

## MICHELE CATARINELLA



Nato nel 1965, maturità classica e laurea in Giurisprudenza nel 1988 presso l'Università degli Studi di Milano. Iscritto all'Albo degli Avvocati di Milano dal 27.10.1994: dopo avere lavorato in due primari studi nazionali per 10 anni, da gennaio 2005 ha a Milano uno studio proprio, che opera in prevalenza nei settori del diritto commerciale,

societario, fallimentare e delle procedure concorsuali.

Socio del Rotaract Milano San Babila dal luglio 1988, Presidente nel 1991/92, Rappresentante Distrettuale del Distretto Rotaract 2040 per il 1993/94.

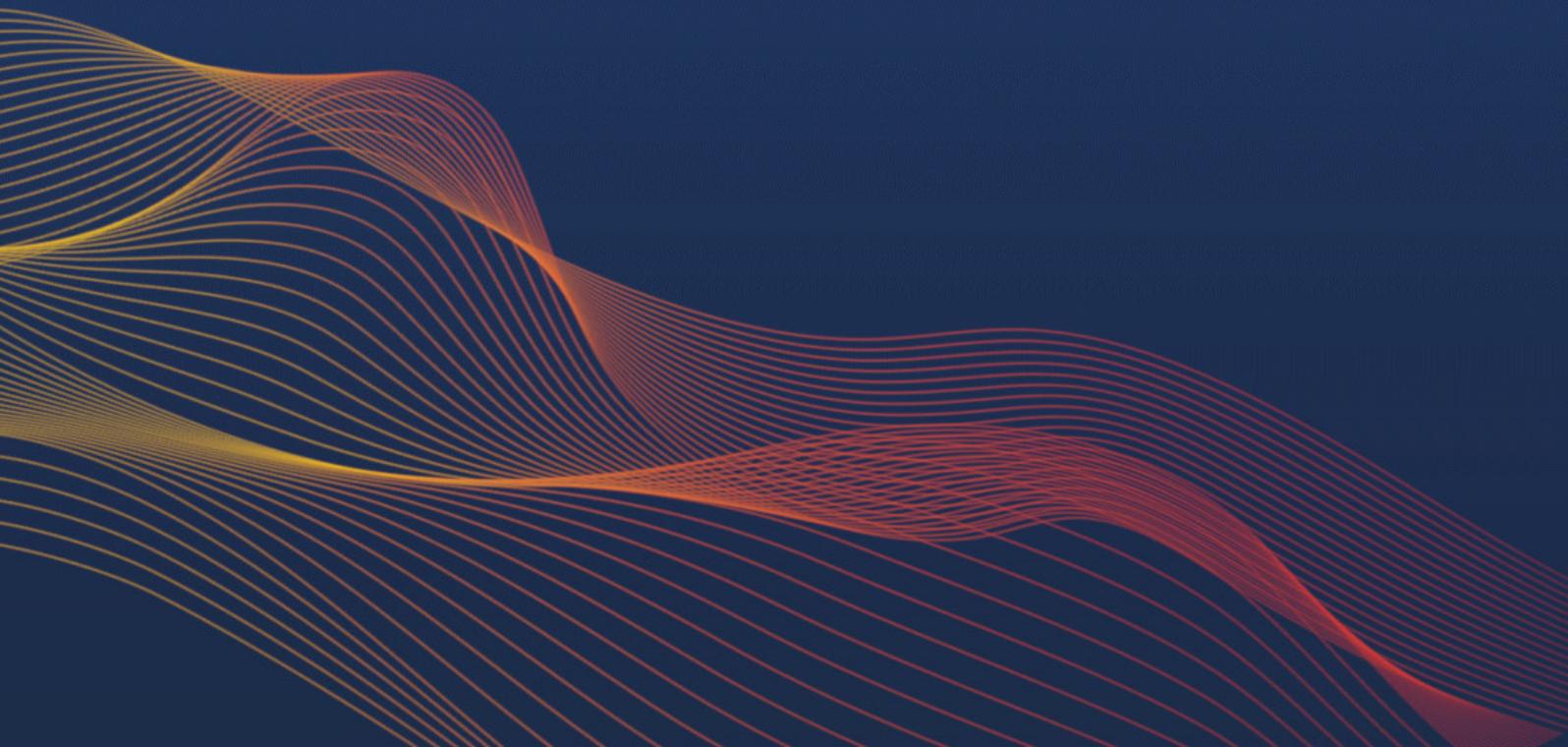
Da luglio 1995 socio del R.C. Milano San Babila, di cui è stato Presidente nel 2009/10, 7 anni Segretario, 4 Vice Presidente, 3 Formatore e 4 Consigliere, più volte Presidente di Commissione.

