## ESPERIENZE LAVORATIVE

IN CORSO

Esperta di innovazione e packaging sostenibili, dal 2007 lavora come Designer e poi Ricercatrice e Docente, guardando agli approcci responsabili e di transizione Advanced Design driven come strumenti per creare innovazione e comportamenti sostenibili.

- PhD student del XXXVI ciclo di Dottorato in Architettura e Culture del progetto,

- Dipartimento di Architettura Alma Mater Studiorum-Università di Bologna. Tema di ricerca: La relazione tra Advanced Design e Sistema Packaging per stimolare una innovazione aperta, sistemica, responsabile, di transizione e rigenerativa. Coordina progetti e relazioni con partner esterni (es. Conai, Giflex, Cosmetica Italia, Quantis), insieme a un team che sistematizza ed elabora ricerche, trend e insight sul packaging sostenibile attraverso l'intera catena del valore, analizzando best practice internazionali. Collabora ai progetti nazionali e internazionali: PNRR PE 11, Spoke 1 Made in Italy Circolare e Sostenibile MICS; CIRCES-Circular design: Skills for future
- Co-editor diid journal, n.79 (in corso di pubblicazione) con la Guest Editor Tatjana Karpenia-RISE center: rivista di design scientifico open access e peer-reviewed edita da Bologna University Press dal 2021. Il numero 79 si concentra su "<u>Life-centred design of a packaging value cycle</u>"

people (Erasmus +); Winter School-Design for Responsible Innovation.

- Co-Chair del Forum Internazionale Design as a Process 2022 Bologna "Disrupting Geographies in the Design World" per la Track 1: "There's No Plan(et) B: Sustainable Transitions to Systemic Planet-Centric Design"
- Ha collaborato alla progettazione, ai contenuti e alla formazione del **Master Executive DESI-Design e Sostenibilità degli Imballaggi**, insieme a Democenter. Docente presso lo stesso Master nelle due edizioni 2021 e 2023, per il Modulo "Design e Nuove Tecnologie per soluzioni di packaging innovative e sostenibili".
- Membro del CTA, giuria del Bando CONAl per l'ecodesign 2021, 2022 e 2023.
- Membro della giuria del premio Best Packaging 2023 Istituto Italiano Imballaggio.
- Membro della giuria Progetto Avant-Garde-Packaging Premiere 2022.
- Membro de **ilVespaio**, network di professionisti che lavora a progetti di design ecosostenibile attraverso **il riciclo e il riuso di scarti aziendali**.

# PASSATE - DIDATTICA -

A.A. 2023 e A.A. 2022

Docente, Master Executive-Summer/Winter School Le sfide del packaging circolare (Università di Parma, Cipack, Unibo, Unimore)

A.A. 2022

**Docente**, Master Design for Food (workshop con Lavazza). The Coffee Break experience in 2050, Politecnico di Milano

A.A. 2020

Docente, Master MIXR - Master in Innovation in eXtended Reality (Unibo, Eon Reality) con un contributo su tecnologie R/VR applicate in ambito packaging.

A.A. 2020

**Docente**, <u>Master Impresa e Tecnologia Ceramica</u> (Unimore, Unibo, Confindustria Ceramica e Federchimica Ceramicolor), su "Tecniche e metodologie di progettazione e design ceramico).

A.A. 2020-2021, A.A. 2019-2020, A.A. 2018-2019, A.A. 2017-2018, A.A. 2016-2017

Docente, Master Design and Technology for Fashion Communication, Design and Multimedia Practices, Modulo: Dalla creatività al progetto, con Flaviano Celaschi.

A.A. 2019/2020

<u>Professore a contratto</u>, Laboratorio di Disegno Industriale 3, Corso di laurea in Advanced Design, <u>Università di Bologna</u>. Tema di progettazione: <u>Interactive Packaging Design</u>. Docenti coordinatori Clara Giardina, Roberto Polloni.

A.A. 2018/2019

Professore a contratto, Componente del corso integrato del Laboratorio di Disegno Industriale, Corso di laurea in Design del Prodotto Industriale, Università di Bologna.

Tema di progettazione: Da un posto all'altro. Componenti e arredi che camminano con noi. Docente coordinatore Clara Giardina.

