

Claudia Porfirione

Professore Associato (PA) – SSD CEAR-08/D

Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova (IT)

D.R. 3034 del 13.06.2024

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2020

Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore associato (II fascia)

Ministero Italiano (MIUR) nel settore concorsuale 08/C1, SSD CEAR-08/D (ex.ICAR/13).

Periodo di validità dal 13/11/2020 al 13/11/2032.

Ministero Italiano (MIUR)

2013 – 2016

Dottorato di Ricerca in Design

Borsa di Ateneo (XXVIII ciclo) Università degli Studi di Genova – SSD ICAR/13. Tutor: Prof.

Niccolò Casiddu (UniGe). Titolo: Design Capacitante per la robotica di servizio indoor, voto:

Eccellente / Excellent (13.04.2016)

Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova (IT)

2012

Laurea Specialistica in Disegno Industriale (Classe 103/S - Classe delle Lauree specialistiche in teorie e metodi del disegno industriale, d.m. 509/1999)

Titolo: Roboable - kit robotico ad uso educativo e ricreativo, voto: 110/110 e Lode

Università di Genova, Facoltà di Architettura

2009

Laurea in Disegno Industriale (Classe 42 - Classe delle Lauree in disegno industriale, d.m. 509/1999)

Titolo: La visione dell'abitare, voto: 110/110 e Lode

Università di Genova, Facoltà di Architettura

ESPERIENZA ACCADEMICA

2021-2024

Ricercatore a tempo determinato (RtdB) – SSD CEAR-08/D (ex. SSD ICAR/13)

D.R. 2045 del 17.05.2021

Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova (IT)

2020-2021

Titolare di assegno di ricerca – SSD CEAR-08/D (ex. SSD ICAR/13)

Titolo: Social Robot Design: ricerca e sviluppo di nuove soluzioni progettuali nell'ambito delle tecnologie robotiche assistive ICT in ambito ospedaliero e domestico (D.R. n.36 del 09/01/2020).

Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova (IT)

[2020-2021](#)

Titolare di assegno di ricerca – SSD CEAR-08/D (ex. SSD ICAR/13)

Titolo: Social Robot Design: ricerca e sviluppo di nuove soluzioni progettuali nell'ambito delle tecnologie robotiche assistive ICT in ambito ospedaliero e domestico (D.R. n.36 del 09/01/2020).

Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova (IT)

[2017-2020](#)

Titolare di assegno di ricerca – SSD CEAR-08/D (ex. SSD ICAR/13)

Titolo: 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 (contratto n. 5571 del 13/12/2016).

Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova (IT)

INCARICHI ACCADEMICI

[2024-2027](#)

Membro della Giunta di dipartimento

Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova (IT)

[2024-2027](#)

Membro Commissione Ricerca di Dipartimento

Dipartimento Architettura e Design, Università degli Studi di Genova (IT)

[2023- oggi](#)

Membro Commissione Assicurazione della Qualità (AQ)

CL Laurea in Design del prodotto e della comunicazione (L-4), UniGe-DAD

[2022- oggi](#)

Referente orario per il Corso di Laurea in Design del prodotto e della comunicazione

CL Laurea in Design del prodotto e della comunicazione (L-4), UniGe-DAD

TITOLI

Claudia Porfirione è dottore di ricerca in Design presso l'Università degli Studi di Genova, dove attualmente ricopre il ruolo di Professore Associato nel settore scientifico CEAR-08/D (dal 2024). Incentra i propri interessi di ricerca e didattica sulle tematiche legate al progetto di dispositivi di supporto per migliorare la vita in autonomia delle utenze più fragili, in particolare senior, e la loro assistenza in ambito domestico e ospedaliero, grazie allo sviluppo di device tecnologici, Ambient Intelligence e robotica collaborativa.

L'autonomia scientifica e accademica si è consolidata attraverso esperienze di ricerca - ideazione, stesura, presentazione e coordinamento - in progetti nazionali ed internazionali.



La sua produzione scientifica si articola nella partecipazione in qualità di relatore a seminari, conferenze, workshop e summer school presso diverse università e centri di ricerca in Italia e in Europa (Environmental Sustainability and Health Institute - ESHI, Technological University Dublin, BUCT -Beijing University of Chemical Technology, Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, Università di Roma Tor Vergata, Università di Roma La Sapienza, Università Politecnica delle Marche, Università di Firenze, Università di Siena, Università di Chieti-Pescara, Università degli Studi di Catania, Università di Pisa) ed è documentabile attraverso le diverse pubblicazioni, i contributi in volume e i saggi scritti per riviste scientifiche di settore.

