





David Palma

Curriculum Vitæ et Studiorum

E-mail: david.palma@outlook.it
 Homepage: david-palma.github.io
 Web links:  0000-0001-7821-5931  D-RDccQAAAAJ  david-palma  in david-palma

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nov 2017 – Mar 2021
 Difesa: 13/07/2021
Doctor of Philosophy (Ph.D.) in Ingegneria Industriale e dell'Informazione
 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, GRUPPO DI RICERCA SUI SISTEMI DISTRIBUITI E DINAMICI
 Giudizio: Eccellente (*Hons.*) con encomio accademico di “**Doctor Europaeus**”.
 Tesi vincitrice del premio **PhD Award Uniud**. Interamente finanziato dal FSE dell'Unione Europea – Operazione S3 nell'ambito del progetto “HEaD – Higher Education and Development”.
Supervisor: Prof. P.L. Montessoro and Prof. F. Blanchini.
Tesi: A dynamical system approach for pattern recognition and image analysis in biometrics and phytopathology.
- Ott 2014 – Ott 2017
 Difesa: 24/10/2017
Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica
 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA
 Voto: *Magna cum laude*.
Relatori: Prof. P.L. Montessoro and Prof. M. Loghi.
Tesi: Local Area Cloud: a distributed, fault tolerant and self-configuring architecture for smart home automation.
Attività extracurricolari: Responsabile della progettazione e dello sviluppo di un Unmanned Ground Vehicle (UGV) a comando remoto durante la pausa estiva (06/2016 – 09/2016). Progetto finanziato dal Rotary Club di Udine, Italia.
Esami extracurricolari: Digital logic and computer architecture, Physical chemistry of metallurgical processes, Electronic commerce.
- Lug 2009
Diploma di Perito Ind. Capotecnico spec. Elettronica e Telecomunicazioni
 ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE “A. MALIGNANI”, UDINE (ITALIA)
Progetto: Sistema autonomo di monitoraggio continuo dell'aria, volto alla rilevazione dell'infiltrazione di gas tossici e a bassa concentrazione di ossigeno.

FORMAZIONE SPECIALISTICA ALL'ESTERO DURANTE IL DOTTORATO

- Gen 2019 – Lug 2019
Imperial College London
 ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING DEPARTMENT, LONDON (UNITED KINGDOM)
 Formazione altamente specializzata e multidisciplinare, composta da oltre 100 ore di corsi, tra cui lezioni, seminari, tutorial e workshop, suddivisa nei seguenti moduli: elaborazione adattiva dei segnali e machine intelligence, elaborazione avanzata dei segnali, sicurezza delle infrastrutture critiche, sistemi di controllo a tempo discreto, estimation, fault detection, machine learning e deep learning, teoria dei sistemi.

CERTIFICAZIONI

- 17/05/2023
 06/04/2020
24 + 5 Crediti Formativi Universitari (CFU)
 EMITTENTE: SAINT CAMILLUS INTERNATIONAL UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES, ROMA (ITALIA)
 Psicologia dello sviluppo e psicologia dell'educazione (M-PSI/04), Pedagogia sperimentale (M-PED/04), Didattica e pedagogia speciale (M-PED/03), Pedagogia generale e sociale (M-PED/01) e Sociologia generale (SPS/07).

