

Marina Ubaldi

Professoressa ordinaria

✉ marina.ubaldi@unige.it

☎ +39 010 353 2451

Istruzione e formazione

1978

Laurea in Ingegneria Meccanica

Applicazione dell'interferometria olografica al rilievo di cricche di fatica in corrispondenza di bocchelli saldati di recipienti in pressione - 100/100 e lode

Politecnico di Milano

Esperienza accademica

1983 - 1992

Ricercatore Universitario

Università di Genova

1992 - 2003

Professore associato

Università di Genova

2004 - **IN CORSO**

Professore ordinario

Università di Genova

Esperienza professionale

1979 - 1983

Ingegnere progettista di turbine idrauliche

Hydroart S.p.A - Milano

Interessi di ricerca

- Progettazione di turbomacchine
- Sviluppo di tecniche sperimentali per l'analisi del flusso instazionario e della turbolenza
- Studio dell'aerodinamica instazionaria dei combustori di turbina a gas
- Analisi dell'interazione aerodinamica rotore-statore nelle turbomacchine centrifughe ed assiali
- Controllo della separazione dello strato limite e delle scie palari