolfo, Filo</p> <p>Progetto pubblicato in:</p> <ul style="list-style-type: none">• www.amorromamag.it http://www.amorromamag.it/1108/startup-appesi-a-filo/ Giovanna Pappalettera, "Startup, appesi a Filo", 2016

- 9/2013 - 9/2014 | **UNIFE A BOLOGNA WATER DESIGN, Exhibit design**
Coordinamento dell'allestimento a Bologna Water Design 2014, presso l'Ospedale dei Bastardini di Bologna, per l'esposizione dei prototipi dei progetti realizzati dagli studenti del Laboratorio di Product Design 2 del Corso di Design del Prodotto Industriale dell'Università di Ferrara. Ferrara.
Progettazione dell'allestimento del corner del Corso di Design di Ferrara all'interno dello spazio espositivo dedicato alle Facoltà di design italiane.
Referente: Arch. Romano Adolini, Unife
- 7/2013-2/2014 | **ARTICOLI PER ANIMALI, Product Design**
Collaborazione con lo Studio Lineaguida di Firenze per la realizzazione di una collezione di articoli innovativi per animali per Bama Group, nello specifico una lettiera autopulente per gatti, una ciotola da parete ad altezza variabile per cani e una ciotola con riserva d'acqua per cani e gatti.
Il contributo offerto ha riguardato progettazione, modellazione, renderizzazione, prototipazione e ingegnerizzazione dei prodotti ideati.
Referente: Arch. Giuseppe Mincoelli, Lineaguida
- 1/2013-4/2013 | **CENTRO VISITE PARCO DELLE CASCINE, Interior design**
Collaborazione con l'arch. Giuseppe Mincoelli per il progetto dell'allestimento del centro visite del Parco delle Cascine di Firenze.
Il contributo offerto ha riguardato progettazione, modellazione, renderizzazione, prototipazione e ingegnerizzazione dell'allestimento ideato.
Referente: Arch. Giuseppe Mincoelli, Lineaguida
- 9/2012 | **TIROCINIO DUCATI ENERGIA, Product Design**
Tirocinio per l'approfondimento del progetto di tesi presso Ducati Energia, Bologna.
Il tirocinio ha riguardato l'approfondimento delle conoscenze tecniche sulle biciclette a pedalata assistita, in particolare del progetto Green Wheel, e delle stazioni per il ricovero e la ricarica di mezzi di trasporto elettrici.
Referente: Ing. Enrico Girardi, Ducati Energia
- 8/2008 - in corso | **COLLABORAZIONE STUDIO DALL'AGLIO, Architecture**
Collaborazioni con lo studio tecnico Dall'Aglio di Ferrara, per diversi progetti architettonici sia di nuova costruzione che di ristrutturazione e ampliamento.
Tra i progetti di maggiore rilievo la ristrutturazione di Palazzo Levizzani, Ferrara e il progetto per l'ampliamento del Centro Universitario Sportivo di Ferrara.
Referente: Ing. Paolo Dall'Aglio

2-4/2007

TIROCINIO VIABIZZUNO, Exhibit design

Tirocinio formativo presso Viabizzuno, Bentivoglio (BO), azienda di illuminotecnica. Il tirocinio è avvenuto presso l'ufficio di progettazione dell'azienda.

Durante il tirocinio sono stati affrontati il progetto dello stand Viabizzuno al Salone del Mobile 2007, il progetto dell'allestimento presso il Museo della Triennale di Milano e la progettazione degli interni di diversi showroom dell'azienda.

Referente: Arch. Julieta Simeoni, Viabizzuno

CAPACITÀ E COMPETENZE

Madrelingua Italiana

Altre lingue Lingua inglese, livello B2 certificato CAE

Capacità organizzative Solida capacità di gestione e organizzazione autonoma del lavoro ma anche attitudine al coordinamento del gruppo durante tutto il percorso progettuale verso il perseguimento degli obiettivi preposti, abilità maturate durante il lavoro nella libera professionista e nell'esperienza universitaria di supporto alla didattica.

Competenze informatiche Capacità di gestione autonoma di tutto il processo progettuale mediante l'uso di programmi per il disegno bidimensionale, tridimensionale, la renderizzazione, l'elaborazione grafica, il calcolo, etc.
 Uso di Autocad, Solidworks, Thinkdesign, Allplan, Rhinoceros per il disegno bidimensionale e la modellazione meccanica e freeform.
 Cinema4d e Keyshot per renderizzazione e video editing,
 Software del pacchetto Adobe come Photoshop, Indesign, Illustrator, Premiere per la parte di elaborazione grafica e video.
 Inoltre capacità di utilizzo di Microsoft softwares.

Capacità e competenze tecniche Utilizzo consolidato dei metodi progettuali dello User Centered Design e Inclusive Design per lo sviluppo del progetto, redazione di layout di sistema per il posizionamento del prodotto nel contesto, identificazione delle categorie di utenza, espressione dei relativi bisogni, utilizzo dello strumento del Quality Function Deployment per l'ottimizzazione del processo progettuale, Rappresentazione tecnica e comunicativa del Prodotto.
 Abilità ed esperienza nella realizzazione di prototipi in diversi materiali sia con tecniche manuali che di prototipazione rapida mediante stampa tridimensionale.

Patente	Patente di guida B, automunita
	<p>DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)</p> <p>La sottoscritta Silvia Imbesi, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.</p> <p>La sottoscritta dichiara di essere informata, ai sensi del d.lgs. n.196/2003 e del GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali” che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e per tutti gli adempimenti connessi.</p>
Data	18/05/2022 f.to Silvia Imbesi

Al presente CV vengono allegati:

- 1- Materiale carriera universitaria in Design del Prodotto Industriale
- 2- Abilitazione alla professione di architetto
- 3- Materiale carriera universitaria in Architettura
- 4- Esperienze di ricerca
- 5- Brevetto
- 6- Partecipazione a convegni e workshop nazionali e internazionali
- 7- Pubblicazioni
- 8- Certificazione lingua inglese