12/05/2023	Amministratore/Proctor per i Centri di Test Autorizzati Certiport (CATC) EMITTENTE: TESI AUTOMAZIONE SRL, MILANO (ITALIA)
16/02/2023	Microsoft Innovative Educator Expert EMITTENTE: MICROSOFT EDUCATION
10/11/2022	Cyber Threat Management EMITTENTE: CISCO NETWORKING ACADEMY
29/09/2021	How to publish OA with IEEE to increase the impact of your research EMITTENTE: IEEE
29/09/2019	Mathematics for Machine Learning EMITTENTE: IMPERIAL COLLEGE LONDON, LONDON (UNITED KINGDOM)
08/09/2019	Deep Learning & Neural Networks in Python with Keras EMITTENTE: IBM
08/09/2019	Machine Learning with Python EMITTENTE: IBM
06/09/2019	Real-Time Cyber Threat Detection and Mitigation EMITTENTE: NYU TANDON SCHOOL OF ENGINEERING, BROOKLYN (NEW YORK)
18/07/2019	Practical Signal and System Modeling for Health EMITTENTE: INTERNATIONAL CENTRE FOR MECHANICAL SCIENCES, UDINE (ITALIA)
24/07/2019	Symbolic Math with MATLAB EMITTENTE: MATHWORKS, LONDON (UNITED KINGDOM)
20/07/2019	Linear Algebra with MATLAB EMITTENTE: MATHWORKS, LONDON (UNITED KINGDOM)
27/06/2019	Machine Learning with MATLAB EMITTENTE: MATHWORKS, LONDON (UNITED KINGDOM)
25/06/2019	Solving Nonlinear Equations with MATLAB EMITTENTE: MATHWORKS, LONDON (UNITED KINGDOM)
25/06/2019	Solving Ordinary Differential Equations with MATLAB EMITTENTE: MATHWORKS, LONDON (UNITED KINGDOM)

ESPERIENZA LAVORATIVA RILEVANTE

ESPERIENZA IN AMBITO ACCADEMICO E EDUCATIVO

Ott 2021 – In corso	Professore a Contratto UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA) Titolare dell'insegnamento di "Sicurezza Informatica" (Lauree Magistrali in Ingegneria Elettronica e Ingegneria Gestionale), relatore di tesi di laurea magistrale e triennale in Ingegneria Elettronica e Ingegneria Gestionale e membro delle Commissioni di laurea.
Sett 2019 – In corso	Professore di Ruolo MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO (MIM) Istituto di istruzione superiore ISIS "A. Malignani", Udine (classe concorsuale A040 - Scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche). Titolare dei corsi di "Telecomunicazioni" e "Progettazione di sistemi informatici", referente e tutor dei percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (PCTO), membro delle Commissione d'esame di Stato.

Lug 2024 – Nov 2024	<p>Coordinatore Progetti di Ingegneria UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA) Responsabile dell'organizzazione, del monitoraggio e della valutazione di progetti didattici innovativi per ingegneri meccanici, finalizzati alla risoluzione di problemi ingegneristici reali mediante l'impiego di linguaggi di programmazione quali Python, MATLAB e C.</p>
Lug 2024 – Ago 2024	<p>Formatore Esperto UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA) Titolare del corso "Programmazione Python per ingegneri meccanici", articolato in sessioni approfondite focalizzate sull'applicazione di Python nella risoluzione di problemi ingegneristici, destinato a studenti magistrali, dottorandi, post-doc e docenti.</p>
Sett 2022 – In corso	<p>Professore a Contratto UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA) Docente per la parte di laboratorio del corso di "Fondamenti di Programmazione, Strutture Dati e Algoritmi" (Lauree Triennali in Ingegneria Elettronica e Ingegneria Gestionale).</p>
Sett 2015 – Gen 2019	<p>E-Tutor UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA) Attività di tutoraggio rivolta a studenti e docenti sull'uso efficace della piattaforma Moodle e degli strumenti di e-learning correlati. Responsabile della transizione di tutti i corsi del Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Gestionale e Meccanica, supervisionando la migrazione dalla piattaforma precedente al nuovo sistema di e-learning.</p>
Feb 2025 – Apr 2025	<p>Formatore Esperto (Arte and Tecnologia) Progetto: <i>"Quando l'arte incontra la tecnologia: analisi dei capolavori artistici attraverso le nuove tecnologie"</i>. Descrizione: Impiego di tecniche avanzate e non invasive di imaging per acquisire nuove informazioni sulle opere pittoriche, rivelando dettagli e segreti nascosti sotto gli strati superficiali, senza compromettere l'integrità dell'opera. Finanziato dall'UE - Next Generation EU nell'ambito del PNRR (M4C1I3.1 - Education and Research), ISIS "A. Malignani" (Udine). CUP: J24D23001980006 (€ 246.265,47).</p>
Sett 2025 – Ott 2025	<p>Formatore Esperto (Cybersecurity Avanzata) Project: <i>"Cybersecurity in pratica: strumenti, tecniche e applicazioni (riservato a docenti)"</i>. Descrizione: Corso avanzato di sicurezza informatica con esercitazioni pratiche su sicurezza del livello di trasporto, reti wireless, IP, endpoint e penetration testing. Finanziato dall'UE - Next Generation EU nell'ambito del PNRR (M4C1I2.1 - Education and Research), ISIS "A. Malignani" (Udine). CUP: J24D23002780006 (€ 132.374,89).</p>
Nov 2023 – Gen 2024	<p>Membro del Gruppo di Ricerca del Progetto Interdipartimentale ESPeRT Progetto: <i>"Optimisation of resource-sharing strategies in smart cities"</i>. Finanziato all'interno del Piano Strategico 2022-25 – Progetto di ricerca interdipartimentale ESPeRT.</p>