Incarichi distrettuali: Segretario Distrettuale nel 2013/14 e nel 2018/19. Nella Commissione Rotary Foundation è stato Presidente dal 2019 al 2022, componente della Sottocommissione Sovvenzioni nel 2014/15, Vice Presidente e coordinatore Seminario TRF e MoU dal 2015 al 2017, delegato TRF Awards 2017/18. Ha contribuito allo sviluppo della PHS – Paul Harris Society promuovendola presso i Club, e organizzato cinque Seminari Distrettuali sulla Rotary Foundation.

Presidente della Commissione Distrettuale Amministrazione 2018/19 e Formatore Distrettuale dal 2015 al 2017 per un gruppo di 4 Club, membro Sottocommissione Rotaract della Commissione Giovani dal 1995 al 2000.

Ha preso parte nel 1995 al Congresso Internazionale di Nizza; nel 2015 all'Institute di Milano; componente del Comitato Guida organizzatore della visita a Milano del Presidente della Rotary Foundation Gary Huang nel novembre 2019, e responsabile per la gestione della logistica dell'evento; responsabile con i Governatori Bosia e Grassi del progetto Rotary / USAID contro il Covid-19 di cui ha gestito tutte le fasi, e componente della task force distrettuale per l'Ucraina nel 2022.

Major Donor e Benefattore della Rotary Foundation. Membro Paul Harris Society. PHF con 3 rubini..



## ANILKUMAR DAVE



Anilkumar (Anil) Dave ha iniziato la sua carriera come responsabile di progetti IT tra Italia, Stati Uniti ed India per poi gestire progetti di Trasferimento Tecnologico (TT) co-finanziati dall'UE per organizzazioni pubbliche (Min. Sviluppo Economico, Agenzia Regionale per l'Innovazione, ecc.) e private.

Grazie anche all'esperienza maturata nell'interazione tra ricerca e industria ha avuto l'onore di costruire e dirigere l'Unità "Innovazione e TT" presso l'ASI (Agenzia Spaziale Italiana) lavorando sui temi della New Space Economy come startup, risk finance e IPR, prima di diventare Open Innovation advisor del presidente e coordinatore del team OECD/OCSE di ASI.

Ha fondato la prima società di consulenza sulla Space Economy in Italia che attualmente lavora per governi regionali, stakeholder pubblico-privati, imprese e startup.

È membro del board di Global Entrepreneurship Network Space (USA), dell'Osservatorio Space Economy del Politecnico di Milano e research fellow dell'Istituto Italiano di Tecnologia.

Anil ha lavorato in diversi settori, dal tessile/abbigliamento alle calzature, dai beni di largo consumo all'agroalimentare e ha ricoperto il ruolo di Strategy Advisor per organizzazioni di ricerca nel campo dell'emato-oncologia pediatrica e della micro-nano fabbricazione.

## SIMONETTA DI PIPPO



Laureata in Fisica, indirizzo Astrofisica e Fisica Spaziale, presso l'Università di Roma "La Sapienza", nel 1986 viene assunta dal Piano Spaziale Nazionale divenuto nel 1988 Agenzia Spaziale Italiana (ASI). Le sue responsabilità comprendevano dall'osservazione della Terra ad aree di programma come automazione e robotica, dalle scienze applicate al volo umano spaziale.

