

RICERCATORI/PROFESSORI UNDER 40 - UNIPV

NOME E COGNOME	QUALIFICA	AREA CUN	SSD	DIPARTIMENTO	TELEFONO	E-MAIL	BREVE DESCRIZIONE DEL PROFILO SCIENTIFICO E/O LINK AL CURRICULUM VITAE
Francesca Gardini	Ricercatore a tempo indeterminato	1	MAT/08	Matematica	0382-985634	francesca.gardini@unipv.it	http://www-dimat.unipv.it/gardini/cv.pdf
Antonio Segatti	Professore Associato	1	Mat 05	Matematica	0382 985633	antonio.segatti@unipv.it	http://www-dimat.unipv.it/segatti/cvweb.html
Federico Pirzio	Ricercatore	02/B1	FIS/03	Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione	382985225	federico.pirzio@unipv.it	<p>Laurea in Ingegneria Elettronica (Università di Pavia) nel 2003</p> <p>Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica Elettronica ed Informatica (Università di Pavia) nel 2007</p> <p>Ricercatore confermato presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione dell'Università di Pavia dal 2011.</p> <p>Tematiche principali di ricerca:</p> <ul style="list-style-type: none"> - studio, modellizzazione e progettazione di sorgenti e apparati laser a stato solido pompati a diodi in Q-switching e mode-locking al picosecondo e femtosecondo; - ottica nonlineare: generazione di armoniche, oscillatori e amplificatori parametrici; - studio e caratterizzazione di nuovi materiali laser. <p>Esperienze precedenti in collaborazioni a progetti di ricerca nazionali e internazionali:</p> <p>-Una parte significativa della mia attività di ricerca è stata dedicata alla modellizzazione numerica e alla progettazione di stadi di amplificazione modulari ad elevato guadagno basati su Nd:YVO4 e Nd:YAG adeguati all'amplificazione di impulsi al picosecondo a 1 µm. Questa attività ha condotto alla realizzazione di alcuni complessi apparati laser prototipali innovativi destinati ad esperimenti nel campo della fisica fondamentale (esperimento MIR dell'INFN sullo studio dell'effetto Casimir dinamico, esperimento MEG dell'INFN sulla investigazione del decadimento muonico) e delle applicazioni biomediche (progetto MIRSURG EU 7th Framework Programme per chirurgia minimamente invasiva a 6.45 µm). All'interno di questi complessi apparati laser prototipali, ho anche curato la progettazione e realizzazione di stadi di conversione non lineare di frequenza attraverso l'efficiente generazione di armoniche e la generazione parametrica in oscillatori parametrici sincroni.</p> <p>L'attività di ricerca da me svolta negli ultimi 15 anni è testimoniata da più di 60 pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed, più di 40 comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali di cui 2 su invito e la pubblicazione di due capitoli in due volumi di rassegna</p>
Giacomo Prando	Ricercatore RTDA	02/B1	FIS/03	Dipartimento di Fisica	0382987466	giacomo.prando@unipv.it	http://fisica.unipv.it/personale/PersFiles/Curr_198.pdf
Anca Macovei	Ricercatore a tempo determinato tipo A	05	BIO/04	Dipartimento di Biologia e Biotecnologie	382985583	anca.macovei@unipv.it	http://dbb.unipv.it/macovei-anca/
Andrea Mondoni Decorrenza 16 Marzo 2018	Ricercatore a tempo determinato tipo B	05	BIO03	Scienze della Terra e dell'Ambiente	0382 984852	andrea.mondoni@unipv.it	<p>Research gate: http://www.researchgate.net/profile/Andrea_Mondoni Orcid ID: orcid.org/0000-0002-4605-6304</p> <p>Titles: MSc in Natural Science (2003) and doctoral degree in Experimental Ecology and Geobotany (2007) (University of Pavia, Italy).</p> <p>Current position: Senior Researcher (RTDb, University of Pavia). Previous contracts: Junior Researcher (RTDa); PI of a Marie Curie Research Fellow (VII EU-FP, Action COFUND - MUSE, Trento, Italy); Four years of research fellows (University of Pavia);</p> <p>Research activity: I am a plant ecologist, with a particular interest in seed ecology, longevity and ex situ conservation in seed banks. I co-authored 34 scientific papers on international peer review journals and held 9 communications at international scientific conferences (2 as invited speaker, including 1 at the IBC 2017).</p> <p>I am Associated Editor of Seed Science and Technology, member of the PhD board in Earth and Environmental Science (University of Pavia) and I have been involved in national and international research projects, as Principal Investigator (Marie Curie COFUND - EU, FP VII 2007/2013), responsible of research unit (EU-FP VII NASSTEC; CARIPLO BIOPA), or participant (EU-FP IV ENSCONET; EU-FP V GLORIA; SHARE- EV-K2-CNR; PRIN 2007- cod. 20071N17MX_004). In terms of technology transfer, I have been promoter of the University spin-off "Flora Conservation" (www.floraconservation.com).</p> <p>Supervision (14 PhD, 14 MSc and 8 BSc) and teaching experience in University courses (e.g. General Botany, Systematic Botany, Applied Botany, Biology for Restoration of Cultural Heritage, Conservation of plant ago-biodiversity resources).</p>

