

CURRICULUM VITAE



IALFVG - MOQ 039 - Rev. 04 del 10/09/2018

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIAQUINTO ANTONIO**

Indirizzo [REDACTED]

Telefono [REDACTED]

E-mail [REDACTED]

Nazionalità [REDACTED]

Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- RIF. 1** Negli anni scolastici 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023, 2023/2024 è stato docente del corso di “Programmazione e Sviluppo Web” per il primo anno presso l’Istituto “MITS – Istituto Tecnico Superiore Malignani” di Udine.
- RIF. 2** Negli anni scolastici 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022, 2021/2022 e 2022/2023, 2023/2024 è stato docente del corso di “Tecnologie per l’automazione industriale (moduli di HTML e Java)” presso l’Istituto “MITS – Istituto Tecnico Superiore Malignani” di Udine.
- RIF. 3** Nell’anno scolastico 2016/2017 è stato codocente assieme al prof. Paolo Chiaruttini del corso di “Potenziamento Competenze Di Elettrotecnica Ed Elettronica” presso l’Istituto “MITS – Istituto Tecnico Superiore Malignani” di Udine.
- RIF. 4** A partire dal 1/9/2015 è docente a tempo indeterminato presso l’Istituto ‘ISIS Arturo Malignani’ di Udine nella classe di concorso A040 – Elettronica. Materie di insegnamento: Sistemi e Reti, Elettrotecnica ed Elettronica.
- RIF. 5** A partire dal 1/9/2014 è docente a tempo indeterminato presso l’Istituto ‘ISIS della Bassa Friulana’ di Cervignano del Friuli, presso il quale ha svolto l’incarico di funzione strumentale nell’ambito dell’Area 2 – Sostegno al lavoro dei docenti. Tale attività ha riguardato il coordinamento dell’utilizzo delle nuove tecnologie e delle biblioteche, la cura della documentazione educativa e la gestione del sito web dell’Istituto. Infine, durante l’anno scolastico è stato realizzato il nuovo sito.
- RIF. 6** A partire da settembre 2014 ha sviluppato un ambiente interattivo per l’apprendimento nell’ambito del progetto regionale “when sound teaches” in collaborazione con scuole primarie di Gorizia.
- RIF. 7** Dal 10/9/2013 al 30/6/2014 è stato docente a tempo determinato delle materie Elettrotecnica ed Elettronica, