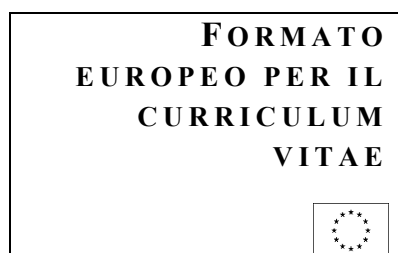


**SINTESI CURRICULUM VITAE AI FINI DELLA PUBBLICAZIONE NELLA SEZIONE
AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Ivano Forgione
----------------	----------------

<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>

Titoli di Studio Universitari	Laurea
• Date (da – a)	OTTOBRE 2009 – MAGGIO 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università della Calabria
• Qualifica conseguita	Laurea Magistrale in Biologia (LM-6)
Titoli di Studio Universitari	Dottorato di Ricerca
• Date (da – a)	GENNAIO 2014 – GIUGNO 2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università della Calabria
• Qualifica conseguita	Dottorato di Ricerca (PhD)
Titoli di Studio e attività di aggiornamento post-universitari	Contratto Co.Co.Co.
• Date (da – a)	GENNAIO 2013 – SETTEMBRE 2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura C.R.A. - Centro di Ricerca per l'Olivicoltura e l'Industria Olearia
Titoli di Studio e attività di aggiornamento post-universitari	Assegno di ricerca biennale
• Date (da – a)	FEBBRAIO 2019 – FEBBRAIO 2021
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro di Ricerca Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura, CREA - OFA, sede di Rende

Titoli di Studio e attività di aggiornamento post-universitari	Ricercatore a tempo determinato (RTdA)
• Date (da – a)	APRILE 2021 – GIUGNO 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi della Tuscia, Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali (DAFNE), Viterbo.
Titoli di Studio e attività di aggiornamento post-universitari	Ricercatore a tempo determinato
• Date (da – a)	LUGLIO 2023 - OGGI
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro di Ricerca Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura, CREA - OFA, sede di Rende

TITOLI SCIENTIFICI E PUBBLICAZIONI	
	The Effects of the Light Spectral Composition on the Development of Olive Tree Varieties Mediated by Photoreceptors. Forgione I, Quattromano I, Regina TMR, Salimonti A, Carbone F. International Journal of Molecular Sciences 2025; 26(17):8319. https://doi.org/10.3390/ijms26178319
	Circadian- and Light-Driven Rhythmicity of Interconnected Gene Networks in Olive Tree. Forgione I, Sirangelo TM, Godino G, Vendramin E, Salimonti A, Sunseri F, Carbone F. Int. J. Mol. Sci. 2025, 26, 361. https://doi.org/10.3390/ijms26010361 .
	Genealogical tracing of Olea europaea species and pedigree relationships of var. europaea using chloroplast and nuclear markers. Mariotti R, Belaj A, de la Rosa R, Muleo R, Cirilli M, Forgione I, Valeri MC, Mousavi S. BMC Plant Biol. 2023 Sep 26;23(1):452. doi: 10.1186/s12870-023-04440-3.
	Combined Transcriptomic and Metabolomic Approach Revealed a Relationship between Light Control, Photoprotective Pigments, and Lipid Biosynthesis in Olives. Sirangelo TM, Forgione I, Zelasco S, Benincasa C, Perri E, Vendramin E, Angilè F, Fanizzi FP, Sunseri F, Salimonti A, Carbone F. Int J Mol Sci. 2023 Sep 22;24(19):14448. doi: 10.3390/ijms241914448.
	Apical Dominance and Branching in Plantlets of Colt Cherry Lines Expressing Different Light and Auxin Signalling Sensitivities. Iacona C, Medori G, Thomas B, Roncasaglia R, Dradi G, Radicetti E, Mancinelli R, Muleo R, Forgione I*. Agronomy. 2023; 13(8):2018. https://doi.org/10.3390/agronomy13082018
	Bioregulation of adventitious root induction by metabolites secreted from plant growth promoting Pantoea agglomerans strains. C. Valerio, G. Medori, F. Luziatelli, F. Melini, L. Gatti, M. Ruzzi, R. Muleo, I. Forgione. Acta Horticulturae, Volume 1359, February 2023. Doi: 10.17660/ActaHortic.2023.1359.4
	Apple Polyphenol Diet Extends Lifespan, Slows down Mitotic Rate and Reduces Morphometric Parameters in Drosophila Melanogaster: A Comparison between Three Different Apple Cultivars. Bongiorno S, Arisi I, Ceccantoni B, Rossi C, Cresta C, Castellani S, Forgione I, Rinalducci S, Muleo R, Prantera G. Antioxidants (Basel). 2022 Oct 22;11(11):2086. doi: 10.3390/antiox11112086.
	Epigenetic mechanisms affect the curled leaf phenotype in the hypomethylated ddc mutant of Arabidopsis thaliana. Forgione I, Muto A, Woloszynska M, Chiappetta AA, Ferrari M, Van Lijsebettens M, Bitonti MB, Bruno L. Plant Sci. 2022 Jun;319:111254. doi: 10.1016/j.plantsci.2022.111254. Epub 2022 Mar 15.
	Light and Plant Growth Regulators on In Vitro Proliferation. Cavallaro V, Pellegrino A, Muleo R, Forgione I. Plants (Basel). 2022 Mar 22;11(7):844. doi: 10.3390/plants11070844. PMID: 35406824.
	Monochromatic radiations provided by light emitted diode (Led) modulate infection and defense response to fire blight in pear trees. Sgamma T*, Forgione I*, Luziatelli F, Iacona C, Mancinelli R, Thomas B, Ruzzi M, Muleo R. Plants. 2021; 10(9):1886. https://doi.org/10.3390/plants10091886 .

