CURRICULUM VITAE

Informazioni personali	
Cognome Nome	Marzo Cosimo
Qualifica	DIRIGENTE TECNOLOGO
Amministrazione	Agenzia Spaziale Italiana
Incarico attuale	Responsabile Tecnico Operativo per il CGS/Matera in ambito Grant Agreement n. 2-3SST18-20
Numero Telefonico Ufficio	835377510
E-mail istituzionale	cosimo.marzo@asi.it
Titoli di studio e professionali ed esperienze lavorative	
Titolo di studio	Laurea in Ingegneria Elettronica
Altri titoli di studio e professionali	_
Esperienze professionali *(incarichi ricoperti)*	- Responsabile Tecnico Operativo per il CGS/Matera nell'ambito del team di Gestione del Grant Agreement n. 2-3SST18-20. - Responsabile Tecnico scientifico del contratto ASI OHB n.2022-20-I.0 "Attività di sviluppotecnologico, manufacturing, test, validazione, qualifica, trasporto e installazione del telescopio Flyeye per la sorveglianza degli oggetti spaziali in ambito SST" - Responsabile Tecnico Scientifico del contratto: "Servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera" in attuazione del Piano Operativo del sub-investimento M1C2.I4.4 relativo a "In-Orbit Economy- SST – FlyEye" del PNRR-FC. - Responsabile di Programma per il contratto ASI/eGEOS I/014/10/0 "Gestione Operativa del Centro di Geodesia Spaziale di Matera". Nomina

D.G. ASI Prot. 0006694 del 24/06/10. (fino ad aprile 2014)
- Responsabile di Procedimento per il contratto "Esercizio Operativo del Centro di Geodesia Spaziale di Matera". Nomina resp. OST Prot. 0002576 del 09/03/10.

- Delegato Responsabile "in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro" per la base di Matera. Decreto del D.G. ASI n.286 del 15 Dicembre 2008.
- Responsabile di Progetto del Contratto "Attività di Osservazione della Terra presso il CGS Matera", Nomina DC-DGU-2007-100 del 7 settembre 2007.
- Responsabile di Procedimento per le attività istruttorie del Progetto ""Attività di Osservazione della Terra presso il CGS Matera". (riferimento al contratto di pari oggetto iniziato nel 2007) Lettera resp. U.O. OST prot. 0006470 del 06/09/2006.
- Responsabile Progetto "contratto ASI/e-GEOS S.p.A. n.I/001/06/0 Attività di Osservazione della Terra presso il CGS Matera" Lettera D.G. ASI DC-DGN-2006-003 del 19/01/2006.

- Presidente della Commissione di Collaudo del contratto ASI/Telespazio S.p.A. I/027//10/0 "Mantenimento in Condizioni Operative MCO – Gestione di Sistema COSMO SkyMed". Comunicazione Presidente ASI Prot. 0004321 del 04/05/11. (conclusione lavori nel 2014)
- Coordinatore del "Gruppo di Lavoro per la definizione del Piano di Sviluppo dell'iniziativa – Situazione Terra - ". Comunicazione D.G. ASI Prot. 0002818 del 25/03/11.
- Presidente della Commissione di Collaudo per il contratto I/052/08/0 "Progetto Pilota Protezione Civile dagli Incendi Boschivi - SIGRI". Nomina D.G. ASI Prot. 0009901 del 22/12/08.
- Coordinatore del "Gruppo di Lavoro sui Progetti Pilota" per l'armonizzazione delle attività e l'avvio della fase operativa. Comunicazione Resp. OST del 05/12/08.
- Presidente della Commissione di Collaudo per il contratto I/006/08/0 "CNM – Centro Nazionale Multimissione". Nomina Presidente ASI Prot. 0005914 del 15/07/08.