ESPERIENZA DI RICERCA

- Nov 2023 – Gen 2024 | **Collaboratore di Ricerca**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA)
Attività di ricerca nell'ambito del progetto interdipartimentale ESPeRT del Piano Strategico 2022-25 (CUP G23C22002630001). Il progetto si concentra sull'ottimizzazione delle strategie di admission control per la condivisione delle risorse, nonché sullo sviluppo di un modello crittografico unificato basato sull'omomorfismo per salvaguardare la confidenzialità e l'integrità dei dati condivisi.
- Apr 2021 – Apr 2022 | **Collaboratore di Ricerca**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA)
Gruppo di ricerca: Gruppo di ricerca sui sistemi distribuiti e dinamici.
Attività di ricerca nell'ambito del progetto "CV21_007 - Laboratorio avanzato di Big Data, IoT e sicurezza informatica per l'innovazione digitale (LABIC)" focalizzate sulla modellazione e ottimizzazione dei sistemi di resource sharing, integrando metodi di intelligenza artificiale nell'analisi dei dati spaziotemporali per affrontare problemi di efficienza, resilienza e sostenibilità, nonché rischi per la sicurezza e la privacy nei sistemi di trasporto urbano emergenti.
- Gen 2019 – Lug 2019 | **Visiting**
IMPERIAL COLLEGE LONDON, ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING DEPARTMENT, LONDON (UNITED KINGDOM)
Gruppo di Ricerca: Control and Power Research Group.
Attività di ricerca volte a rafforzare la sicurezza e la resilienza delle infrastrutture critiche nazionali, con particolare attenzione allo studio di algoritmi model-based e data-driven per il rilevamento e la mitigazione in tempo reale di attacchi informatici su sistemi cyber-fisici stocastici in applicazioni critiche per la sicurezza.
- Mag 2018 – Dic 2019 | **Collaboratore di Ricerca**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA)
Gruppo di ricerca: Gruppo di ricerca sui sistemi distribuiti e dinamici.
Attività di ricerca focalizzate sulla progettazione e programmazione di algoritmi di pattern recognition per sistemi di sicurezza biometrica e sviluppo di architetture logiche multilivello per supportare l'integrazione e l'interoperabilità di tecnologie hardware e software eterogenee in sistemi context-aware.
- Mar 2015 – Dic 2017 | **Collaboratore di Ricerca**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA, MECCANICA E GESTIONALE, UDINE (ITALIA)
Responsabile della preparazione di documentazione scientifica e didattica su reti, sicurezza informatica, elaborazione dei segnali e relative applicazioni.

ESPERIENZA DI CONSULENZA E NEL SETTORE INDUSTRIALE

- Gen 2019 – Lug 2019 | **Consulente ICT**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA, UDINE (ITALIA)
Responsabile principale del progetto "Smart Domotics" per Electric Labs.
Analisi dei ritardi e valutazione delle prestazioni di un sistema di comunicazione power-line a banda stretta basato sulla banda C CENELEC (125-140 kHz) con meccanismo CSMA/CA e progettazione di protocolli per segnali critici a priorità.
- Mar 2018 – Mag 2018 | **Consulente di Informatica Forense e Sicurezza**
SYNAPTIC SRL, VIA GEMONA 52, 33100 UDINE, ITALIA
Servizi di sicurezza informatica, intelligence, analisi forense digitale e valutazione dei rischi e delle compromissioni (informazioni riservate - NDA).

