

# Curriculum

## Informazioni personali

*nome*

Porfirione Claudia

## Esperienze lavorative

*date (da-a) / nome e indirizzo del datore di lavoro*

gennaio-marzo 2008<sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub> Arch. Andrea Meirana, Cupola De Ferrari Via Dante 2/158, 16121 Ge

*tipo di azienda o settore*

studio di architettura

*tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità*

tirocinio formativo per Dottore in Disegno industriale collaborazione a sviluppo e gestione di progetti

*date (da-a) / nome e indirizzo del datore di lavoro*

agosto-novembre 2010<sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub> Mares S.p.A, Salita Bonsen 4, 16035 Rapallo, Ge

*tipo di azienda o settore*

azienda internazionale produttrice di attrezzature sportive

*tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità*

attività di analisi e ricerca, partecipazione alla realizzazione di una linea di costumi sportivi, sviluppo di grafiche e packaging annessi al prodotto stesso

*date (da-a) / nome e indirizzo del datore di lavoro*

marzo-novembre 2012<sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub> Scuola di Robotica, piazza Monastero 4, 16149, Ge

*tipo di azienda o settore*

Associazione no profit che si occupa di robotica educativa

*tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità*

creazione di un e-book per utenza debole, modelli 3d per la prototipazione, partecipazione<sup>[1]</sup><sub>[SEP]</sub> a conferenze nazionali e internazionali sui temi del design per l'utenza debole e della robotica assistiva, consolidamento partnership

## Istruzione e formazione

*Diploma di scuola superiore*

(2005) diploma scientifico con votazione 95/100

*Laurea*

(2009) laurea in Disegno Industriale presso l'Università degli Studi di Genova con votazione 110/110 con lode

*Laurea specialistica*

(2012) laurea Specialistica in Disegno Industriale presso l'Università degli Studi di Genova con votazione

110/110 con lode

Titolo della tesi: Roboable - kit robotico ad uso educativo e ricreativo Tema della tesi: robotica educativa e utenza debole

#### *Dottorato di ricerca*

(2013) vincitrice di borsa di Ateneo (2016) dottore di ricerca in Design, presso la Scuola di Dottorato in Architettura e Design dell'Università di Genova, ciclo XXVIII Titolo della ricerca: Design Capacitante per la robotica di servizio indoor

Tema di ricerca: Design Capacitante e robotica per l'assistenza - scenari e prospettive

(2016) conseguito Certificato di Merito in qualità di vincitrice del Premio Miglior Tesi di Dottorato in Design, nell'ambito del primo festival dell'Università di Genova.

#### *Borsa di Studio*

(2016) conseguita borsa di studio presso il DAD - Dipartimento Architettura e Design di Genova D.R. n. 1927, durata: 5 mesi Titolo della ricerca: Indagine su Interface Robotic Design in contesto Ambient Assisted Living

#### *Assegno di ricerca*

(2017) Titolare di assegno di ricerca presso il DAD - Dipartimento Architettura e Design di Genova Settore scientifico-disciplinare ICAR-13, durata biennale

Titolo della ricerca: Human Centered Robotics Design: ricerca e sperimentazione su modelli innovativi relazionali e assistenziali, tramite la definizione e lo sviluppo di device dedicati e interfacce robotiche (di telepresenza), in ambito ospedaliero e domestico.

#### *Assegno di ricerca*

(2020) Titolare di assegno di ricerca presso il DAD - Dipartimento Architettura e Design di Genova Settore scientifico-disciplinare ICAR-13, durata annuale.

Titolo della ricerca: Social Robot Design: ricerca e sviluppo di nuove soluzioni progettuali nell'ambito delle tecnologie robotiche assistive ICT in ambito ospedaliero e domestico.

### **Partecipazione a: scuole - specializzazioni - workshop**

#### *Adobe Indesign*

"Creare pubblicazioni per iPad e Android con Adobe Indesign e la Digital Publishing Suite", ottobre 2012

#### *Makers Italy*

"Rapid prototyping", novembre 2012

#### *FortAAL*

"Prima scuola per giovani ricercatori in ambito AAL", Facoltà di Ingegneria di Catania, settembre 2014

#### *Social robots: a workshop on the future of digital companions*

Partecipazione in qualità di "invited speaker" presso l'Istituto di Biorobotica della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, 24 luglio 2019.