- Funzionario "Responsabile della Protezione e Tutela delle Informazioni Classificate" in funzione della posizione di "Capo del Centro di Geodesia Spaziale". Decreto del Presidente ASI n. 09/2006 del 30/11/06.
- Delegato ESA/PBEO-DOSTAG "Data Operations Scientific and Technical Advisory Group" (commissione permanente), Lettera Commissario ASI Prot. CI/CS/06/03 del 09/11/06.
- Delegato ESA/PBEO-DOSTAG "Data Operations Scientific and Technical Advisory Group" (commissione permanente), Lettera Presidente ASI Prot. 0002255 del 30/03/06.
- Presidente della Commissione di Valutazione del Progetto "Studio per la definizione di una Strategia Innovativa di Marketing dei dati Commerciali COSMO-SkyMed stIMACS", nomina con decreto 051/2008 del 21 marzo 2008.
- Coordinatore della Commissione di Congruità per l'offerta relativa al "Centro Nazionale Multimissione" , Nomina D.G. ASI prot. 0004750 del 27/06/06.
- Coordinatore della Commissione di Congruità per l'offerta relativa al

"Software ROSA per OCEANSAT-2 – ISMB – Istituto Superiore Mario Boella", Lettera D.G. ASI prot. 0002543 del 12/04/06.
- Coordinatore per la parte ASI del "Gruppo di Lavoro ASI-Ministero della Difesa italiano per la definizione delle Regole di Impiego Operativo del sistema COSMO-SkyMed", Nomina D.G. ASI CI-DGN-2006-081, del 11 aprile 2006.
- Presidente della Commissione di Collaudo del Contratto ASI/Telespazio S.p.A n. I/002/06/0: "Operazioni e Manutenzione della Rete ASI-NET", Nomina Presidente ASI CI/PRZ/06/151 del 10 aprile 2006.
- Presidente della Commissione di Collaudo per il contratto I/003/03/0 "Operazioni e manutenzione della rete ASI-NET". Lettera Presidente ASI Prot/CS/03 P.G.002763 del 28/07/03.
- Presidente della Commissione di Collaudo per il contratto ASI - e-GEOS S/IO/004/02/0 "Esercizio Operativo per la Base di lancio palloni stratosferici di Trapani Milo". Lettera Presidente ASI Prot/CS/03 P.G. 002771 del 28/07/03.
- Presidente della Commissione di Collaudo per il contratto I/228/00/0 "Realizzazione della rete ASI-NET". Nomina Presidente ASI Pos.P.01.475 del 19/10/01.
- Collaudatore per l'ordinativo n.003886 per la "Fornitura e posa in opera di cablaggio ed apparati attivi di rete per la ristrutturazione della rete locale del Centro di Geodesia Spaziale G. Colombo di Matera". Lettera D.G. ASI Pos.P(00)17 del 10/01/00.
- Presidente della Commissione di Collaudo per il contratto 46/CGS/1997 "Progetto e Realizzazione di una catena di processamento GOME per l'I-PAF". Lettera Presidente ASI P.G. 001745 del 01/04/99.
- Responsabile dei "rapporti tra ASI e Regione Basilicata" per la realizzazione del sito di acquisizione ed elaborazione dati per la missione satellitare COSMO SkyMed presso il Centro di Geodesia Spaziale di Matera. Nomina D.G. ASI POS.DG. 03/437 del 19/12/03.
- Responsabile del "Punto di Controllo NATO/UEO per la custodia e gestione della documentazione classificata presso il CGS di Matera". Lettera Presidente ASI P(01)U.S. 3/C1a del 27/06/01. (fino al 30/11/06 quando ha assunto la responsabilità della protezione e tutela delle informazioni classificate).

- Membro del team che ha curato la predisposizione del "Memorandum of Understanding between the Agenzia Spaziale Italiana and the National Commission on Space Activities of Argentina for the Cooperation Related to the Aquarius/SAC-D MISSION". 2005 - 2006.
- Membro del team che ha curato la predisposizione del "Memorandum of Understanding between the Indian Space Reserach Organization (ISRO) and the Agenzia Spaziale Italiana (ASI) regarding Cooperation in Flying ROSA Instrument on OCEANSAT-2 Satellite". 2005.

- Responsabile di servizio ERS, ENVISAT ed X-SAR Contratto ASI – e-GEOS I/001/03/0 per "Attività di Osservazione della Terra presso il CGS Matera" . Lettera D.G. ASI POS. DG 03/121 del 26/05/03.