Sett 2017 – Mar 2018	Research Engineer FRIULI INNOVAZIONE, VIA JACOPO LINUSSIO 51, 33100 UDINE, ITALIA Collaborazione durante il dottorato per il trasferimento tecnologico, mirata ad applicare i risultati della ricerca accademica al contesto industriale.
Mar 2016 – In corso	Consulente Freelance in ICT e Cybersecurity Servizi di consulenza specializzata in cybersecurity, intelligence, informatica forense e valutazione dei rischi e delle compromissioni per autorità giudiziarie, forze dell'ordine, enti pubblici e privati, e organizzazioni.

PUBBLICAZIONI

CAPITOLI DI LIBRO

- [1] **D. Palma** and P. L. Montessoro, 'Biometric-based human recognition systems: An overview,' in *Recent Advances in Biometrics*, London, United Kingdom: IntechOpen, ch. 2, pp. 23–44, 2022.

RIVISTE INTERNAZIONALI

- [1] **D. Palma**, P. L. Montessoro, M. Loghi and D. Casagrande, 'A privacy-preserving system for confidential carpooling services using homomorphic encryption,' *Advanced Intelligent Systems*, 2025.
- [2] **D. Palma** and P. L. Montessoro, 'For your eyes only: A privacy-preserving authentication framework based on homomorphic encryption and retina biometrics,' *IEEE Access*, vol. 12, pp. 183 688–183 706, 2024.
- [3] **D. Palma**, F. Blanchini and P. L. Montessoro, 'A system-theoretic approach for image-based infectious plant disease severity estimation,' *PLOS ONE*, vol. 17, no. 7, pp. 1–24, 2022.
- [4] F. Blanchini, D. Casagrande, F. Fabiani, G. Giordano, **D. Palma** and R. Pesenti, 'A threshold mechanism ensures minimum-path flow in lightning discharge,' *Scientific reports (Nature)*, vol. 11, no. 280, pp. 1–9, 2021.
- [5] **D. Palma**, F. Blanchini, G. Giordano and P. L. Montessoro, 'A dynamic biometric authentication algorithm for near-infrared palm vascular patterns,' *IEEE Access*, vol. 8, pp. 118 978–118 988, 2020.
- [6] **D. Palma**, P. L. Montessoro, G. Giordano and F. Blanchini, 'Biometric palmprint verification: A dynamical system approach,' *IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics: Systems*, vol. 49, no. 12, pp. 2676–2687, 2019.

ATTI DI CONFERENZE INTERNAZIONALI

- [1] **D. Palma**, P. L. Montessoro, G. Giordano and F. Blanchini, 'A dynamic algorithm for palmprint recognition,' in *IEEE Conference on Communications and Network Security*, IEEE, pp. 659–662, 2015.

PREPRINTS

- [1] F. Blanchini, D. Casagrande, F. Fabiani, G. Giordano, **D. Palma** and R. Pesenti, 'Lightning optimizes: A threshold mechanism ensures minimum-path flow,' *NASA Astrophysics Data System: 2020 arXiv 200708980B*, 2020.

TESI E REPORT TECNICI

- [1] **D. Palma**, 'A dynamical system approach for pattern recognition and image analysis in biometrics and phytopathology,' University of Udine, PhD dissertation, 2021.
- [2] **D. Palma**, 'Detection of stealthy false-data injection attacks on safety-critical cyber-physical systems,' Imperial College London, Technical report, pp. 1–31, 2019.
- [3] **D. Palma**, 'Local area cloud: A distributed, fault tolerant, and self-configuring architecture for smart home automation,' University of Udine, M.Sc. thesis, 2017.