### **Organizzazione di Corsi di Formazione**

#### *Robotica educativa & design*

"Progettazione e design, costruzione e programmazione di piccoli robot", Genova, Dipartimento di Scienze per l'Architettura, settembre 2012

#### *Wearable devices*

"Designing with the new electronic components" Genova, Dipartimento di Scienze per l'Architettura, settembre 2013

#### *Robot Interface Design - WORKSHOP ON ROBOTICS & DESIGN*

"Progettazione & Design dell'interfaccia del robot per comunicazione in telepresenza Giraff", Genova,

Dipartimento di Scienze per l'Architettura, febbraio 2014

*Workshop Natevo*

“Luce e arredo per l'azienda Flou”<sup>[1]</sup>,<sup>[2]</sup> Genova, Dipartimento di Scienze per l'Architettura, aprile 2014

*Workshop Design&Robotica*

“Laboratorio di sintesi finale”<sup>[1]</sup>,<sup>[2]</sup> Genova, Dipartimento di Scienze per l'Architettura, dicembre 2015

*Workshop Coop, Workshop Frascio*

“Il design natalizio degli shopping center Coop Liguria” e “Nuova collezione di maniglie Frascio, il prodotto tra identità e valore aggiunto”<sup>[1]</sup>,<sup>[2]</sup> Genova, Dipartimento di Scienze per l'Architettura, maggio 2016

## **Capacità e competenze**

*inglese*

buono

*francese*

buono

*capacità relazionali*

ottime

*competenze tecniche*

ottime capacità informatiche in ambiente Windows e Mac e nell'utilizzo di programmi per la progettazione 2-3D, software per la creazione di siti web, grafica e fotoritocco (suite Adobe, software Autodesk, Rhinoceros, Google-SketchUp). Ottime competenze di utilizzo del software Cambridge Engineering Selector (CES) di Granta.

*patente*

B

## **Grafica - allestimento - eventi**

*Museo delle Campane - Antica Fonderia Picasso*

progetto grafico dell'allestimento museale e produzione di materiale informativo (Avegno 2012)

*ORi - Open Roboethics initiative*

progettazione grafica di logo e immagine coordinata per il progetto ORi finanziato dalla Comunità Europea (2013)

*Human Centered Robotic Design*

progetto grafico e impaginazione della pubblicazione: “Human Centered Robotic Design” (2013)

*FIERetà - La vetrina dell'età fiera*

allestimento e progettazione grafica pannelli per la Facoltà di Architettura presso la Fiera “FIERetà” (Santa Margherita Ligure, 2013)

*Longevity Hub - Regione Marche*

progettazione grafica di logo e immagine coordinata per: “Longevity Hub - Regione Marche” (2013)

*Digital Humanities - Università degli Studi di Genova*

progettazione immagine Coordinata (logo e sito web) per il Corso di Laurea in Digital Humanities – Comunicazione e nuovi Media (2014)

*FeelGood - E.O. Ospedali Galliera di Genova*

progettazione immagine coordinata per l'evento “FeelGood - innovazione e tecnologia per una salute in equilibrio” organizzato dall'E. O. Ospedale Galliera nell'ambito delle attività del Festival della Scienza 2015.

*Sito Aitaal - Associazione italiana Ambient Assisted Living*

progetto grafico del sito Aitaal (2016)

*Teseo - Ambienti e dispositivi per l'invecchiamento attivo*

progetto di marchio, logo e logotipo per Teseo (2016)

*Ai\*IA - Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale*

consulente alla progettazione immagine coordinata e sito web per l'Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale (2016)

*SimAv - Centro di servizio di Ateneo di Simulazione e formazione Avanzata*

progetto di marchio, logo e logotipo per il SimAv (2017)

*Si-Robotics - Social ROBOTics for active and healthy ageing*

progettazione immagine coordinata e sito web nell'ambito del progetto SiRobotics (2019)

### **Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di impiego e commercializzazione di brevetti**

2013 Brevetto Robotera - Implementation and integration of advanced Robotic systems and intelligent Environments in real scenarios for the ageing population<sup>[1][2]</sup> Robot per assistenza domiciliare/Robot con funzione di portierato e sorveglianza numero: 002295857-001 e 002295857-002 del 23/08/2013

### **Nomine, incarichi per attività di gestione o ricerca**

2020 Nominata "Visiting Researcher" presso Environmental Sustainability and Health Institute (ESHI), Technological University Dublin.