- Docente Supplente di "Sistemi di Telerilevamento" (corso equivalente a 6 crediti formativi) presso l'Università della Basilicata, Facoltà di Ingegneria corso di telecomunicazioni, sede Matera, per gli anni

	accademici dal 2003 al 2007 - (incarico del Rettore Università Basilicata) - Docente di "Elaborazione di segnali RADAR" presso il corso "master in Tecnologie per il Telerilevamento Spaziale" Dipartimento Interateneo di Fisica dell'Università e del Politecnico di Bari . Anno accademici dal 2002 al 2011. - Coordinatore Attività di Telerilevamento contratto ASI – e-GEOS "Contratto per l'esercizio operativo del Centro di Geodesia Spaziale". Lettera D.G. ASI prot.007245 del 17/10/01. - Responsabile della fase istruttoria e del contratto per la "Realizzazione del sistema di Elaborazione Dati della Terza Missione X-SAR SRTM (Shuttle Radar Topographic Mission)". Lettera D. G. ASI Prot. 007248 del 22/SET/1997. - Responsabile Progetto "contratto ASI/Nuova Telespazio S.p.A. n.15/BO/96 per L'esercizio Operativo del PAF" Lettera Amministratore Straordinario ASI Pos.270/96/AS del 30/05/1996. - Responsabile Progetto e della fase istruttoria per il contratto ASI / I.D.S. "Sviluppo di una modellistica a Target Esteso per simulatore di sistemi SAR", Lettera Presidente ASI Prot.014010 del 28/09/92 - Esperto in supporto della delegazione Italiana in UEO "per la definizione dei requisiti di un sistema satellitare dedicato al monitoraggio delle crisi internazionali e del disarmo e per la definizione dei requisiti di un centro di elaborazione dati satellitari (UEO Satellite Center, Torrejon - Madrid)". 1991 - Project Manager per il contratto "ASI/Alenia Spazio per uno studio di un sistema SAR Interferometro". Lettera Presidente prot. 015136 del 19/11/90 - Responsabile di Progetto contratto "ASI/TELESPAZIO Per la realizzazione del PAF Italiano", Lettera Presidente ASI n. 9986 del 16/LUG/1990. - Responsabile Progetto e della fase Istruttoria per il contratto ASI/SELENIA SPAZIO "per uno studio di un sistema SAR di seconda generazione", Lettera Presidente ASI Prot. 007896 del 05/GIU/1990 - Project Manager per il "contratto ASI / VDS Programma di sviluppo Progetto Immagine", Lettera Presidente ASI Prot. 002277 del 19/02/90
Capacità linguistiche	Inglese livello B2
Capacità nell'uso delle tecnologie	Conoscenze rilevanti nella computer science, telerilevamento e tracciamento satellitare Conoscenza dei linguaggi di programmazione tra cui C, C++, Python, SQL

