

# Curriculum Vitae

<b>Informazioni personali</b>	
Nome Cognome	Silvia Ciccarelli
Qualifica	Tecnologo III livello
Amministrazione	ASI (Agenzia Spaziale Italiana)
Incarico attuale	Unità Strategie e Politiche Industriali
Numero Telefonico dell'ufficio	06 8567294
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	<a href="mailto:silvia.ciccarelli@asi.it">silvia.ciccarelli@asi.it</a>
<b>Titoli di studio e professionali ed esperienze lavorative</b>	
Titolo di studio	Dottore di Ricerca presso la Facoltà di Economia, Sapienza Università di Roma. Laurea e in Economia presso la Sapienza Università di Roma.
Altri titoli di studio e professionali	Tra gli altri titoli di studio si segnala: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Borsa di studio di specializzazione post-dottorato presso University of Delaware, 19716 - USA, Newark (DE) <a href="http://www.udel.edu">www.udel.edu</a></li> <li>• Master in “Istituzioni e Politiche Spaziali” presso la SIOI, Roma</li> </ul>
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Principali attività e incarichi nell’esperienza lavorativa all’ASI: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Delegato Nazionale al Programme Board dell’ESA PB-HME – Human Spaceflight, Microgravity and Exploration</li> <li>• Advisor al Program Board ESA PB-NAV (Navigazione)</li> <li>• Delegazione ASI allo Space Forum dell’OCSE</li> <li>• Delegazione ASI all’International Space Exploration Coordination Group (ISECG)</li> <li>• Delegato ASI al socio-Economic Studies Steering Group (SES-SG) dell’ESA.</li> <li>• Membro di diverse Commissioni di Valutazione di bandi ASI</li> <li>• Membro del Team di Gestione di diversi contratti industriali dell’ASI</li> <li>• Rappresentante ASI all’Action Team on Exploration and Innovation (in ambito United Nations Office for Outer Space Affairs)</li> <li>• Membro di Joint Working Group di cooperazione bilaterale tra ASI e altre agenzie spaziali</li> <li>• Coordinamento tecnico per la cooperazione industriale con Australia</li> </ul> Principali esperienze prima di entrare all’ASI:

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.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Program Manager presso SME4SPACE</li> <li>• Program Manager presso AIPAS</li> <li>• Consulenza professionale per imprese del settore Spazio</li> <li>• Coordinamento di progetti di ricerca in ambito europeo (FP7 e ESA)</li> </ul>
<b>Capacità linguistiche</b>	Inglese livello C1 Spagnolo livello B1 Francese A2
<b>Capacità nell'uso delle tecnologie</b>	Utente avanzato

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.

<p><b>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene di dover pubblicare</b></p>	<p>(2019) Ciccarelli S., THE PROCUREMENT IN THE SPACE SECTOR: A STRATEGIC TOOL FOR INDUSTRIAL POLICY. Atti IAC 2019 Washington, ISSN: 1995-6258.</p> <p>(2019) Ciccarelli S., Dave A., NEW SPACE ECONOMY DRIVERS AND INDICATORS. Atti IAC 2019 Washington, ISSN: 1995-6258.</p> <p>(2018) Iacomino, C. &amp; Ciccarelli, S., Potential Contributions of Commercial Actors to Space Exploration, Journal of Advances in Astronautics Science and Technology, <a href="https://doi.org/10.1007/s42423-018-0011-7">https://doi.org/10.1007/s42423-018-0011-7</a> Springer, Singapore, ISSN: 2524-5252 (Print) 2524-5260 (Online).</p> <p>(2018) Pavone R., Ciccarelli S., Cramarossa A., D'Auria I., THE EUROPEAN R&amp;D PROGRAMME HORIZON 2020: A MULTILEVEL FINANCIAL APPROACH FOR A SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF SPACE TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS. IAC 2018,ISSN: 1995-6258</p> <p>(2016) AA.vv. White Paper on “Monitoring the evolution of coastal zones under various forcing factors using space-based observing systems”. Outcome of the International Space Science Institute (ISSI). Forum “Monitoring the evolution of coastal zones under various forcing factors using space-based observing systems”, the International Space Science Institute (ISSI), Bern, Switzerland 11-12 October 2016.</p> <p>(2016) Pavone R., Ciccarelli S., et al. EO applications and economic impacts for underwater cultural heritage (UCH): results of the eu FP7 ITACA (Innovation Technologies and Applications for Coastal Archaeological sites) project. 67th IAC, Guadalajara, ISSN: 1995-6258.</p> <p>(2015) CICCARELLI S. et al., Public-Private Partnerships to develop new applications from space resource utilisation: the case of green air experiments on board the ISS. 66th International Astronautical Congress, Jerusalem. ISSN: 1995-6258. <u>Vincitrice nella competizione “Best Interactive Presentation”, sessione Space and Society</u>, allo IAC 2015 di Gerusalemme.</p> <p>(2015) CICCARELLI S., ERCOLI FINZI A., CRAMAROSSA A., Geographical areas of international cooperation in Horizon 2020, a preliminary analysis. 66th International Astronautical Congress, Jerusalem. ISSN: 1995-6258.</p> <p>(2015) PIGNATARO S., BERTOLOTTO D., COTRONEI V., CRISCONIO M., MASCHETTI G., NERI G., CICCARELLI S., Italian Space Agency science on the ISS: the Futura Mission. 66th International Astronautical Congress, Jerusalem. ISSN: 1995-6258.</p> <p>(2015) PAVONE R., TILIACOS E., CICCARELLI S., ROMANI M., DORE N., EO applications and economic impacts for underwater cultural heritage (UCH): first results from the EU FP7 Itaca project. 66th IAC, Jerusalem. ISSN: 1995-6258.</p> <p>(2015) G.Forino, S.Ciccarelli, S.Bonamici, L.Perini &amp; Luca Salvati: Developmental Policies, Long-Term Land-Use Changes and the Way Towards Soil Degradation: Evidence from Southern Italy, Scottish Geographical Journal, DOI: 10.1080/14702541.2015.1047895.</p> <p>(2014) PAVONE R., TILIACOS E., CICCARELLI S., Economic Benefits expected from Earth Observation Applications. The case of the EU FP7 ITACA project. 65th IAC, Toronto. ISSN: 1995-6258.</p>
---	---