RICERCATORI/PROFESSORI UNDER 40 - UNIPV

NOME E COGNOME	QUALIFICA	AREA CUN	SSD	DIPARTIMENTO	TELEFONO	E-MAIL	BREVE DESCRIZIONE DEL PROFILO SCIENTIFICO E/O LINK AL CURRICULUM VITAE
Mario Ulisse Nuvolone	Ricercatore a tempo determinato tipo A	05/E3	BIO/12	Dipartimento di Medicina Molecolare	0382-502994	mario.nuvolone@unipv.it	Formazione: laurea in Medicina e Chirurgia, Specializzazione in Medicina Interna, PhD in Biomolecular Sciences and Biotechnologies, postdoctoral fellowship presso l'Istituto di Neuropatologia, Ospedale Universitario di Zurigo (Prof. Adriano Aguzzi). Attualmente lavora come RTDA in BIO/12 presso il Centro Amiloidosi e il Laboratorio di Biochimica, Biotecnologie e Diagnostica Avanzata della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo e Università di Pavia (Prof. Giamapaolo Merlini e Prof. Giovanni Palladini) Aree di interesse scientifico: malattie da misfolding proteico (amiloidosi sistemiche, malattie da prioni) discrasie plasmacellulari, biomarcatori, diagnostica molecolare, modelli preclinici (inclusi modelli cellulari e murini). Principali tecniche impiegate: tecniche di biochimica, biologia molecolare e cellulare, citometria a flusso, next-generation sequencing (RNA sequencing), transgenesi e genome-editing per la generazione di modelli murini geneticamente modificati, studi in vivo in modelli murini. Vincitore di numerosi premi e finanziamenti di ricerca da parte di enti e fondazioni nazionali ed internazionali. Autore di 39 pubblicazioni indicizzate (PubMed) (includo 3 articoli su J Exp Med di cui 2 come primo autore, 1 articolo su Nature, 1 articolo su Nat Rev Immunol, 1 articolo su Sci Transl Med). Numero totale di citazioni: 1101; indice H: 18 (Scopus). Abilitazione scientifica nazionale per l'SSD BIO/12, II fascia, conseguita il 28/11/2017. Link: http://www-7.unipv.it/harveymedicine/lecturers/
Anna Olivieri	Professore Associato	05	BIO/18	Dipartimento di Biologia e Biotecnologie	0382 987975	anna.olivieri@unipv.it	Genetista esperta in Genomica di Popolazioni Umane e Animali, come descritto al link http://dbb.unipv.it/genomica-di-popolazioni-umane-ed-animali/ La sua ricerca si focalizza principalmente su analisi della variabilità di DNA mitocondriale e nucleare in popolazioni umane, animali domestici (come cavallo e bovino) e specie invasive (come zanzara tigre) per comprendere origini genetiche, processi di domesticazione e di diffusione. CV disponibile al link http://dbb.unipv.it/olivieri-anna/
Marco Vincenzo Lenti Decorrenza 16 Marzo 2018	Ricercatore a tempo determinato tipo A	06	MED/09	Dipartimento di Medicina Interna e Terapia Medica	382502973	marcolenti1986@yahoo.it	Interesse nell'attività di ricerca in campo medico internistico e gastroenterologico, con rilevanza clinica/traslaazionale. Particolare interesse nello studio delle patologie autoimmuni del tratto gastroenterico (gastrite atrofica autoimmune, malattia celiaca, malattia infiammatorie croniche intestinali, aspetti di immunologia mucosale), iposplenismo, e nello studio della polipatia e complessità clinica in medicina interna. Collaboro attivamente con società scientifiche nazionali ed internazionali (medicina interna e gastroenterologia).
Alessandro Vanoli	Ricercatore a tempo determinato tipo A	06/A4	MED/08	Dipartimento di Medicina Molecolare	3803133511	alessandro.vanoli@unipv.it	Istopatologia e patologia molecolare delle malattie neoplastiche e non neoplastiche del tratto gastroenterico, del pancreas, del fegato e del sistema endocrino. Principali campi di ricerca: tumori neuroendocrini gastroenteropancreatici, carcinomi gastrici, carcinomi del piccolo intestino, carcinomi del colon-retto, carcinomi del pancreas, carcinomi del fegato, gastriti, malattia celiaca, malattie infiammatorie gastroentericali (morbo di Crohn e rettocolite ulcerosa)
Francesco Graziotti	Ricercatore a tempo determinato tipo A	08	ICAR/09	DICAr Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura	3825169896	francesco.graziotti@unipv.it	http://webing.unipv.eu/scheda/?mat=027814
Sandro Parrinello	Professore Associato	08	ICAR17	DICAr Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura	3397460035	sandro.parrinello@unipv.it	
Giuseppe Lisanti	Ricercatore a tempo determinato tipo A	09 - Ingegneria	ING-INF/05	Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione	+39 0382 985486	giuseppe.lisanti@unipv.it	Website: http://vision.unipv.it/people/lisanti/index.html Bio: My research interests focus on computer vision, machine learning and artificial intelligence for person detection and tracking, person re-identification and face recognition. I am currently an Assistant Professor (L.240/2010 A.24 C.3 lettera a)) at the University of Pavia, Computer Vision and Multimedia Laboratory. From 2012 to 2017, I have been Postdoctoral Researcher at the Media Integration and Communication Center of the University of Florence. I received the PhD degree in Computer Engineering, Multimedia and Telecommunication from the University of Florence in 2012. I have published more than 30 papers in the most prestigious journals and conferences in computer vision, multimedia and image processing. I am the lead organizer of the International Workshop on Cross-domain Human Identification (ICCV'17) and I gave a tutorial at a conference of international relevance. I have also been part of the program committee of several conferences and workshops of international relevance. I am involved in research collaborations with other research centers, both national and international and I have actively been participating in various roles in several research projects and a number of industry-funded projects.
Maria Evelina Mognaschi	Ricercatore a tempo determinato tipo A	09/E1	ING-IND/31	Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione	390382985785	eve.mognaschi@unipv.it	http://www-3.unipv.it/ingserv/curriculum/Mognaschi_Maria%20Evelina.pdf