	Conoscenza rilevante nel campo della elaborazione numerica dei segnali con particolare riferimento al trattamento dei segnali RADAR, controllo di telescopi, elaborazione di immagini astronomiche.
Altro *(partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene di dover pubblicare)*	Elenco delle pubblicazioni e interventi a convegni: 1. Paola Manzari, Cosimo Marzo, Eleonora Ammannito "Investigation of Absorption Bands around 3.3 μm in CRISM Data" - Remote Sensing 14(19):5028 October 2022 2. Paola Manzari, Cosimo Marzo, Eleonora Ammannito "Investigation Around 3.3 um in CRISM IR Data in the Area of Utopia Planitia" - 53rd Lunar and Planetary Science Conference (LPSC) conference on March 7–11, 2022. 3. Cosimo Marzo relazione a convegno "Verso una capacità nazionale di Sorveglianza dello Spazio" Presso INAF Bologna dal titolo "Stato corrente delle attività e contributi a SST: Ottico/Laser presso il Centro Spaziale ASI di Matera". 6-7 ottobre 2022. 4. Alessandra Di Cecco, Ettore Perozzi, Domenico Iacovone, Cosimo Marzo, Giuseppe Bianco, Maria Cristina Falvella "COMMISSIONING AND SCIENCE VERIFICATION OPTIONS FOR THE ESA FLYEYE NEO SURVEY TELESCOPE" 43rd COSPAR Scientific Assembly. Held 28 January - 4 February, 2021 5. Manzari P., Marzo C., Ammannito E. "Automated Research of 3.3 um Absorption in Some CRISM IR Data: Acidalia Mounds, Alba Patera, and Orcus Patera" 52nd Lunar and Planetary Science Conference, held virtually, 15-19 March, 2021 6. C. Marzo, L. Muolo, A. Di Cecco "A New Time Assessment Method for Telescope CCD Cameras" Proc. 8th European Conference on Space Debris, Darmstadt, Germany, 20-23 April 2021 7. L. Cibin, M. Chiarini, R. Pellegrini, F. Bernardi, L. Dimare, S. Cicalò, C. Marzo, A. Di Cecco, E. Perozzi "SUTED - A DETAILED STUDY FOR THE APPLICATION OF THE FLYEYE TELESCOPE TO THE SURVEY OF THE MEO ORBITAL REGION" Proc. 8th European Conference on Space Debris, Darmstadt, Germany, 20-23 April 2021 8. E. Perozzi, G. Bianco, M. Calabrese, M. Castronuovo, C. Cirina, L. Conversi, A. Di Cecco, E. Doelling, D. Koschny, U. Kugel, C. Marzo, F. Montemurro, G. Moretto, E. Russo "AN EFFICIENT DEPLOYMENT STRATEGY FOR THE ESA FLYEYE NEO SURVEY TELESCOPE PROTOTYPE" 7th IAA Planetary Defense Conference – PDC 2021 26-30 April 2021, Vienna, Austria 9. Di Cecco, C. Marzo, D. Iacovone, E. Perozzi, G. Bianco "Evaluating the Astronomical seeing of the Matera Space Geodesy center (CGS)" XVI Congresso Nazionale di Scienze Planetarie, Centro Culturale Altinate San Gaetano, Padova, 3-7 Febbraio 2020 10. Manzari P., Marzo C., Ammannito E. "Challenges in searching for hydrocarbons in CRISM-IR data" 14th Europlanet Science Congress, 21 September 2020 - 9 October, 2020 11. Di Cecco, E. Perozzi, C. Marzo, M. Guarcello, G. Bianco, A. Buzzoni, A. Di Paola, M. C. Falvella, D. Fierro, D. Iacovone, G. Micela "ANALYSIS OF

ITALIAN SITES FOR NEO AND SPACE DEBRIS OBSERVATIONS WITH THE ESA FLYEYE TELESCOPE" 1st NEO and Debris Detection Conference, ESA Space Safety Programme Office, 2019

