

Tatiana Pais

Ricercatrice di tipo B

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016

European Ph.D. Label in Ingegneria Navale

Titolo tesi: "Influence of comfort requirements on the structural lay out of superyachts"

Università degli Studi di Genova

2012

Master Universitario di II livello in Impiantistica Industriale

Università degli Studi di Genova

2011

Laurea specialistica in Ingegneria Navale

Università degli Studi di Genova

2008

Laurea triennale in Ingegneria Navale

Università degli Studi di Genova

ESPERIENZA ACCADEMICA

2023 - oggi

Ricercatrice di tipo B in Ingegneria Navale

Università degli Studi di Genova

2019 - 2023

Ricercatrice di tipo A in Ingegneria Navale

Università degli Studi di Genova

2017 - 2019

Assegnista di ricerca

Università degli Studi di Genova (DIME)

2016 - 2017

Assegnista di ricerca

Università degli Studi di Genova (DITEN)

INCARICHI ACCADEMICI

2020 - oggi

Titolare del modulo "Ship Structures and Strength"

Corso di Laurea in Maritime Science and Technology

Università di Genova

2020 - oggi

Titolare dei moduli "Cantieri navali" e "Ship Structures"

TITOLI

PRINCIPALI SEMINARI

2021 “Motor Yacht Structure Design”
University of Liège (EMSHIP Program)

2018 “Comfort Requirements of yachts”
Università di Osaka, Giappone

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

2022 “Misure di isolamento acustico del rumore aereo”
Finanziato da CETENA S.p.A

2021 “Misure di rumore irradiato in acqua da unità da diporto”
Finanziato da Sanlorenzo S.p.A

2020-2021 “Analisi del flusso dell’energia vibrazionale in una nave”
Finanziato da Fincantieri S.p.A

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

2021, 2017
Docenza nel corso “Motor Yacht Structure Design”
University of Liège (EMSHIP Program)

PREMI E RICONOSCIMENTI PER L’ATTIVITÀ SCIENTIFICA, INCLUSA L’AFFILIAZIONE AD ACCADEMIE DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO NEL SETTORE

2016 Medaglia di distinzione
Royal Institution of Naval Architects (RINA)

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

2019 – oggi Socio fondatore dello spin-off accademico SIT Technologies Srl
Università degli Studi di Genova

ALTRI TITOLI

2019
Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di II fascia
Settore: IIND-01/B

2022 - oggi
Membro del Comitato ISSC2025 - Dynamic Response II.2
International Ship and Offshore Structures Congress