A.A. 2017/2018

<u>Professore a contratto</u>, Modulo Progettazione e Sviluppo Concept del Laboratorio di Sintesi Finale, Corso di laurea in Design del Prodotto Industriale, <u>Università di Bologna</u>. Tema di progettazione: <u>Around Food System</u>. Docente coordinatore Flaviano Celaschi.

#### A.A. 2016/2017

<u>Professore a contratto</u>, Modulo Progettazione e Sviluppo Concept del Laboratorio di Disegno Industriale, Corso di laurea in Design del Prodotto Industriale, <u>Università di Bologna</u>. Temi di progettazione: <u>Disegnare il tempo</u>. <u>Il tempo e il gioco</u>. Azienda partner Italiantoy. Docente coordinatore Clara Giardina

A.A. 2015-2016

<u>Professore a contratto</u>, Modulo Progettazione e Sviluppo Concept del Laboratorio di Disegno Industriale, Corso di laurea in Design del Prodotto Industriale, Università di Bologna. Temi di progettazione: <u>Advanced Packaging.</u> <u>Azienda partner Granarolo.</u> Docente coordinatore Sabina Betti

A.A. 2014-2015

<u>Professore a contratto</u>, Workshop del Laboratorio di Disegno Industriale, Corso di laurea in Design del Prodotto Industriale, Università di Bologna. Temi di progettazione: Il corpo e gli oggetti da portare. Azienda partner Essent'ial. Docente coordinatore Flaviano Celaschi

<u>Cultore della Materia, Laboratorio di Design del Prodotto, Università Disegno Industriale, Politecnico di Milano.</u>

A.A. 2012-2013 e A.A. 2011-2012

Temi di progettazione: <u>Out of the box (ambiente domestico)</u>. Coordinatore Francesco Zurlo.

A.A. 2010-2011 e A.A. 2009-2010

Temi di progettazione: <u>Salotto Buono (area living).</u> Coordinatore Francesco Zurlo. A.A. 2008-2009 e A.A. 2007-2008

Temi di progettazione: Millecucine (sistema cucina). Coordinatore Francesco Zurlo.

# PASSATE - PROFESSIONE -

2019-2020

### Assegnista di ricerca presso l'Università di Bologna

Tema di ricerca: Packaging Design innovativo e sostenibile. Organizzazione e coordinamento del Simposio Internazionale <u>"The Future of Packaging Design. Towards a smart and Sustainable era"</u> (Fondazione Golinelli - Bologna, dic. 2019), conducendo una ricerca sui driver dell'innovazione e sulle tendenze dei consumatori e del mercato (+300 casi di studio globali), invitando 6 esperti internazionali e 10 aziende della Packaging Valley. <u>Speaker e membro del comitato scientifico</u>.

2016-2018

Lavora come **Educatore e Tutor Senior con Paco Collaborative** per Opificio Golinelli e Unindustria Bologna nel progetto SET (Scuole e Territorio) portando il Design Thinking e l'approccio imprenditoriale nelle scuole medie.

Giugno 2012-Maggio 2013

Collabora con lo studio **Simone Cagnazzo**, Sassuolo (MO).

Si occupa di Art Direction per marchi di ceramica e moda, curando immagine coordinata e sviluppo prodotto come Designer Senior.

Giugno 2012-Maggio 2013

Ricerca e Sviluppo per Panasonic

in collaborazione con MayDay Design Studio, Milano

Si occupa dell'analisi e dello sviluppo concept per lampade a LED innovative in ambiente domestico per il mercato giapponese.

Giugno 2007-Dicembre 2010

Collabora con **Vudafieri Saverino Partners**, Milano.

Si occupa di progettazione e creazione di concept in ambito retail, interior, design, architettura.

Collabora alla realizzazione di concept book per brand di lusso (Moschino, Roger Vivier, Lk Bennet, Metersbonwe); si occupa inolte della progettazione di arredi, negozi e interni fino al disegno tecnico definitivo, dalla ricerca dei materiali e delle finiture ai rapporti col cliente e con i fornitori.

PASSATE - TIROCINI -

Febbraio 2006-Luglio 2006

Tirocinio Curriculare presso lo studio Andrea Branzi, Milano.

Realizza prototipi e maquette di studio, sia di prodotti di design che di allestimenti per mostre (bicchieri per Sevres, scenografia balletto di Pinocchio, Sensorial Cathedral, ecc.)