RICERCATORI/PROFESSORI UNDER 40 - UNIPV

NOME E COGNOME	QUALIFICA	AREA CUN	SSD	DIPARTIMENTO	TELEFONO	E-MAIL	BREVE DESCRIZIONE DEL PROFILO SCIENTIFICO E/O LINK AL CURRICULUM VITAE
Marco Pasion	Ricercatore a tempo determinato tipo B	09	ING-INF/02	Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione	0382/985223	marco.pasion@unipv.it	<p>Marco Pasion was born in 1980. He received his MSc "Cum Laude" in electronic engineering and his Ph.D. in electronics and computer science from the University of Pavia, Pavia, Italy, in 2005 and 2009, respectively. From 2009 to 2013 he was PostDoc of the Microwave Laboratory at the University of Pavia, where he held the position of Research Fellow (RTD-A) since June 2013 to September 2017. He is now Tenure-Track Research Fellow (RTD-B).</p> <p>His main professional interests are in the field of: i) microwave components and systems for biomedical application, in particular for imaging applications; ii) radar systems for non-destructive monitoring, in particular for snow-related applications; iii) technologies for space applications, in particular for reflector antennas; iv) novel microwave-oriented materials and techniques, in particular for 3D printing and substrate integrated waveguide</p> <p>Dr. Pasion is the Principal Investigator of the MIUR-funded SIR2014 project "SNOWAVE". He is also Project Manager of several projects in collaborations with European research centers and/or industries, including the European Space Agency.</p> <p>Dr. Pasion is member of the EuMA, IEEE and SIEM. He serves as session chair and/or reviewer for the European Microwave Conference (EuMC) and the European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP). In 2012 he was TPC member of the EuMC and in 2014 was EuMC TPC co-chair and European Microwave Week Conference Prize Committee Chair. In 2014 and 2017 he was Conference Finance Chair for the IEEEEMO2014 and the IEEE IMWS-AMP, respectively. Dr. Pasion serves as Associate Editor for the EuMA International Journal of Microwave and Wireless Technologies, and as reviewer for IEEE and IET journals.</p> <p>Dr. Pasion holds the course of "Satellite and Space Systems" for the MS degree in Electronic Engineering at the University of Pavia. He is/was the supervisor of one PostDoc, three Ph.D. students, and more than twenty BS and MS students.</p>
Lucia Sacchi	Ricercatore a tempo determinato tipo B	09	ING-INF/06	Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione	0382985981	lucia.sacchi@unipv.it	http://www-3.unipv.it/ingsserv/curriculum/Sacchi_Lucia.pdf
Alessandro Bratus	Ricercatore a tempo determinato tipo B	10/C1	L-ART/08	Dipartimento di Musicologia e Beni Culturali	331 1088706	alessandro.bratus@gmail.com	<p>Alessandro Bratus è Ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Musicologia e Beni Culturali dell'Università di Pavia (Cremona). Ha conseguito nel luglio 2017 l'abilitazione nazionale a professore di seconda fascia nel settore L-ART/08 – Etnomusicologia. Ha compiuto attività di ricerca in Inghilterra (2008, Royal Holloway - Londra) e negli Stati Uniti (2015, Tufts University – Boston).</p> <p>I suoi ambiti di ricerca si centrano sulla popular music, con particolare interesse per i complessi multimediali in cui questa si trova a interagire con altre forme di comunicazione. Ha pubblicato libri di taglio scientifico e divulgativo sui Pink Floyd e Bob Dylan, più di 25 articoli in riviste scientifiche e volumi miscellanei, ha curato numeri monografici per la Philomusica on-line (2015), El Oidò Pensante (2016) e Rivista di Analisi e Teoria Musicale (2016). Dal 2014 dirige la rivista online del GATM, Analitica.</p> <p>Pagina personale: https://unipv.academia.edu/AlessandroBratus</p>
