CURRICULUM VITAE

Informazioni personali	
Cognome Nome	Di Costa Marcello
Qualifica	TECNOLOGO
Amministrazione	Agenzia Spaziale Italiana
Incarico attuale	Tecnologo nell'Unità Coordinamento Area Strategica e New Space Economy
Numero Telefonico Ufficio	068567814
E-mail istituzionale	marcello.dicosta@asi.it
Titoli di studio e professionali ed esperienze lavorative	
Titolo di studio	• 2015-2016: **Executive MBA (Executive Master in Business Administration) presso LUISS Guido Carli** • 2008: **Master di II livello in Sistemi di Trasporto Spaziale presso Università degli Studi di Roma La Sapienza** • 2004-2007: **Laurea Specialistica (2° livello) in Ingegneria Spaziale presso Università degli Studi di Roma La Sapienza** • 2001-2004: **Laurea (1° livello) in Ingegneria Aerospaziale presso Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**
Altri titoli di studio e professionali	• 2014: **Certificazione Lean Six Sigma Green Belt da AVIO S.p.A.** • 2007: **Abilitazione alla professione di Ingegnere Industriale presso Università degli Studi di Roma La Sapienza**
Esperienze professionali *(incarichi ricoperti)*	• 03/2023 - in corso: **Tecnologo nell'Unità Coordinamento Area Strategica e New Space Economy presso ASI** • 2020-2022: **Startup Mentor (incl. IIT Technology Transfer Program e Takeoff Acceleration)**

	• 2018-2020: **Business Planning, Asset Manager & Innovation Officer presso Absolute Energy S.r.l.** • 2018-2022: **Business Innovation & Strategy Advisor** • 2016-2018: **Innovation Strategy & Business Development Manager presso AVIO S.p.A.** • 2012-2016: **VEGA Upper Stage Main Engine Product Technical Manager presso AVIO S.p.A.** • 2008-2012: **Progettista / Liquid Propulsion Project Engineer presso AVIO S.p.A.** • 2006-2007: **Stagista ricercatore per lavoro di tesi di laurea presso CIRA**
Capacità linguistiche	• Italiano (madrelingua) • Inglese (B2/C1) • Francese (A1 - comprensione base)
Capacità nell'uso delle tecnologie	• Ottima conoscenza: pacchetto Microsoft Office, sistemi operativi Windows e MacOS • Buona conoscenza: Microsoft Project, linguaggi di programmazione Fortran ed EcosimPro • Discreta conoscenza: Matlab, AutoCAD
Altro *(partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene di dover pubblicare)*	Speaker a: • Space Tech Expo Europe - Bremen 2017 • Launch Service for Small Satellites Users' Day - Brussels 2017 Coautore delle pubblicazioni: • "Status of Small Spacecraft Mission Service (SSMS) Development for VEGA" - Small Satellite Conference 2017-IV-08 in Logan • "THESEUS Hybrid Motor Demonstrator activities for lander module system" - Space Propulsion Conference 2016 • "Spectroscopic analysis of non-equilibrium air jet in the plasma wind tunnel SCIROCCO" - AIAA 2008-1275 Journal of Thermophysics and Heat Transfer

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 e del D. Lgs. 196/2003 come modificato ed integrato dal D. Lgs. 101/2018

(aggiornato al 12/10/2023)