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI, AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI CHE PREVEDANO LA REVISIONE TRA PARI

Ruolo nel progetto	Titolo progetto	Programma finanziamento	Periodo
External advisory board member	Erasmus+ EDIDesk <i>Open Access Contents on Design for Equality, Diversity, and Inclusion for Higher Education Programmes</i>	Comm. Europea KA220-HED Bando competitivo	2023-2026
Coordinatore unità di ricerca UniGe-DAD	MOBIQUITY	Programma Regionale FESR 2021 – 2027	2024-2027
Responsabile WP3	Erasmus+ CiD <i>Circular Design for bio-based innovation towards climate-neutral cities - Partnerships for Innovation Alliances</i> (Grant n. 101111686)	Comm. Europea EACEA, Bando competitivo	2023-2026
Coordinatore unità di ricerca UniGe-DAD	Erasmus+ oMERO <i>an eu curriculum for visual disabilities RehabilitatOrs</i>	Comm. Europea Bando competitivo	2020-2023
Coordinatore unità di ricerca UniGe-DAD (Task 5.3; Task 5.4)	NextGen EU RAISE <i>Robotics and AI for Socioeconomic Empowerment - Spoke 1 'Urban Tech. for inclusive engagement'</i>	PNRR Next Gen. EU R&D 'Ecosistema dell'Innovazione Liguria' Bando competitivo	2022-2025
Responsabile scientifico	AD'AGIO	REACT EU Bando competitivo	2020-2023
Coordinatore unità di ricerca UniGe-DAD	Alcotra PRO-SOL SENIOR <i>SOLIDal PROximity: active and healthy ageing in Alpine territories</i>	Comm. Europea ALCOTRA Italia-Francia (Interreg PITEM 2020) ASL CN2 Alba-Bra	2021-2022
Coordinatore unità di ricerca UniGe-DAD (WP1)	Multiplat_age WP1 - Progetto PRO-HOME	Ministero della Salute, Progetti di Rete Bando competitivo	2021-2023
Membro unità di ricerca UniGe-DAD	SHAFE <i>Smart, Healthy and Age-Friendly Environment</i>	Progetto Interreg Europe Bando competitivo	2019-2020

Coordinatore unità di ricerca UniGe-DAD	Si-Robotics <i>Social ROBOTics for active and healthy ageing</i>	PON "R&I" 2014-2020 Bando competitivo	2019-2022
Membro unità di ricerca UniGe-DAD	MODIPRO <i>Modello tecnologico e architettonico di ricovero semi-ospedaliero per lo svezzamento dei malati ricoverati prima delle loro definitive dimissioni</i>	Assegno ricerca (2 anni) E. O. Ospedali Galliera di Genova Bando competitivo	2016-2020
Membro unità di ricerca UniGe-DAD	S.H.E.L.L <i>A Secure Habitat for an Enhanced Long Living</i>	Progetto di innovazione industriale "Made in Italy" Bando competitivo	2014-2015
Membro unità di ricerca UniGe-DAD	Robot-Era <i>Implementation and integration of advanced Robotic systems and intelligent Environments in real scenarios for the ageing population</i>	Comm. Europea Seventh Framework Programme (FP7) Bando competitivo	2013-2014

INCARICHI DI INSEGNAMENTO O DI RICERCA (FELLOWSHIP) PRESSO QUALIFICATI ATENEI E ISTITUTI DI RICERCA ESTERI O SOVRANAZIONALI

2020 Visiting researcher

L'attività di ricerca si colloca nell'ambito del progetto Interreg Europe SHAFE, che coinvolge sette stati europei (Portogallo, Italia, Slovenia, Danimarca, Irlanda, Spagna, Germania), finalizzato a sviluppare strumenti e strategie per l'adozione di ambienti Smart, Healthy e Age-Friendly nei paesi coinvolti. Tutor: Dr. Damon Barry
Environmental Sustainability and Health Institute (ESHI), Technological University Dublin (Ireland)

2020-2023 Assistant Professor del Corso "Subject Design Laboratory" (cod. 84622)

12 CFU (120 ore) – ICAR/13

CL Laurea doppio titolo in Design del prodotto e della comunicazione (L-4)

Beijing University of Chemical Technology (BUCT), Pechino, Cina

DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE, COLLANE EDITORIALI, ENCICLOPEDIA E TRATTATI DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO

2025 Special Issue Editor

Human-Centric Sustainability: Designing Inter-Active Cities of the Future

Editor dello special Issue dal titolo: "Human-Centric Sustainability: Designing Inter-Active Cities of the Future"

rivista scientifica Sustainability - ISSN: 2071-1050 (Area 08, classe A).

2024 Membro Comitato Editoriale

Membro del comitato editoriale della rivista scientifica (Area 08) GUD - Genova Università Design, edita da Stefano Termanini editore ISSN: 1720-075X, Direttore Scientifico: Niccolò Casiddu.

2024 Membro Comitato Editoriale

Membro del comitato editoriale della collana “Design for Inclusion” edita da Springer.
Electronic ISSN: 2662-5652, Print ISSN: 2662-5644, Series Editor: Giuseppe Di Bucchianico.