ATTIVITÀ DI REVISIONE TRA PARI

- | | |
|---|---|
| [1] Reviewer, <i>Automatica</i> . | [5] Reviewer, <i>International Journal of Fuzzy System Applications</i> . |
| [2] Reviewer, <i>Elsevier Neurocomputing</i> . | [6] Reviewer, <i>Nature Scientific Reports</i> . |
| [3] Reviewer, <i>IEEE Access</i> . | [7] Reviewer, <i>Phytopathology</i> . |
| [4] Reviewer, <i>International Journal of Cybernetics and Systems</i> . | [8] Reviewer, <i>Springer Journal of Network and Systems Management</i> . |

ONORIFICENZE E PREMI

2023	PhD Award 2023 (candidato) EMITTENTE: FEDERATION OF EUROPEAN SIMULATION SOCIETIES, EUROSIM, AMSTERDAM (NL) Candidatura al premio per aver dimostrato come l'applicazione delle metodologie di modellazione e simulazione possa affrontare sfide scientifiche globali critiche.
2023	PhD Award 2022 EMITTENTE: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, UDINE (ITALIA) Premio assegnato al ricercatore di dottorato più talentuoso per i suoi rilevanti contributi nei campi della scienza e della tecnologia.
2023	Microsoft Innovative Educator Expert EMITTENTE: MICROSOFT EDUCATION Selezionato come uno dei docenti ispiratori impegnati nella promozione di una cultura dell'apprendimento, dell'innovazione e del miglioramento continuo.
2022	Professore di ruolo EMITTENTE: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO (MIM) Vincitore del primo posto del concorso nazionale per la cattedra di professore di ruolo in Scienze e Tecnologie Elettriche ed Elettroniche (classe di concorso A040).
2021	Doctor Europaeus (European PhD) EMITTENTE: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, UDINE (ITALIA) Conferimento del titolo di Doctor Europaeus, in aggiunta a quello di Dottore di Ricerca, per i risultati accademici internazionali e per il rispetto dei rigorosi standard stabiliti dalla European University Association.
2017 – 2021	Borsa di studio europea per il dottorato EMITTENTE: EUROPEAN COMMISSION Fondo Sociale Europeo dell'UE – Operazione S3 (asse 3 FSE/2014–2020) nell'ambito del progetto "HEaD – Higher Education and Development" (codice operazione 1619942002).
2010, 2011, 2015, 2016	Borsa di studio per merito EMITTENTE: AGENZIA REGIONALE PER IL DIRITTO AGLI STUDI SUPERIORI (ARDISS)
2010 – 2016	Borsa di studio per merito (riduzione delle tasse universitarie) EMITTENTE: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA (MIUR)

MEMBERSHIP PROFESSIONALI

- | | |
|--|--|
| • Membro dell'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) | • Membro dell'IEEE Signal Processing Society (SPS) |
| • Membro dell'IEEE Aerospace and Electronic Systems Society (AESS) | • Membro dell'IEEE Biometric Council |
| • Membro dell'IEEE Control Systems Society (CSS) | • Membro dell'IEEE Systems Council |
| | • Membro dell'IEEE Sensors Council |

LINGUE

Lingua madre	Italiano				
Valutazione (CEFR*)	Comprensione		Parlato		Scritto
	Lingua	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione
Certificato	Inglese	C1	C1	C1	C1
	English for Academic Purposes (level B2+, <i>rilasciato dal CLAV</i> , 06/06/2018).				
	* Common European Framework of Reference for Languages.				

PRESENTAZIONI RECENTI (SELEZIONATE)