Nella sua carriera, ha seguito numerosi programmi internazionali: dal 1989 delegata italiana presso l'Agenzia Spaziale Europea (ESA) per la Stazione spaziale internazionale; esperta europea per la NASA del programma internazionale di esplorazione di Marte; ha collaborato alla predisposizione del programma Aurora dell'ESA per l'esplorazione robotica e umana del sistema solare. Nel 2001 è stata nominata responsabile per l'ASI del coordinamento della missione Marco Polo e da ottobre 2002 a maggio 2008 ha assunto la responsabilità del settore Osservazione dell'Universo sempre presso l'Agenzia Spaziale Italiana. Dal luglio 2005 fino all'aprile 2008 è stata Presidente del Comitato di Programma dell'ESA per il volo umano, la microgravità e l'esplorazione, mentre nel 2007 diviene il referente per la missione dell'astronauta italiano Paolo Nespoli a bordo del volo Shuttle STS-120.

Direttrice del Volo Umano presso ESA Agenzia Spaziale Europea dal maggio 2008 al marzo 2011[1], quando diviene Consigliera Speciale del Direttore Generale dell'ESA, ruolo che ricoprirà sino al maggio 2012. In qualità di Direttrice in ESA le sue responsabilità variavano dalla produzione dell'Automated Transfer Vehicle (ATV) alla gestione del corpo degli Astronauti europei, dai programmi di ricerca e di scienza in microgravità

alla preparazione di programmi futuri di esplorazione umana del Sistema Solare e dello sviluppo di un nuovo sistema di trasporto spaziale europeo. Di Pippo è stata inoltre tra le principali fautrici dello sviluppo di una Strategia Globale per l'esplorazione (Global Exploration Strategy – GES) che ha oggi il supporto di 14 agenzie spaziali nazionali di tutto il mondo. Rimane in ambito europeo fino al marzo 2014 ricoprendo l'incarico di responsabile dell'Osservatorio per la politica spaziale europea dell'Agenzia Spaziale Italiana.

Nel 2009 per promuovere la leadership femminile nel settore dell'aerospazio co-fonda l'associazione Women in Aerospace – Europe, di cui è stata presidente fino al giugno 2016 per poi assumere la carica di presidente onoraria. Da aprile del 2013 fa parte del Global Board Ready Women, l'elenco di potenziali top manager compilato dalle Business School europee nell'ambito dell'iniziativa Women On Boards Initiative[2].

Eletta Accademica dell'International Academy of Astronautics a luglio 2013[3], conduce dal luglio 2012 per conto dell'Accademia lo studio "Public/Private Human Access to Space", con il compito di analizzare su scala globale la possibilità di sviluppo del mercato dei voli umani commerciali[senza fonte].

Dal 23 marzo 2014 al 22 marzo 2022 è stata Direttrice dell'Ufficio per gli Affari dello Spazio Extra-Atmosferico delle Nazioni Unite (UNOOSA), con sede a Vienna[4]

Nel 2015 Di Pippo viene nominata membro del Board of Trustees, ovvero l'organo esecutivo e decisionale della IAA e della giuria dell'Hubert Curies award promosso da Eurodisy che riconoscerà questa onorificenza a coloro che hanno attuato la diffusione dei benefici derivanti dalle tecnologie spaziali all'intera società.

Nel 2006 le fu conferito dal Presidente della Repubblica Italiana Carlo Azeglio Ciampi il titolo di "Cavaliere Ufficiale al Merito" per l'impegno dimostrato nello sviluppo di ricerche scientifiche, tecnologie e applicazioni spaziali.

## GIULIO KOCH



Nato a Roma nel 1943 ha conseguito il diploma di maturità classica e si è laureato in Ingegneria Elettronica nel 1966 e successivamente nel 1980 ha conseguito un Master in Business Administration all'Università Bocconi di Milano.

Sposato con Maria Consolata ha quattro figli, Carlo, Andrea, Francesca, Emanuela.

Dal 1968 al 2003 ha lavorato in Società dell'Acciaio e in Multinazionali dell'Informatica in Italia ed all'estero (USA e Gran Bretagna) raggiungendo i livelli manageriali più elevati. Ha insegnato fino al 2016 all'Università Bicocca, Facoltà di Economia, nel corso di laurea di "Strategia degli Intermediari Finanziari".