	A Complex Gene Network Mediated by Ethylene Signal Transduction TFs Defines the Flower Induction and Differentiation in <i>Olea europaea</i> L.. Salimonti A, Forgione I, Sirangelo TM, Puccio G, Mauceri A, Mercati F, Sunseri F, Carbone F. <i>Genes</i> 2021, 12, 545. doi.org/10.3390/genes12040545.
	Mitochondria of <i>Cedrus atlantica</i> and allied species: a new chapter in the horizontal gene transfer history. Forgione I, Bonavita S, Regina TMR. <i>Plant Sci.</i> 2019 Apr;281:93-101. doi: 10.1016/j.plantsci.2019.01.013. Epub 2019 Jan 18.
	Hypomethylated <i>drm1 drm2 cmt3</i> mutant phenotype of <i>Arabidopsis thaliana</i> is related to auxin pathway impairment. Forgione I, Wołoszyńska M, Pacenza M, Chiappetta A, Greco M, Araniti F, Abenavoli MR, Van Lijsebettens M, Bitonti MB, Bruno L. <i>Plant Sci.</i> 2019 Mar;280:383-396. doi: 10.1016/j.plantsci.2018.12.029. Epub 2019 Jan
	The allelochemical farnesene affects <i>Arabidopsis thaliana</i> root meristem altering auxin distribution. Araniti F, Bruno L, Sunseri F, Pacenza M, Forgione I, Bitonti MB, Abenavoli MR. <i>Plant Physiol Biochem.</i> 2017 Oct 19;121:14-20.
	In <i>Arabidopsis thaliana</i> Cadmium Impact on the Growth of Primary Root by Altering SCR Expression and Auxin-Cytokinin Cross-Talk. Bruno L, Pacenza M, Forgione I, Lamerton LR, Greco M, Chiappetta A, Bitonti MB. <i>Front Plant Sci.</i> 2017 Jul 27;8:1323.

MADRELINGUA	Italiana
--------------------	-----------------

ALTRE LINGUE

	INGLESE
• Capacità di lettura	eccellente
• Capacità di scrittura	eccellente
• Capacità di espressione orale	eccellente