12. Di Cecco A., Perozzi E., Guarcello M., Iacovone D., Bianco G., Buzzoni A., Di Paola A., Falvella M.C., Fierro D., Marzo C. & Micela G. "Astronomical seeing evaluation for NEO surveys at Monte Mufara and at the ASI-CGS in Matera" XV Congresso Nazionale di Scienze Planetarie, Università degli studi di Firenze, 4-8 Febbraio 2019
13. Roberta Pellicani, Ilenia Argentiero, Paola Manzari, Giuseppe Spilotro, Cosimo Marzo, Ruggero Ermini and Ciro Apollonio "UAV and Airborne LiDAR Data for Interpreting Kinematic Evolution of Landslide Movements: The Case Study of the Montescaglioso Landslide (Southern Italy)" Geosciences 2019, 9, 248
14. Manzari P., Marzo C., Ammannito E. "A pixel-by-pixel searching for C-H bands in CRISM data" EPSC-DPS Joint Meeting 2019, held 15-20 September 2019 in Geneva, Switzerland
15. Falvella M. C., Di Cecco A., Albano M., Iannelli S., Pirrotta S., Mari S., Marzo C., Mascetti G., Gabrielli. A. "Italian assets for space science and exploration with Cubesats" COSPAR 2019, November 4-8, Herzliya
16. Vespe F., Rosciano E., Marzo C., Garramone L. "Exploitation of the signal to noise ratio of GNSS receivers for improving the accuracy of position and tropospheric delay estimation" 20th EGU General Assembly, EGU2018, Proceedings from the conference held 4-13 April, 2018 in Vienna, Austria
17. Di Cecco A., Micela G., Perozzi E., Bianco G., Marzo C., Falvella M. C., Buzzoni A., Di Paola A., Fierro D., Guarcello M. G. "Observational sites characterization for the Fly-Eye survey telescope" 42nd COSPAR Scientific Assembly. Held 14-22 July 2018, in Pasadena, California
18. Nicola Masini, Cosimo Marzo, Paola Manzari, Antonella Belmonte, Canio Sabia and Rosa Lasaponara "On the characterization of temporal and spatial patterns of archaeological crop-marks" Journal of Cultural Heritage, Volume 32, July–August 2018
19. Manzari P., Marzo C., Losurdo A., Colini L., Spinetti C. "Analyses of volcanic sites by multiscale hyperspectral spectroscopy" Convegno 'Cities on Volcanoes', Napoli settembre 2018
20. Cosimo Marzo, Paola Manzari, Angela Losurdo, Maria Cristina De Sanctis, Simone De Angelis, Laura Colini, and Claudia Spinetti "An easily customizable software package for handling hyperspectral data cubes" EGU Vienna Austria, 8-13 aprile 2018
21. Spilotro G., Pellicani R., Leandro G.; Marzo C., Manzari P., Belmonte A. "Aerial surveys of landslide bodies through light UAVs: peculiarities and advantages" EGU General Assembly 2015, held 12-17 April, 2015 in Vienna, Austria
22. Losurdo, C. Marzo, A.Guariglia "A new change detetection technique applied to COSMO-SkyMed STRIPMAP HIMAGE data" Proceedings "Fringe 2015 Workshop", 23-27 March 2015, Frascati Italy
23. Anthony Mwangudza, Rosa Loizzo and Cosimo Marzo "Validation of the Prototype System for Wildfire Hotspot Detection and Monitoring of the African Sub-Sahara Region:A Case Study of the Horn of Africa Region" SciTechnol: Geoinformatics & Geostatistics, Published: May 17, 2013
24. Relazione "FIRE: un sistema di HOTSPOT detection per le regioni del Mediterraneo e dell'Africa" 16a Conferenza Nazionale ASITA - Fiera

di Vicenza 6-9 novembre 2012.
25. Elisa Sorrivi, Takeshi Ishihara, Tozo Fujino, Erasmo Viola, Cosimo Marzo "Wind Prediction in Complex Terrain in Italy by non-linear Model MASCOT A Case Study for a Vertical Axis Wind Turbine (VAWT)" Poster conferenza EWEA 14-17 marzo 2011, Brussels – Belgio.
26. Rocchina Guarini, Rosa Loizzo, Cosimo Marzo, "Analisi Multitemporale dell'indice PRI (photochemical Reflectance Index) sulle foreste d'Italia". 14a Conferenza Nazionale ASITA – Brescia 9-12 novembre 2010.
27. Cosimo Marzo, Rosa Loizzo, Rocchina Guarini, Francesco Intini "A prototype system for hotspot detection" EGU General Assembly Conference Abstracts, may 2010;
28. Seminario su invito del Comando Provinciale dei Carabinieri di Macerata dal titolo "Intelligence con Tecniche Spaziali". Si allega lettera di invito del Comandante dei Carabinieri del 07/12/08.
29. Vittorio De Cosmo, Valeria Catalano, Maria Daniela Graziano, Luigi Dini, Luciano Garramone, Rosa Loizzo, Cosimo Marzo, Marco Serra, Francesco Vespe, K. Thyagarajan e M.Venkata Rao "OCEANSAT-2: a mission for oceanography". Proceedings of 27Th Symposium of the European Association of Remote Sensing Laboratories, Bolzano 4-7 June 2007.
30. F.Nirchio, C.Marzo, P.Trivero, W.Biamino, s. Di Tomaso, A.Escalada "A Generalized Algorithm for Oil Spill Detection on ERS and ENVISAT SAR Images". Proceedings on "ENVISAT Symposium 2007", Montreux Switzerland 23-27 April 2007 (ESA SP-636, jul. 2007)
31. C.Marzo, A.Losurdo, M.Leggeri, A.Colangelo "SAR Monitoring of surface displacements using Interferometry with small baseline" Articolo inviato ad EARSeL European Assiciation of Remote Sensing Laboratories – 2006.
32. Vittorio De Cosmo, Valeria Catalano, Luciano Garramone, Rosa Loizzo, Cosimo Marzo, K.Thyagarajan, M.Venkata Rao e Francesco Vespe "ROSA on OCEANSAT-2". Proceedings SPIE the Internation Society for Optical Engineering GOA – INDIA 13-17 november 2006.
33. C.Marzo, A.Losurdo, M.Leggeri, A.Colangelo "Applicazioni delle Tecniche Interferometriche differenziali SAR per il monitoraggio degli spostamenti dei fabbricati nella località di Maratea" Convegno Nazionale ASITA 15-18 Novembre 2005 ATTI Volume II pag. 453-459
34. F.Vespe, C.Marzo, R.Pacione, P.Rutigliano, L.Ferraro "CERGOP II Semi-Annual Progress Report by Italian Space Agency for the period October 2004 – March 2005" G9 Symposium on Geodetic and Geodinamic Programmes of CEI (Central European Initiative) Vienna, Austria - Aprile 2005.
35. C.Marzo, A.Losurdo, L.Guerriero, A.Colangelo "Esperienze di utilizzo di tecnologie SAR nel calcolo del Digital Elevation Model e nel monitoraggio di strutture edilizie interessate da deformazioni del Territorio". Articolo e Poster al Convegno Nazionale AIC Trieste 20-22 Aprile 2005 (ATTI vol 1) pubblicato sul Bollettino dell'A.I.C. n. 123-125/2005 pag. 525-533
36. V. Pastore, A. Sole, A. Guariglia, C. Marzo "Analisi tematiche del territorio da immagini LANDSAT finalizzate all'utilizzo di modelli distribuiti" Atti convegno ASITA, Gennaio 2005
37. Gatti M., Marzo C., Mantovani M. "GPS and Sar Interferometry In Landslide Monitoring" EGS XXVII General Assembly, Nice, 21-26 April