Tutor: Dr. Damon Barry

Periodo (da-a): 20/01/2020 – 3/02/2020

Collaborazione nell'ambito del progetto Hands-on SHAFE, un progetto ERASMUS+ volto allo sviluppo di materiali informative tecnologici per facilitare lo sviluppo di ambienti Smart, Healthy e Age-Friendly.

2019 Progetto di ricerca Si-Robotics - Social ROBOTics for active and healthy ageing. Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 (PON "R&I" 2014- 2020).

Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione

Progetto di ricerca volto a progettare e sviluppare soluzioni innovative di robotica collaborativa dotata di abilità avanzate in grado di anticipare i bisogni e fornire assistenza, monitoraggio e coaching.

2019 Progetto di ricerca "Yona Friedman" Contratto di ricerca D.A.D Dip. Architettura e Design, Università di Genova – Museo della Ceramica di Savona<sup>[1][2]</sup>

Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione

Attività di ricerca volta alla realizzazione di un'esperienza in realtà virtuale aumentata per l'Architetto di fama internazionale Yona Friedman.

2019 Nominata membro del Comitato Scientifico del decimo Forum Italiano Ambient Assisted Living che

raccoglie i risultati delle ricerche nazionali legate all'uso delle tecnologie innovative ICT e robotiche per consentire la permanenza sicura e confortevole delle persone anziane nelle proprie abitazioni.

2018 Progetto di ricerca "La prevenzione nella disfagia"<sup>[1][2]</sup> Contratto di ricerca D.A.D Dip. Architettura e Design, Università di Genova – Università di Roma Tor Vergata

Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione<sup>[1][2]</sup>

Attività di ricerca sperimentale sulla prevenzione nei soggetti affetti da disfagia mediante analisi vocale.

2018 Progetto di ricerca "LivingLab – Centro di sperimentazione di nuove tecnologie e modelli formativi correlati per la simulazione e la gestione di ambienti assistenziali domiciliari"<sup>[1][2]</sup> Contratto di ricerca D.A.D Dip.

Architettura e Design, Università di Genova – SimAv UNIGE<sup>[1][2]</sup>

Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione

Attività di ricerca volta alla realizzazione di un alloggio prototipo per la simulazione presso il SimAv e ad attività didattiche interdisciplinari svolte con gli studenti (progettazione di ausili e dispositivi assistivi in ambito domiciliare).

2016 Progetto di ricerca "DayD - Daily Dysphagy"<sup>[1][2]</sup> Contratto di ricerca D.S.A. Disegno Industriale, Università di Genova – Dott.ssa Giulia Massazza Logopedista<sup>[1][2]</sup>

Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione<sup>[1][2]</sup> Attività di ricerca volta allo sviluppo di un device e

un'applicazione per il monitoraggio del paziente disfagico, capace di individuare e comunicare i fattori di rischio imminenti.

2016 Progetto di ricerca MODIPRO<sup>[1][2]</sup> Contratto di ricerca D.S.A. Disegno Industriale, Università di Genova – E. O. Ospedali Galliera Genova<sup>[1][2]</sup>

Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione<sup>[1][2]</sup> Attività di ricerca nell'ambito del progetto "Modello tecnologico e architettonico di ricovero semi-ospedaliero per lo svezzamento dei malati ricoverati prima delle loro definitive dimissioni".

2013 S.H.E.L.L. A Secure Habitat for an Enhanced Long Living<sup>[1][2]</sup> Contratto di ricerca D.S.A. Disegno Industriale, Università di Genova – DIBE Dipartimento di Ingegneria biofisica ed elettronica

Responsabile Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione<sup>[1][2]</sup>

L'attività di ricerca, nell'ambito del Progetto di innovazione industriale "Made in Italy" del DIBE, è stata indirizzata allo sviluppo di sistemi di monitoraggio delle attività e di individuazione e segnalazione di pericolo in ambito residenziale per aumentare l'autonomia e generare ambienti idonei a migliorare le condizioni di vita delle persone affette da deficit cognitivo e dalla malattia di Alzheimer in particolare.