Federica Falconi	Ricercatore a tempo determinato tipo A	12	IUS/13	Dipartimento di Giurisprudenza	0382986937	federica.falconi@unipv.it	<ul style="list-style-type: none"> - Nel 2005 consegue la laurea in Giurisprudenza presso l'Università degli Studi di Pavia, con la votazione di 110/110 e lode, discutendo una tesi in Diritto internazionale, sotto la guida della Prof. Cristina Campiglio. - Nel 2011 consegue il titolo di Dottore di ricerca in "Giustizia Penale, Giustizia Internazionale e Diritti Fondamentali" (curriculum in Diritto internazionale) presso il Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Pavia. - Dal 1° agosto 2011 al 30 dicembre 2012 è titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Diritto pubblico italiano e sovranazionale della Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Milano (Responsabile scientifico: Prof. Stefania Bariatti), nell'ambito del progetto di ricerca "Tutela multilivello del diritto alla sicurezza e qualità degli alimenti – S.al.tu.m.", coordinato dalla Prof. Carola Ricci e sviluppato congiuntamente dall'Università degli Studi di Pavia, dall'Università degli Studi di Milano, dall'Università cattolica del Sacro Cuore di Milano e dall'Università Carlo Cattaneo LIUC di Varese. - Dal 1° febbraio 2014 al 30 novembre 2016 è titolare di un assegno di ricerca per il SSD IUS/13 presso il Dipartimento di Giurisprudenza, sotto la guida della Prof. Cristina Campiglio. - Dal 2014 è titolare del corso serale di Diritto dell'Unione europea presso il Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Pavia. - Dal 1° dicembre 2016 è ricercatore a tempo determinato junior per il SSD IUS/13 (Diritto internazionale) presso il Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Pavia. - Dal 2017 è membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Diritto pubblico, giustizia penale e internazionale", istituito presso il Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Pavia. - Dal 2017 è titolare del corso "Diritto europeo dell'informazione", presso il corso di laurea interdipartimentale "Comunicazione, Innovazione, Multimedialità – CIM" dell'Università degli Studi di Pavia. <p>L'elenco delle pubblicazioni e altre informazioni sono disponibili sul sito http://dsg.unipv.it/home/persone-3/falconi-federica.html</p>
Fabio Ranieri Eugenio Carlo Fasani	Ricercatore a tempo determinato tipo A	12 - Scienze giuridiche	IUS/17 - Diritto penale	Dipartimento di Giurisprudenza	0382984559	fabio.fasani@unipv.it	http://dsg.unipv.it/home/persone-3/fasani-fabio.html

RICERCATORI/PROFESSORI UNDER 40 - UNIPV

NOME E COGNOME	QUALIFICA	AREA CUN	SSD	DIPARTIMENTO	TELEFONO	E-MAIL	BREVE DESCRIZIONE DEL PROFILO SCIENTIFICO E/O LINK AL CURRICULUM VITAE
Paola Cerchiello	Ricercatore a tempo determinato tipo B	13	SECS S01	Dipartimento di Scienze economiche e aziendali	0382984348	paola.cerchiello@unipv.it	http://193.204.32.71/personale.php?id=51
Cinzia Di Novi	Ricercatore	13	SECS-P/03	Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali	0382 986 224	cinzia.dinovi@unipv.it	http://193.204.32.71/personale.php?id=46
Marcella Nicolini	Professore Associato	13/A2	SECS-P/012	Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali	3982986136	marcella.nicolini@unipv.it	https://sites.google.com/view/marcellanicolini
Francesco Scervini	Ricercatore a tempo determinato tipo B	13	SECS-P/02	Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali	0382984419	francesco.scervini@unipv.it	https://francescoscerviniphd.wordpress.com/