



**Prof. Marco LUISE**

Università di Pisa, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione  
Via G. Caruso 16  
56122 PISA - Italy

Tel: +39 050 2217662 - +39 347 9301577

E-mail: [marco.luise@unipi.it](mailto:marco.luise@unipi.it)

web: <http://docenti.ing.unipi.it/m.luise/>

---

**Marco LUISE** è Professore Ordinario di Telecomunicazioni all'Università di Pisa, dove ha coordinato il Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione. Appassionato di musica, dal 2016 al 2022 è stato Presidente del Conservatorio di Musica “Pietro Mascagni” di Livorno.

Nato a Livorno nel 1960, si è laureato con lode e ha ottenuto il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettronica presso l'Università di Pisa. Ha dapprima occupato un posto di ricercatore dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA) presso lo European Space Research and Technology Centre (ESTEC), Noordwijk, Paesi Bassi; è stato poi ricercatore del CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche) presso il Centro Studio Metodi Dispositivi Radiotrasmissioni (CSMDR), Pisa e (dal 1991 al 1999) Professore Associato presso il Dipartimento Ingegneria Informazione dell'Università di Pisa.

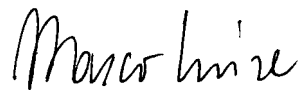
È stato presidente e organizzatore rispettivamente della V, VI, VII, e IX edizione del convegno Tyrrhenian International Workshop on Digital Communications, mentre nel 1998 è stato Presidente del convegno URSI Symposium ISSSE'98. Ha svolto le funzioni di Co-Chairman del programma tecnico del convegno 7th International Workshop on Digital Signal Processing Techniques for Space Communications e della conferenza European Wireless 2002. È stato General Chairman della conferenza EUSIPCO 2006 che si è tenuta a Firenze nel settembre 2006, general co-chair del congresso European Wireless 2010 e Technical Program Chair del Future Network and Mobile Summit 2010 della Commissione Europea. Nel 2014 è stato Co-Chair della conferenza ICASSP2014 che si è svolta a Firenze (2500 partecipanti), delle ASMS/SPSC Conferences tenute a Livorno e di nuovo del Tyrrhenian International Workshop on Digital Communications del Tyrrhenian Workshop nel 2016 a Livorno. Recentemente, ha presieduto il convegno mondiale IEEE International Conference on Communications svoltosi nel 2023 presso “La Nuvola” a Roma. È stato Coordinatore della Rete di Eccellenza FP7 della Commissione Europea su “Wireless Communications” NEWCOM#

Il Prof. Luise è Fellow dell'IEEE, ha fatto parte come Editor del comitato di redazione della rivista IEEE Transactions on Communications e della rivista European Transactions on Telecommunications (della quale è membro dello Advisory Board). Ha co-fondato ed è stato il primo co-Editor-in-Chief dell'International Journal of Navigation and Observation, ed è Division Editor per Communication Theory and Systems del Journal of Communications and Networks. È stato Segretario Nazionale del GTTI, Gruppo Telecomunica-

zioni Teoria dell'Informazione e membro del CdA del Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni CNIT. E' stato anche Presidente della Commissione C della URSI ed è e membro dello International Committee on Global Navigation Satellite Systems (ICG) delle Nazioni Unite. Ha contribuito a fondare l'Associazione ToscanaSpazio di cui è stato il primo Presidente. E' infine socio fondatore e consulente scientifico dell'azienda di tecnologie aerospaziali WISER Srl [www.wiser.it](http://www.wiser.it).

Autore di quasi 400 pubblicazioni scientifiche, la sua attività di ricerca si svolge nell'ambito delle telecomunicazioni, e più specificamente nel campo delle comunicazioni "wireless" 5G, e dei sistemi di posizionamento satellitari GALILEO/GPS.

Pisa, 18 Marzo 2024

Handwritten signature of Marco Luise in black ink.