2013 Longevity Hub - Casa intelligente per una longevità attiva ed indipendente dell'anziano<sup>[1][2]</sup> Contratto di ricerca D.S.A. Disegno Industriale, Università di Genova – INRCA<sup>[1][2]</sup>

Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione<sup>[1][2]</sup>

La convenzione prevede lo sviluppo di ricerche progettuali e la valutazione di progetti inerenti agli spazi abitativi, ai prodotti di arredo e ai device tecnologici per l'utenza debole.

2012 Progetto 3A - Ambiente Assistito per Anziani e persone con Disabilità<sup>[1][2]</sup> Contratto di ricerca D.S.A. Disegno Industriale, Università di Genova – E-Result s.r.l - Finabita s.p.a - Abitcoop

Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione<sup>[1][2]</sup>

Definizione di linee guida per l'individuazione dei requisiti (morfologici, funzionali, fruitivi) dell'ambiente domestico, adeguate al target anziani: tale accordo si colloca nell'ambito del progetto 3A-Ambiente Assistito per

Anziani e persone con disabilità per il quale si vogliono definire ambienti domestici assistiti per utenti con disabilità in una prospettiva nella quale è di fondamentale importanza il consentire loro di prolungare il più possibile la propria vita nell'ambito domestico.

2012 Robot-Era. Implementation and integration of advanced Robotic systems and intelligent Environments in real scenarios for the ageing population. Contratto di ricerca D.S.A. Disegno Industriale, Università di Genova – Istituto di Biorobotica della Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna di Pisa  
Membro Operativo: dott.ssa Claudia Porfirione

L'attività di ricerca realizzata con l'Istituto Superiore Sant'Anna di Pisa è volta ad ottimizzare l'apporto del design allo sviluppo della robotica umanoide, lo studio delle interfacce e lo sviluppo delle funzionalità nell'ambito del progetto Robot Era con approccio Human Centered Design. In particolare è stata sviluppata una nuova famiglia di umanoidi per implementare e dimostrare la fattibilità, l'efficacia scientifica/tecnica, plausibilità sociale/giuridica ed accettabilità da parte degli utenti finali di una pluralità di servizi robotici avanzati e completi, integrati in ambienti intelligenti. L'attività si è svolta all'interno di un contesto sperimentale e con il coinvolgimento dei potenziali utenti per favorire la vita autonoma, migliorare la qualità della vita e l'efficienza delle cure per le persone anziane.

## **Didattica**

2012-2013 Attività di supporto alla didattica del Laboratorio di Design 2A (quinto anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e dell'Evento, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2013-2014 Attività di supporto alla didattica del Laboratorio di Design 2A (quinto anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e dell'Evento, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2013-2014 Attività di supporto alla didattica per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2013-2014 Nomina Cultore della Materia per il Laboratorio di Design 2A (quinto anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e dell'Evento, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2013-2014 Nomina Cultore della Materia per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2014-2015 Attività di supporto alla didattica per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2014-2015 Nomina Cultore della Materia per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2014-2015 Attività di supporto alla didattica del Laboratorio di Design 2A (quinto anno), Prof.Niccolò Casiddu,

C.d.L in Design del Prodotto e dell'Evento, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2014-2015 Nomina Cultore della Materia per il Laboratorio di Design 2A (quinto anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e dell'Evento, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2014-2015 Nomina Cultore della Materia per il Corso Ergonomia per l'Interaction Design (quarto anno), Prof.Niccolò Casiddu, Prof.Fabrizio Bracco, C.d.L Magistrale Digital Humanities - Comunicazione e Nuovi Media, Università degli Studi di Genova

2015-2016 Nomina Cultore della Materia per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), Prof.Niccolò Casiddu, Prof. Manuela Megna, C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2015-2016 Nomina Cultore della Materia per il Corso Ergonomia per l'Interaction Design (quarto anno), Prof.Niccolò Casiddu, Prof.Fabrizio Bracco, C.d.L Magistrale Digital Humanities - Comunicazione e Nuovi Media, Università degli Studi di Genova

2016-2017 Attività di supporto alla didattica per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2016-2017 Attività di supporto alla didattica per il Laboratorio di Design 1 (quarto anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e dell'Evento, Scuola Politecnica di Architettura, Università degli Studi di Genova

2016-2017 Nomina Professore Codocente (n. crediti 2) per il Corso Ergonomia per l'Interaction Design (quarto anno), C.d.L Magistrale Digital Humanities - Comunicazione e Nuovi Media, Università degli Studi di Genova