Presidente di Assinform (Associazione Italiana degli Operatori di Informatica e Telecomunicazioni) dal 1998 al 2004, siede nel Consiglio di Amministrazione di diverse Società e Consorzi. Attualmente è Presidente di Duse srl.

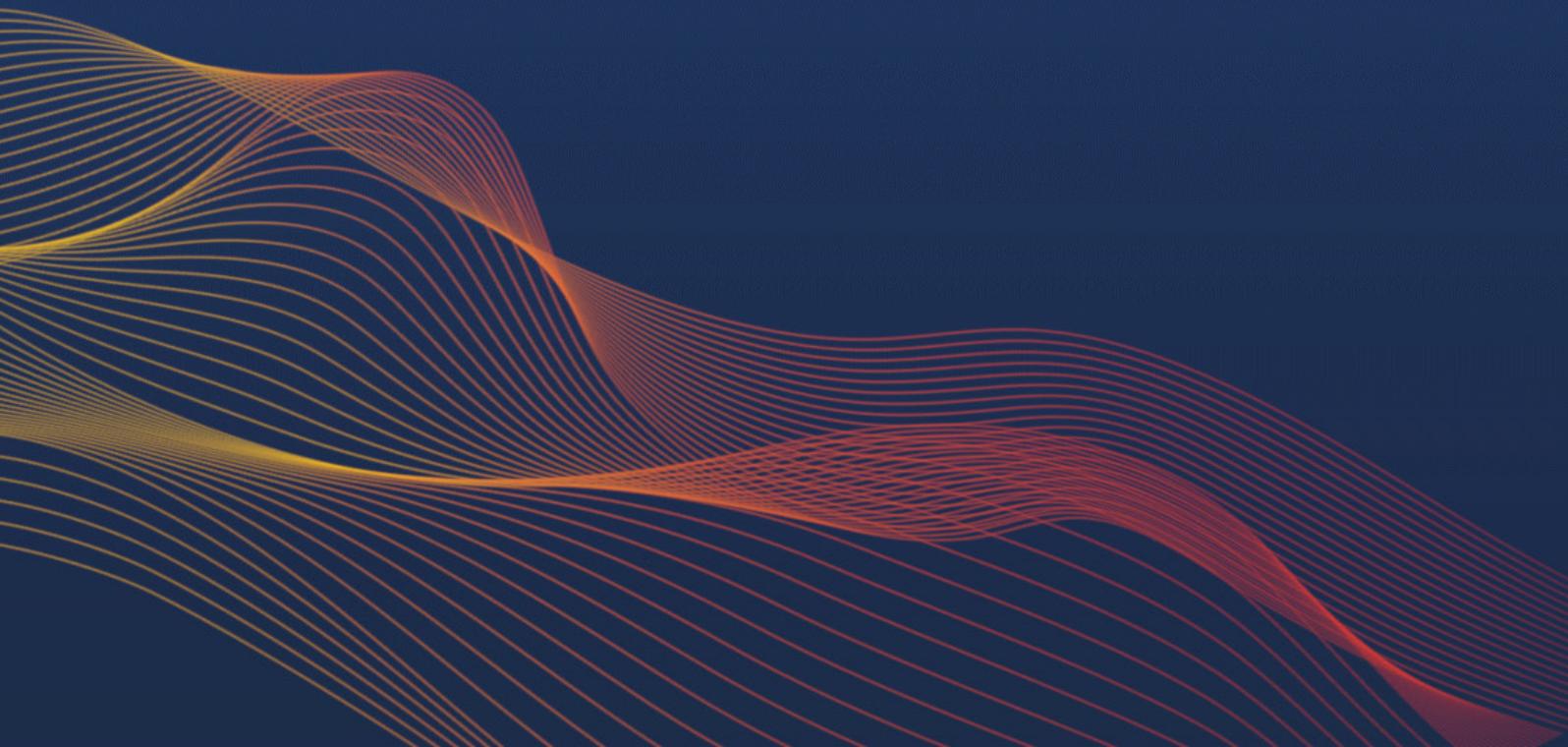
Rotariano dal 1998, socio del RC Milano Linate del quale è stato Presidente nell'A.R. 2004-2005. Nel Club ha ricoperto le cariche di Consigliere, Segretario e Presidente di Commissione. Dal 2005 al 2007 è stato Presidente della Commissione Azione Internazionale del Distretto 2040 e dal 2007 al 2010 Assistente del Governatore.