20/12/2025	Quando l'arte incontra la tecnologia Presentazione del corso finanziato dall'UE nell'ambito del PNRR, ISIS "A. Malignani", Udine (Italia).
16/05/2024	Gestire i rischi per la sicurezza informatica nelle tecnologie emergenti Cyber Security Conference, ISIS "A. Malignani", Udine (Italia).
03/02/2023	Harnessing positive dynamic systems theory for complex pattern recognition and image analysis applications – A theoretical and practical exploration Cerimonia di premiazione del PhD award UniUD, Università degli Studi di Udine, Udine (Italia).
13/07/2021	A dynamical system approach for pattern recognition and image analysis in biometrics and phytopathology Difesa della Tesi di Dottorato, Università degli Studi di Udine, Udine (Italia).
29/04/2021	Valutazione della vulnerabilità e penetration test (con dimostrazione dal vivo) Ciclo di seminari Innovation Lab: Formazione sulla sicurezza nella Pubblica Amministrazione (parte 2), Live streaming (Italia).
26/04/2021	Rischi per la sicurezza aziendale e come contrastarli Ciclo di seminari Innovation Lab: Formazione sulla sicurezza nella Pubblica Amministrazione (part 1), Live streaming, (Italia).
23/05/2019	A dynamic biometric authentication algorithm for near-infrared palm vascular patterns Seminario, Imperial College London, London (United Kingdom).
28/01/2019	A noise-rejecting discrete-time positive system for automatic personal identification based on blood vessel patterns analysis Seminario, Imperial College London, London (United Kingdom).
24/05/2018	Image processing and pattern recognition techniques for biometric applications IIE PhD Expo 2018, Università degli Studi di Udine, Udine (Italia).
27/02/2018	Realtà Virtuale: scenari futuri e trend tecnologici Notiziario televisivo RAI, sezione speciale "Talenti Digitali", Friuli Innovazione (nell'ambito dell'attività di trasferimento tecnologico durante il dottorato), Udine (Italia).
24/10/2017	Local Area Cloud: a distributed, fault tolerant, and self-configuring architecture for smart home automation Difesa della Tesi di Laurea Magistrale, Università degli Studi di Udine, Udine (Italia).

01/07/2017	Malware and its well-known types: towards a better security awareness Conoscenza in Festa (in collaborazione con la Polizia Postale e delle Comunicazioni), Loggia del Lionello, Udine (Italia).
01/07/2017	New phishing scams: how to protect your digital self Conoscenza in Festa (in collaboration with the Postal and Communications Police), Loggia del Lionello, Udine (Italia).
24/02/2017	Ovarian cancer detection: a data mining approach to proteomic data from surface-enhanced laser desorption/ionisation mass spectrometry Presentazione di progetto finale, Università degli Studi di Udine, Udine (Italia).
06/10/2016	Algoritmi al volante: problemi inerenti la sicurezza delle "self-driving car" tra informatica e diritto. Incontri fuori dal comune (ciclo di conferenze scientifiche), Loggia del Lionello, Udine (Italia).
18/06/2015	Texture-based palmprint biometric recognition using digital image processing and pattern recognition techniques IIE PhD Expo 2015, Università degli Studi di Udine, Udine (Italia).
30/09/2015	A dynamic algorithm for palmprint recognition IEEE Conference on Communications and Network Security, Florence (Italia).
25/05/2015	Protocolli di routing dinamico Lezione su invito, corso di "Computer networking", Università degli Studi di Udine, Udine (Italia).
30/03/2015	Intranet, firewall e DMZ tramite esempi pratici: come prevenire, rilevare e tracciare gli attacchi alla rete Lezione su invito, corso di "Sicurezza informatica", Università degli Studi di Udine, (Italia).

COMPETENZE PERSONALI E ORGANIZZATIVE

Competenze personali e organizzative	Pensatore critico con un approccio analitico e innovativo nella risoluzione di problemi complessi, caratterizzato da una forte attitudine al miglioramento continuo. Abile nella pianificazione e nel coordinamento delle risorse, dei tempi e delle priorità per raggiungere gli obiettivi, sempre rispettando le scadenze stabilite. Ottima capacità di adattamento a contesti nuovi e ambienti culturali differenti, con un approccio flessibile e proattivo. Lavoratore di squadra dinamico, in grado di collaborare efficacemente sia in gruppo che in autonomia. Esperienza consolidata nel campo della ricerca scientifica, con competenze nella progettazione e conduzione di esperimenti, analisi dei dati, pubblicazione di risultati scientifici e collaborazione interdisciplinare. Comprovate capacità comunicative e interpersonali, con una forte attitudine a costruire relazioni positive e a mantenere un atteggiamento propositivo, anche di fronte alle sfide.
--------------------------------------	--

In conformità con il Decreto Legislativo italiano 196/2003, autorizzo l'uso e il trattamento dei miei dati personali ai fini del reclutamento e della selezione del personale.

Udine (Italia), 15th April 2025

Firma:
David Palma