2017-2018 Nomina Cultore della Materia per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova

2018-2019 Nomina Cultore della Materia per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), Prof.Niccolò Casiddu, C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova

2019-2020 Nomina Professore docente (n. crediti 8) per il Corso Materiali e Componenti per il Design (primo anno), C.d.L in Design del Prodotto e della Nautica, Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova

### **Convegni, seminari, conferenze, interviste**

*Festival della Scienza 2011*

“Design e robotica per l’utenza debole”: partecipazione in qualità di relatore con il progetto “Roboable” (Genova,

22 ottobre 2011)

<http://www.festivalscienza.it/site/home.html>

*Autodesk*

“Creativity Day”: intervento in qualità di relatore nella sezione “Special Project” con il progetto “Roboable” (Milano, 9 marzo 2012)

[http://www.insidesrl.it/creativityday/2012/special\\_projects.cfm](http://www.insidesrl.it/creativityday/2012/special_projects.cfm)

*European Centre for Women and Technology (ECWT)*

“e-Skills Week 2012”: intervista sul progetto “Roboable” (Milano, 30 marzo 2012)

<http://eskills-week-it.womenandtechnology.eu/digitalcity/projects/eskills/news.jsp?dom=BAAFLQJQ&prt=BAAFLQJJ&firt=AAABQXNV&men=BAAFLQJL&fmr=BAAFLQJO>

*Officine Arduino*

“Arduino Day”: relatore alla conferenza internazionale con il progetto “Roboable” (Roma, 20 aprile 2012)

<http://www.discienza.org/arduinoaday#tabella>

*FORITAAL 2012*

“Terzo Forum italiano sull’Ambient Assisted Living”: partecipazione in qualità di relatore con il progetto

“Roboable” (Parma, 17-19 ottobre 2012)

<http://www.foritaal2012.unipr.it/>

*Gioco e studio in ospedale*

“Incontro di aggiornamento e formazione”: partecipazione in qualità di relatore con il progetto “Roboable”

(Milano, 27 ottobre 2012)

<http://www.giocoestudio.it/coordinamento/giocoestudio2012.pdf>

*FORITAAL 2014*

“Quinto Forum italiano sull’Ambient Assisted Living”: partecipazione in qualità di relatore con il Paper<sup>[1]</sup> “Design of a Secure Habitat for an Enhanced Long Living: case study S.H.E.L.L Project”. (Catania, 5 settembre 2014)

<http://www.foritaal2014.it/info-prog.html>

*FORITAAL 2014*

“Quinto Forum italiano sull’Ambient Assisted Living”: partecipazione alla Competizione per giovani ricercatori: pitch on new ideas in AAL

<http://www.foritaal2014.it/info-prog.html>

*LET’S 2014*

Partecipazione a LET’S 2014 - Leading and Enabling Technologies for Societal Challenges. Conferenza internazionale organizzata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (APRE), Consorzio per l’Innovazione e il Trasferimento Tecnologico dell’Emilia Romagna (Aster) nell’ambito della Presidenza italiana del Consiglio dell’Unione europea, con il Patrocinio del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca, il Ministero dello Sviluppo Economico e il Ministero degli Affari Esteri e supportato dall’Unione Europea. (Bologna, 29 settembre 2014)

<http://www.lets2014.eu>

*FORITAAL 2015*

“Sesto Forum italiano sull’Ambient Assisted Living”: partecipazione in qualità di relatore con il Paper<sup>[1]</sup> “Capable design: assistive devices, simulation and collaborative models for home care”. (Lecco, 19 maggio 2015)

<http://foritaal2015.com/call-e-submission/full-paper-submission/>

*First Lego League - FLL 2016*

Partecipazione in qualità di relatore sulle tematiche della robotica educativa con il progetto di ricerca

“Roboable”. (Genova, 30 gennaio 2016)

[http://www.scuoladirobotica.it/it/homesdr/769/Genova\\_30\\_Gennaio\\_2016\\_\\_Seminari\\_gratuiti\\_per\\_docenti\\_genitori\\_e\\_appassionati.html](http://www.scuoladirobotica.it/it/homesdr/769/Genova_30_Gennaio_2016__Seminari_gratuiti_per_docenti_genitori_e_appassionati.html)