Giugno-Agosto 2005

Tirocinio Formativo presso Hiroshi Tsunoda Studio, Barcellona (Spagna)

Si occupa di progettazione di lampade e arredi, realizzazione di modelli di studio.

# ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Marzo - Settembre 2022

#### Visiting Researcher

Pontificia Univerisidad Católica de Chile - Diseño UC (Santiago del Cile) Collaborazione su progetti internazionali di <u>packaging design</u> e innovazione responsabile.

Ottobre 2015-Marzo 2016

### Corso di Alta formazione Design for Kids & toys

Politecnico di Milano

Entrata nellelenco dei toy designer di Assogiocattoli.

Settembre 2004-Aprile 2007

### Laurea di II livello (Magistrale) in Disegno Industriale

Politecnico di Milano - Facoltà del Design

voto 108\110

Titolo tesi: FoRest Lounge. Zone temporaneamente dedicate per la notte low cost

Settembre 2001-Ottobre 2004

#### Laurea di I livello in Disegno Industrial

Politecnico di Milano - Facoltà del Design

voto 110 \110 cum laude

Titolo tesi: Biopiù. Arredo biologico per scuole d'infanzia: elementi modulari e arredi multifuzione di supporto alle attività ludiche e didattiche.

Febbraio-Giugno 2005

#### Visiting student Progetto Socrates Erasmus, Barcellona

University ESDi Ramon Lull, Sabadell

### LINGUE

Prima lingua Italiano

#### Inglese

Capacità di lettura: Eccellente Capacità di scrittura: Buono

Capacità di espressione orale: Buono

#### Spagnolo

Capacità di lettura: Buono Capacità di scrittura: Buono

Capacità di espressione orale: Buono

#### **Francese**

Capacità di lettura: Elementare Capacità di scrittura: Elementare

Capacità di espressione orale: Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI, ORGANIZZATIVE, TECNICO-ARTISTICHE Ha ottime capacità di lavorare in gruppo per raggiungere obiettivi comuni, in collaborazione con figure e professionalità diverse. Ha buone capacità di relazione con clienti e fornitori.

Sa lavorare in situazioni di stress, legate al rispetto delle scadenze e per gli obiettivi prefissati. Ha ottime capacità di organizzazione e di coordinamento all'interno di un team e di gestire il lavoro da svolgere in autonomia.

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows e MacOs. Ottima conoscenza e utilizzo di Adobe Photoshop, Illustrator, InDesign, Reader e Writer, Solidworks, Google

SketchUp e del pacchetto Microsoft Office. Realizzazione di modelli e maquette dei progetti

Autoproduce in serie limitata oggetti in ceramica raku. Ama la scenografia e il set design, come costruzione di una ambientazione sulla quale raccontare storie e oggetti.