2002
38. G. Verdone, E. Lopinto, C. Marzo, R. Viggiano, F. Volpe "Generazione Automatica di DEM con Dati Tandem ERS e Criteri di Valutazione" 5a CONFERENZA NAZIONALE ASITA Palacongressi di Rimini, 9 – 12 ottobre 2001.
39. P.Ammendola, E.Lopinto, C.Marzo, G.Milillo, G.Riccobono, G.R.Verdone R.Viggiano "I PAF SRTM X-SAR Processing Chain: Algorithmic description and analysis of first result Workshop - SRL' Science Mission Meeting: What's next? Florence 17 th – 19 th September 2001.
40. P.Ammendola, AGiancaspro, E.Lopinto, C. Marzo, G.Milillo, G.Riccobono, R.Viggiano "DEM automatic generation at I-PAF with X-band of SRTM Mission: System Description and Validation" Workshop - SRL' Science Mission Meeting: What's next? Florence 17 th – 19 th September 2001.
41. Loizzo R., Marzo C., Antoniucci L., Candela L., Costantini M., Inversi P., Lopinto E., Riccobono G., Santantonio N., Spinelli A., Verdone G.R., Viggiano R. "I-PAF SRTM X-SAR Processing chain: Algorithms and Results", Presentato a IGARSS 2000, Honolulu Hawaii, 24-28 luglio 2000
42. Marzo C., Loizzo R., Antoniucci L., Riccobono G. - "How to obtain high quality DEM by means of the X band data acquired by the Shuttle Radar Topography Mission (SRTM)", Presentato a IGARSS 2000, Honolulu Hawaii, 24-28 luglio 2000
43. P.Blonda, L.Guerriero, A.Refice, G.Satalino, V.DelGaudio, C.Marzo "Use Of InSAR Data for Landslide Monitoring: an Application in teh Southern Appennines, Italy". Presentazione orale ESA FRINGE Workshop Liège, Belgium, 10 - 12 November 1999.
44. R.Loizzo, E.Lopinto, C.Marzo, G.Verdone, R.Viggiano "New I-PAF Products and Services" ESA 3rd ERS Symposium, Firenze - Marzo 1997
45. E.Lopinto, C.Marzo "ERS Interferometric Products Development at ASI Space Geodesy Centre" ESA FRINGE Workshop on Applications of ERS SAR Interferometry, Zurich 30 Settembre - 2 Ottobre 1996.
46. C.Marzo, M.Calabrese, R.Loizzo, F.Nirchio "Le attività di telerilevamento Spaziale presso il Centro di Geodesia Spaziale" Workshop "Tecnologie a Confronto : La caratterizzazione ed il monitoraggio dell'Ambiente" Brindisi, 26-27 Settembre 1996.
47. C.Marzo "BASELINE.PL" Technical Note – Contribution to the ESA FRINGE WORKING GROUP. Jan 24, 1996.
48. B.Antodaro, C.Marzo and G.Stanghellini "ERS1 Image Compression and Filtering with Back-Propagation with Momentum Neural Network ". Proceedings of the International Workshop on Soft Computing in Remote Sensing Data Analysis, Milan, Italy, Dec. 4-5, 1995.
49. C.Marzo "I-PAF SLC/C-PAF SLC Cross Validation" Technical Note – Contribution to the ESA FRINGE WORKING GROUP. Nov. 27, 1995.
50. M. Pirato, C.Marzo "Filtraggio di Immagini Interferometriche SAR con l'uso di Reti Neurali" VII Convegno Nazionale A.I.T. Chieri (TO) 17-20 Ottobre 1995.
51. C.Marzo, G.Milillo, A.Bicci, B.Casali, R.Cioni "A SW Product for SAR RAW-DATA Simulation of Terrain Scenarios and hard Targets" PIERS'94 Esa Conference, 11-15 Luglio 1994, Noordwijk.
52. G.Sylos Labini, R.Loizzo, C.Marzo, F.Vespe "Coastal and Rivers Dynamics Studies by Means of Space Techniques" ESA ERS-1 Pilot Project Workshop 22-24 Giugno 1994, Toledo.