*FORITAAL 2016*

“Settimo Forum italiano sull’Ambient Assisted Living”: partecipazione in qualità di relatore con il Paper<sup>[1]</sup> “The Mo.Di.Pro experimental project at the Galliera Hospital: I.C.T., robots and care of the environment for the

rehabilitation of patients before discharge". (Pisa, 22 giugno 2016)

<http://www.foritaal2016.it/programma-del-forum/>

*Design for Next - 12th EAD Conference - Università La Sapienza Roma*

Partecipazione in qualità di relatore con il Paper "Design for Dysphagia: a new hardware-and- software mobile system to monitor patients' swallowing. (Roma, 12 aprile 2017)

<http://www.designfornext.org/index.html>

*Seminario presso DIBRIS - UNIGE*

"Design for Dysphagia": partecipazione in qualità di relatore nell'ambito del Corso in Well-Being Technologies del Master on Data Science and Engineering. (Genova, 4 maggio 2017)

*Assemblea annuale Società Italiana di Design 2017*

Partecipazione in qualità di relatore alla tavola rotonda "Persona e servizi". (Genova, 18 maggio 2017)

[http://www.societaitalianadesign.it/wp-content/uploads/2017/04/SID\\_Programma\\_def2.pdf](http://www.societaitalianadesign.it/wp-content/uploads/2017/04/SID_Programma_def2.pdf)

*FORITAAL 2017*

"Ottavo Forum italiano sull' Ambient Assisted Living": partecipazione in qualità di moderatore alle sessioni e relatore con il Paper "DayD: smart system to monitor patients' swallowing". (Genova, 12 giugno 2017)

<http://www.foritaal2017.it/programma.html>

*Seminario presso DIBRIS - UNIGE*

"PTD (Positive Technology Design) - case studies and project proposals": partecipazione in qualità di relatore nell'ambito del Corso in Well-Being Technologies del Master on Data Science and Engineering. (Genova, 18 maggio 2018)

*Nessun uomo è un'isola: contro la solitudine degli anziani*

"La solitudine delle città, luoghi di assembramento e non di aggregazione": partecipazione in qualità di relatore all'evento organizzato dall'Associazione Italiana di Psicogeriatria. (Genova, 16 gennaio 2019)

<https://smart.comune.genova.it/node/8976>

*Seminario presso DIBRIS - UNIGE*

"PTD (positive technology design) - DayD: smart system to monitor patients' swallowing": partecipazione in qualità di relatore nell'ambito del Corso in Well-Being Technologies del Master on Data Science and Engineering. (Genova, 13 maggio 2019)

*FORITAAL 2019*

"Decimo Forum italiano sull' Ambient Assisted Living": partecipazione in qualità di relatore con il Paper "Humanoid Robotics for patients with sarcopenia: a preliminary study on interaction features". (Ancona, 20 giugno 2019)

*AAATE 2019*

Partecipazione in qualità di relatore alla conferenza internazionale "15th AAATE Conference. GLOBAL CHALLENGES IN ASSISTIVE TECHNOLOGY" con il Paper "LivingHub: an interdisciplinary approach to designing an innovative AT laboratory for ageing population by using simulation-based education". (Bologna, 27-30 Agosto 2019)

*Invited Speaker – ICAIH 2019*

Invited speaker alla conferenza Internazionale ICAIH 2019 - FIRST INDUSTRIAL CONFERENCE ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND HEALTH (How Artificial Intelligence is shaping the Future of Health) presso PALAZZO PIRELLI - Via Fabio Filzi 22, Milano. (Milano, 13 novembre 2019)

*AHFE 2020*

Partecipazione in qualità di relatore alla conferenza internazionale 11th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics (AHFE 2020). Washington D.C., USA.

## **Interessi e progetti per il futuro**

*Approfondimento dei temi legati al Design della Robotica, applicata alle esigenze<sup>111</sup> dell'utenza debole, proseguendo nella sperimentazione di device interattivi già intrapresa. Studio di scenari DOS (Design Oriented Scenarios), analisi e progettazione di sistemi UCD (User Centred Design) e "Design del sistema interfaccia" con particolare attenzione al rapporto tra prodotto-ambiente e utente (design dell'esperienza).<sup>111</sup> Ricerca nel campo ICT e rapporto tra design e ecosistemi tecnologici.*

*Genova, 17 luglio 2020*

*In fede,*

**Claudia Porfirione**