### EVENTI CONVEGNI FIERE

- 10 febb. 2023- Convegno Fabbrica Fusturo-Edizioni Este. La strada per l'Industria 5.0. "Innovazione circolare di un sistema prodotto-servizio nel packaging: il caso CPR System" (speaker)
- -21 marzo 2023. Convegno LegaCoop e Novamont. "La sostenibilità praticabile: nuovi prodotti e sperimentazioni per il settore agroittico alimentare" (speaker)
- 5-6 Maggio 2022 Convegno Design!Open Objects Processes Experiences Narratives | Università di Parma. Paper: "Uno strumento di progettazione per catalogare, mappare e narrare un sistema complesso: l'Osservatorio Innovazione Packaging di ADU" (relatrice)
- 14 e 15 settembre 2022 Lectures in Visita Dottorale Cile | Pontificia Univerisidad Catolica de Chile- Diseno UC e MADA (relatrice)
- 10 novembre 2022, I<mark>nternational Fair Ecomondo, Rimini:</mark> Dalla Sostenibilità alla Circolarità. Codesign e innovazione aperta nella value web del packaging. Per Università di Bologna (co-organizzazione, co-chair e moderazione del panel)
- 16 dicembre 2022 Conferenza Internazionale "Transition", con il XXXVI ciclo dottorato in Architettura e Culture del progetto, Dipartimento di Architettura Alma Mater Studiorum-Università di Bologna. https://eventi.unibo.it/transitions (coorganizzazione e sito web)
- 27 ottobre 2021, International Fair Ecomondo, Rimini: CITIZENS MATTER Il ruolo delle persone nella trasformazione sostenibile dei processi di imballaggio. Per Università di Bologna (co-organizzazione, co-chair e moderazione del panel)
- febbraio 2020, Conferenza Internazionale "Packaging Speaks Green" organizzato da Ucima e Fico (speaker)
- 5 novembre 2020, International Fair Ecomondo, Rimini: PACKAGING INNOVATION. A step forward towards a sector Observatory. Per Università di Bologna (co-organizzazione, co-chair e moderazione del panel)
- 2019, Conferenza Internazionale "The Future of Packaging Design. Toward a Smart and Sustainable era", per Università di Bologna, presso Fondazione Golinelli, Bologna (co-organizzazione, comitato scientifico, e speach di presentazione ricerca)
- 7 novenbre 2019, International Fair Ecomondo, Rimini: Il futuro della progettazione di imballaggi sostenibili, per Università di Bologna, presso (co-organizzazione, co-chair e moderazione del panel)
- 2019, Design per il packaging, Forum S3 Ravenna (speaker)
- 2019, Mostra interattiva Kids Against Waste con CAMST, Cantù
- 2018 Fà la cosa giusta. Mostra interattiva Kids Against Waste con Milano Ristorazione.
- 2017 Longlake Festival Lugano. Mostra interattiva Kids Against Waste.
- 2016 Musei Civici di Reggio Emilia. Mostra interattiva Kids Against Waste con Iren, Alce Nero e Comieco.
- 2015 MUBA Museo dei Bambini di Milano. Selezione della mostra interattiva Kids Against Waste nel calendario Expo 2015. Con Auchan e Comieco.
- 2014 Salone del Mobile di Milano; tappeto Hiverno Toulemonde Bochart
- 2013 Salone del Mobile di Milano e FuoriSalone; ceramiche Cunzata Collection @ Appartamento Lago; tappeto Hiverno Toulemonde Bochart
- 2013 Maison et Objet, Parigi; tappeto Hiverno-Toulemonde Bochart
- 2012 Salone del Mobile di Milano e FuoriSalone; ceramiche Cunzata Collection@ Vinoir; tappeti Connexions e Cailloux Nodus Rug; tappeto Density Toulemonde Bochart
- 2012 Open Design Italia; ceramiche Cunzata Collection, Venezia
- 2012 Maison et Objet, Parigi; tappeti Connexions e Cailloux Nodus Rug
- 2011 Salone del Mobile di Milano; tappeto Density Toulemonde Bochart
- 2010 Maison et Objet, Parigi; tappeto Density Toulemonde Bochart
- 2008 Maison et Objet, Parigi; Specchi e complementi Mojo, Eclat e Sotto Collection
- Industreal

- 2008 Salone del Mobile di Milano e FuoriSalone; Specchi e complementi Mojo, Eclat e Sotto Collection – Industreal

#### **RICONOSCIMENTI**

- Selezione Adi Index 2019 - Selezione progetto Riciclala! (gioco sulla raccolta e il riciclo della plastica per le scuole primarie con il Vespaio e Corepla) e Progetto SET (con Paco Collaborative e Fondazione Golinelli)

http://www.riciclala.corepla.it/

- <mark>Selezione "Eccellenze della Lombardia"</mark> nella categoria Social Design, tra i progetti selezionati Adi Index 2019
- 2012 D-hand\_design a mano : selezionata come aspirante impresa creativa per IncrediBol, Bando Regionale Emilia Romagna
- 2009 Selezionata tra i 10 young italian designers per Young Designers Meet the Industry indetto dal German Council, Abitare il Tempo Verona
- 2008 Mojo Industreal: I.D. smartest products Award (The International Design Magazine ), New York

# PUBBLICAZIONE PROGETTI IN RIVISTE

- Interni, Progetto Riciclala, il Vespaio e Corepla. Gennaio 2020
- Domus Web, Kids Against Waste. Settembre 2015

https://www.domusweb.it/it/notizie/2015/09/15/kids\_against\_waste.html

- Catalogo Gervasoni, Brick Up: Collezione Ceramiche Cunzata. Gennaio 2015
- Corriere della Sera, Rubrica Abitare. 25 Gennaio 2014
- Hearst Home, tappeto Connexions 2, Nodus Rug. Febbraio 2014
- Interni, tappeto Cailloux1, Nodus Rug. Marzo 2013
- Catalogo Open Design Italia "Made to measure": Collezione Ceramiche Cunzata. Novembre 2012
- Catalogo Young Designers Meet the Industry, Specchio Mojo, Industreal. Fiera di Verona. Settembre 2009
- Grazia Casa, Sottobichieri Sotto Collection, Industreal. Novembre 2009