Ha ricoperto la carica di Governatore del Distretto 2040 nell'A.R. 2010-2011.

È stato Presidente di Editorial Board rivista in lingua italiana 2010-2011; Presidente Commissione Distrettuale Rotary Foundation 2017-2018; Direttore del Progetto Rotary Expo 2015; Council of legislation member 2015-2016; Convener Commissione Elezione BDRI Zona anno 2016; Istruttore GETS e SIGN 2018-2019-2020; Rappresentante Presidente Internazionale ai Congressi dei Distretti D. 2071, 2072, 2090.

Coordinatore del Progetto Usaid Rotary Italia 2020-2022; Coordinatore Rotary Foundation Zona 14 2018-2021; Membro Task Force Rotary Foundation Italia 2021.

Ha Partecipato a 5 Institute di Zona e 3 Convention Internazionali del RI.



## EDORADO SINIBALDI



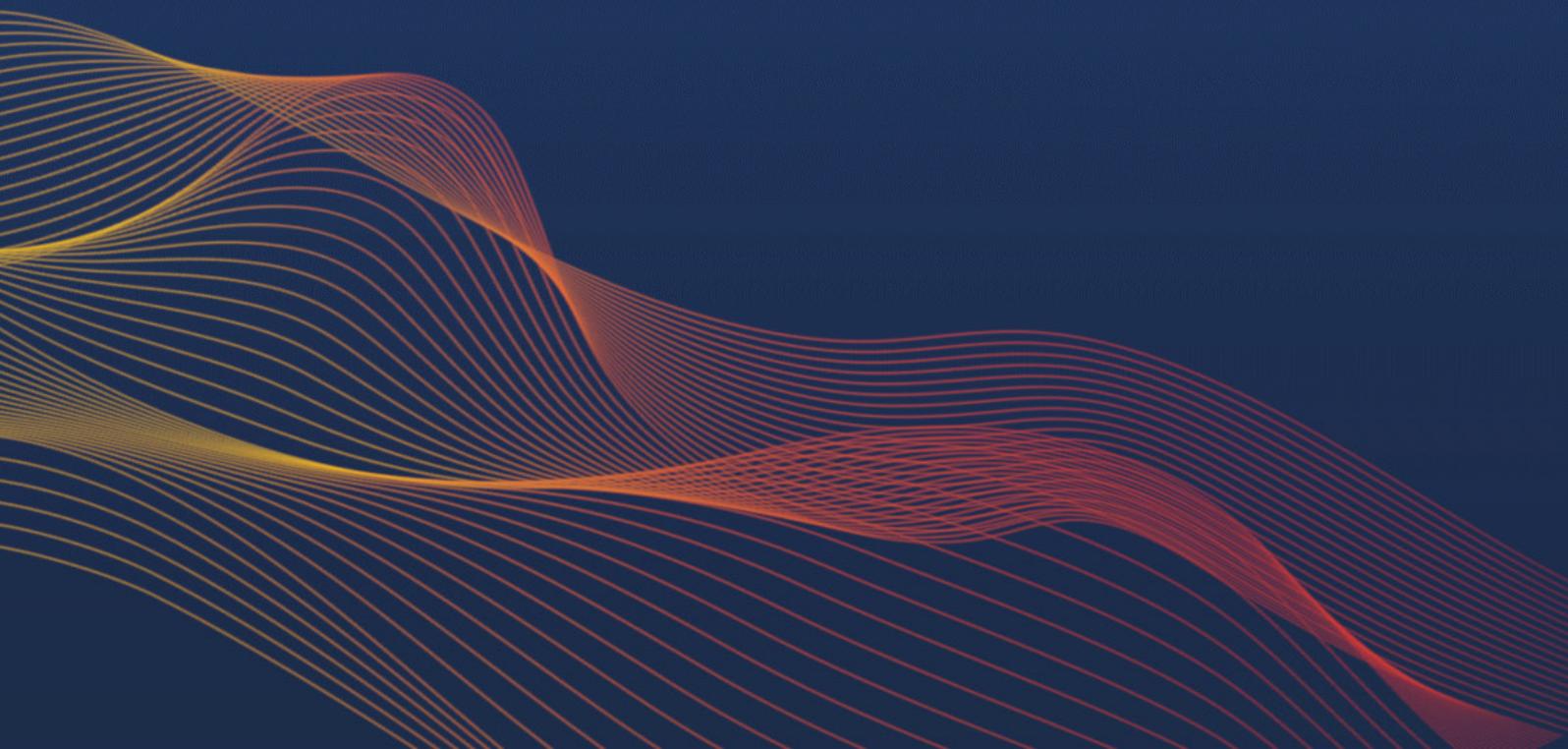
Edoardo Sinibaldi si è laureato (con lode) nel 2002 in Ingegneria Aerospaziale presso l'Università di Pisa, dopo un periodo di ricerca presso Rolls-Royce plc (Derby, UK) durante il quale ha sviluppato metodi di geometria computazionale per motori aeronautici. Nel 2006 ha conseguito (con lode) il Dottorato di Ricerca in Matematica per la Tecnologia e l'Industria presso la