- (2013) CICCARELLI S., PAVONE R., New trends in the Italian space industrial landscape: SMEs and Technology Districts as drivers of space economy. 64th IAC, Pechino. ISSN: 1995-6258.
- (2013) BONAMICI S., CICCARELLI S., FORINO G., Politiche di sviluppo e land degradation: esempi dal Mezzogiorno, in Fratesi U., Pellegrini G., Territorio, istituzioni, crescita. Scienze regionali e sviluppo del paese, Franco Angeli, Milano. ISBN: 9788820448790
- (2012) CICCARELLI S., PAVONE R., PIPERNO O., Italian space SMEs and ASI policy to increase their growth and development. 63rd IAC, Naples, Italy, 1-5 October 2012. ISSN 1995-6258.
- (2012) GEMMITI R., SALVATI L., CICCARELLI S., Global city or ordinary city? Rome as a case study. International Journal of Latest Trends in Finance & Economic Sciences, Volume 2 Issue 2 June, 2012. E-ISSN: 2047-0916
- (2012) BONAMICI S., CICCARELLI S., FORINO G., L'uso del suolo nelle attività agricole e forme di competizione: riflessioni metodologiche per le analisi dei processi di land degradation, n.s. 9 2012 - pp. 153-166. In Dini F. e Randelli F. (a cura di), Oltre la Globalizzazione: le proposte della Geografia economica, Firenze University Press 2012. ISBN 978-88-6655-307-6
- (2012) CICCARELLI S., PARAGANO D., SESTO C., La privatizzazione del settore delle comunicazioni in Italia e il digital divide: un'ipotesi interpretativa. Annali del Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza. Patron, Bologna.
- (2012) CICCARELLI S., BONAMICI S., PARAGANO D., Dotazione Infrastrutturale di Trasporto ed Accessibilità: Indicatori di Misura e Relazioni con Competitività Urbana e Turismo. Patron, Bologna, ISBN 9788855531979
- (2011) PIPERNO O., CICCARELLI S., PAVONE R., CIAVOLI CORTELLI L., Space policies towards SMEs implemented by the Italian Space Agency (ASI)-industrial associations cooperation initiative to encourage innovative space applications and services in Italy. Paper presentato al 62nd IAC, Cape Town. ISSN: 1995-6258
- (2010) COBANOGLU C., CICCARELLI S., NELSON R.R. & DeMicco F.J., Using Global Positioning Systems as a Marketing Tool: An Analysis of U.S. Consumers' Use and Perceptions, Journal of Hospitality Marketing & Management, 19:6, 556-574, Routledge <http://dx.doi.org/10.1080/19368623.2010.493069>
- (2009) CICCARELLI S., La nuova geografia delle attività aerospaziali. Dal dibattito tra PVS e potenze spaziali alla nascita di nuovi attori locali. In: SCARPELLI L.. Organizzazione del Territorio e Governance Multilivello. p.281-304, BOLOGNA: Patron, ISBN/ISSN: 9788855530316
- (2005) Space Cooperation with Developing Countries: the case of Morocco. JOURNAL OF MIDDLE EASTERN GEOPOLITICS, vol. 1; p. 129-134, ISSN: 1825-0483