#### **PUBBLICAZIONI**

- Barbieri, L., Giardina, C., Cattabriga, A., Sánchez Ruano, D. (2023) "Design per l'innovazione responsabile: dalla teoria all'azione. Manuale per giovani designer" in "Product/Service Prototypes for Responsible Innovation" [capitolo di libro] (in corso di pubblicazione)
- Ciravegna, E., Giardina, C., Succini, L. (2023), "Fostering Regenerative Processes Through Advanced Design and Responsible Innovation: the Emergence of Collaborative and Ethical Practices in Complex Sectors. The Case of the Packaging System" in "Regenerative Design in the Latin-Mediterranean context. New visions, emerging practices and perspectives". [capitolo di libro] (in corso di pubblicazione)
- Giardina C., (2023), Lemmi "Time-based packaged goods e Valigia", in "Lemmario della temporaneità", collana City Project/Springer Verlag (in corso di pubblicazione)
- Giardina C., (2023) Proceedings Conferenza Design!Open, 5-6 maggio 2022 Parma. Track: Narratives Clara Giardina, "An Advanced design tool for archiving, mapping, and narrating a complex system: the ADU Packaging Innovation Observatory" (in corso di pubblicazione)
- Giardina C., (2022) Packaging consapevole: una sfida di dati, spazio, tempo. In: Carlo Petrini, Carlo Cattaneo, Il chilometro consapevole, Bra, Slow Food Editore, pp. 119-122 [capitolo di libro]
- Giardina C., Celaschi F. (2022) La funzione contemporanea del flowpack, in: FLOWPACK:IL MASSIMO COL MINIMO. Alta protezione a basso impatto, a cura di Beatrice Lerma, Doriana Dal Palù, da un'intuizione di Riccardo Cavanna, Milano, Edizioni Ambiente, pp. 55 59 [capitolo di libro]
- Ciotti, C. et al., (2021) L'economia circolare nelle filiere industriali: il caso Plastiche, ENEA, pp. 91. [rapporto tecnico]
- Giardina C., Celaschi F., Zannoni, M., Rosato, L., Pletto, D., Ciravegna, E., (2021) Osservatorio Innovazione Packaging [banche dati]
- Giardina C., Strada, A., (2021) Packaging cosmetico e consumatori: l'istantanea di un cambiamento, «ACCADEMIA 33», 8/21, pp. 8 8 [articolo]
- Giardina C., Celaschi, F., (2020) Collaborative and Responsible Innovation

in the Packaging System Towards a New Normal, «RCHD: CREACIÓN Y PENSAMIENTO», Vol.5 Num.9, pp. 1 - 14 [articolo]

- Celaschi F. Giardina C., (2020) Da dove passa l'innovazione responsabile nel Food Packaging Design, «MATERIA RINNOVABILE», 33, pp. 49 52 [articolo]
- Fantin, V., et al., ENEA, (2020), L'economia circolare nelle filiere industriali: i casi tessile, abbigliamento e moda (TAM) e mobilità elettrica. [rapporto tecnico]
- Celaschi F, Giardina C., (2020). Un "sapere"che media tra conoscenze e interessi.Italiaimballaggio 01-20 [articolo]
- Giardina C., (2019). Industria 4.0 ed ecodesign migliorano l'ambiente. Green & Circular Economy Vision, Ecomondo Insight n.1-2019 [articolo]
- -Celaschi F, Giardina C., (ottobre 2019). In cerca dell'imballaggio perfetto Design e alta tecnologia in Campo. Affari& Finanza, La Repubblica. [articolo]

Modena 02/05/2023

Firma



- 1) Attestato Laurea Magistrale, Politecnico di Milano
- 2) Attestato Laurea Treinnale, Politecnico di Milano
- 3) Attestato Corso Alta Formazione in Toy Design, Politecnico di Milano
- 4) Relazione finale periodo estero e Lectures, Pontificia Universidad Católica de Chile (UC), Escuela de Diseño

Modena 02/05/2023

Firma

Clara Giordine