Scuola Normale Superiore (Pisa), dove ha studiato metodi numerici per la fluidodinamica computazionale con applicazione in ambito aerospaziale (endoreattori a propellente liquido).

Durante il post-dottorato, svolto presso la Scuola Superiore Sant'Anna (Pisa), la sua attività è stata indirizzata verso il fundraising competitivo (con finanziamenti ottenuti sia per progetti di ricerca nazionali che europei) e la relativa gestione di progetti. Passato all'Istituto Italiano di Tecnologia (Genova), nel 2010 ha intrapreso la propria attività di ricerca, che tuttora porta avanti, nel settore della bioingegneria/biorobotica, con particolare attenzione all'ambito biomedico e della "soft robotics" (e crescente interesse per i sistemi magnetici e la cosiddetta "intelligenza fisica"). Dal 2017, ha due abilitazioni scientifiche nazionali come Professore Associato (Meccanica Applicata, Bioingegneria). È autore di più di sessanta articoli su riviste internazionali (tutti articoli di ricerca, con la sola eccezione di una review), venti articoli in atti di convegni internazionali, tre capitoli di libro, una monografia (pubblicata dalle

Edizioni della Normale) e otto brevetti, per lo più in ambito biomedicale. È revisore per più di ottanta riviste scientifiche internazionali, oltre a conferenze ed enti di finanziamento della ricerca a livello internazionale (European Research Council, Swiss National Science Foundation, Dutch Research Council, Hong Kong Research Grants Council), ed editor associato/accademico per riviste scientifiche internazionali (tra cui Scientific Reports, Frontiers in Bioengineering and Biotechnology e PLOS ONE).

È inoltre curatore e coautore di un libro (in italiano, pubblicato dall'Unione Matematica Italiana), volto a stimolare l'interesse per la bellezza della/nella matematica (attraverso problem-solving e creatività, sulla base di immagini e brevi testi/quesiti, con spunti legati alle Olimpiadi della Matematica). Ama profondamente l'arte e in particolare la musica, a cui si è dedicato con passione anche negli anni di studio del pianoforte in conservatorio.



## MARIO ZANNONI



Laureato in Fisica con lode, Dottore di Ricerca in Astronomia.

Professore Associato di Astrofisica all'Università di Milano Bicocca.

Docente di Strumentazione Astronomica e Laboratorio di Acquisizione Dati per la laurea magistrale in Astrophysics and Space Physics.

Responsabile del laboratorio di criogenia e microonde.

Autore di circa 200 pubblicazioni scientifiche con più di 4300 citazioni

Membro di diverse collaborazioni internazionali sullo studio del fondo cosmico di microonde

La sua ricerca è finanziata del MUR (Ministero Università e Ricerca), dall'INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare) e dall'ASI (Agenzia Spaziale Italiana).