PREMI E RICONOSCIMENTI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA

2021 Finalista premio ITWIIN 2021 (Italian Association of Women Innovators and Inventors)

Premio, riconosciuto dal MUR, destinato a una donna di nazionalità italiana o residente e operante sul territorio nazionale italiano che si è distinta per l'impegno nell'ambito delle attività culturali, formative e di ricerca nel settore STEAM.

2016 Premio miglior Tesi di Dottorato in Design

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. Il premio è stato conferito per la qualità e originalità dei contenuti e dei metodi di analisi applicati, dal Magnifico Rettore Paolo Comanducci, presso la storica Sala delle Grida del Palazzo della Borsa di Genova.

AFFILIAZIONE AD ACCADEMIE DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO NEL SETTORE

2023 – oggi Membro Centro Ricerca interuniversitario HCD

Centro di Ricerca interuniversitario “Human-Centred Design per la cura, il benessere e l'inclusione (HCD)” istituito tra le Università di: Firenze, Genova, Chieti-Pescara, Siena e della Sapienza Università di Roma.

2023 – oggi Membro Rete Regionale Demenze

Membro della Rete Regionale Demenze che coordina i Centri per i Disturbi Cognitivi e le Demenze (CDCD) di Regione Liguria ed ALISA, presieduta dal Dott. Ernesto Palummeri, che coordina le sue attività con la Rete Nazionale Demenze.

2022 – 2025 Membro dell'Ecosistema dell'Innovazione in Liguria

Membro dell'Ecosistema Innovazione costituito da Università di Genova, Istituto Italiano di Tecnologia, Consiglio Nazionale delle Ricerche, finanziato dal PNRR (Missione 4 - Componente 2).

2022 – oggi Coordinatore Network accademico Internazionale - DfA ACANET (Design for All Academic Network)

Coordinamento del working Group/network che riunisce circa venti università membri di EIDD - DfA Europe.

2021– oggi Membro fondatore CLIBAS (Centro Ligure Informativo per il Benessere Ambientale e Sociale per le persone disabili o fragili e loro familiari)

Primo Centro in Liguria per la informazione, valutazione e consulenza gratuita a supporto dei bisogni e delle problematiche connesse al superamento delle barriere non solo architettoniche per la persona con disabilità, fragilità e/o bisogni specifici. Partners: Regione Liguria, Comune di Genova, ASL3 e Consulta Regionale Handicap.

2021 – oggi Membro Centro interdipartimentale UniGe-CILIA

Componente effettivo del Centro interdipartimentale per la longevità e l'invecchiamento attivo, UNIGE. Partners: Regione Liguria, Comune di Genova, UniGe-CILIA, E.O. Galliera, IRCCS S. Martino, IIT. Responsabili scientifici: Prof. Alessio Nencioni (DIMI), Prof. Niccolò Casiddu (DAD).



2021 – oggi EIDD-DfA Europe Members Contact Persons

Contact Person per conto di Unige nel network Internazionale EIDD - European Institute for Design and Disability che raccoglie 44 membri da 23 nazioni nel mondo.

2021 – oggi Socio ITWIIN (Italian Association of Women Innovators and Inventors)

Per l'impegno nell'ambito delle attività culturali, formative e di ricerca coerenti con la mission di aiutare donne inventrici ed innovatrici nel settore STEAM.

2021 – oggi Socio PLEF – Planet Life Economy Foundation

Per l'impegno nell'ambito delle attività culturali, formative e di ricerca coerenti con la mission di realizzare gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile di cui la Fondazione è portavoce ai più alti livelli politici nazionali. Sito web: <https://www.plef.org/>

2021 – oggi Socio EIDD – Design for All Europe

Associazione scientifica e network internazionale fondata a Dublino nel 1993 con il nome di European Institute for Design and Disability. Sito web: <https://dfaeurope.eu/>

2016 – oggi Socio ordinario SID – Società Italiana di Design

Richiesta di accoglimento con riferimento all'art.3 dello statuto dell'associazione presentato da Maria Benedetta Spadolini e Raffaella Fagnoni, per l'impegno nell'ambito delle attività culturali, formative e di ricerca coerenti con il profilo disciplinare afferente al SSD ICAR-13.

RISULTATI OTTENUTI NEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO IN TERMINI DI PARTECIPAZIONE ALLA CREAZIONE DI NUOVE IMPRESE (SPIN OFF), SVILUPPO, IMPIEGO E COMMERCIALIZZAZIONE DI BREVETTI

2013 Titolare di brevetto

La collaborazione avviata dal Dipartimento di Scienze per l'Architettura dell'Università di Genova con l'Istituto di Biorobotica della Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna di Pisa sul progetto Europeo "Robot-Era. Implementation and integration of advanced Robotic systems and intelligent Environments in real scenarios for the ageing population", ha dato origine ad una flotta di robot per l'assistenza domestica e di servizio per le aree condominiali, protetto da brevetto di cui il candidato è cotitolare.

Robot per assistenza domiciliare / Robot con funzione di portierato e sorveglianza, Numero: 002295857-001 e 002295857-002 del 23/8/2013