53. C.Marzo, G.Milillo, A.Bicci, B.Casali, R.Cioni "A New SW Package for SAR Simulation" III ESA European Workshop on Electromagnetic Compatibility and Computational Electromagnetic, PISA Ottobre 1993.
54. C.Dionisio, A.Torre, F.Buscaglione, C.Marzo "New generation of Italian SAR". International Geoscience and remote Sensing Symposium IGARSS '92
55. C.Marzo, C.Ferrara, G.Intilisano, A.Lombardo, G.Milillo, S.Palazzo, F.Scirè Scappuzzo "Effects of SHUTTLE Attitude Errors on SAR RAW Data Generation", conferenza ICCS 1990.
56. Aloisio G., Guerriero A., Marzo C., Milillo G., Morelli E. "An introduction to old and new SAR interferometric techniques" In DLR, Symposium on Applications of Multifrequency/Multipolarization SAR in View Of X-EOS (X-SAR for EOS) CGS p. 177-196. May 1990
57. R.Albrizio, G.Aloisio, C.Marzo, A.Mazzone "Fast Digital Signal Processing Tecniques for Spaceborne Synthetic Aperture Radar", Proceeding of IGARSS-89, Vancouver Canada, Luglio 1989.
58. C.Marzo, G.Milillo, M.Masciarelli "Prospettive Del PAF Italiano" II Convegno Nazionale A.I.T. Bolzano 9-11 Novembre 1988.
59. C.Marzo, G.Milillo "Aspetti Relativi Alle Ottimizzazioni Nell'elaborazione Real-Time e Off-Line di Dati data SAR", II Convegno Nazionale A.I.T. Bolzano 9-11 Novembre 1988.
60. C.Marzo, G.Milillo "Simulazione di Dati Prodotti da un Sistema SAR, un Approccio Sistemistico", II Convegno Nazionale A.I.T. Bolzano 9-11 Novembre 1988.
61. L.DeFusco, S.DiPippo, C.Marzo, G.Milillo "Il Telerilevamento in Italia: Programmi ed Attività dell'Agenzia Spaziale Italiana", II Convegno Nazionale A.I.T. Bolzano 9-11 Novembre 1988.
62. G.Aloisio, C.Marzo, G.Milillo, V.Pascazio, F.Pasquali, N.Veneziani "Elaborazione Digitale dei RAW-DATA SIR-B presso lo IESI/CNR di Bari". Convegno Nazionale AIT, "TELERILEVAMENTO AEROSPAZIALE E RISORSE AMBIENTALI", Parma 1987.

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 09/11/2023)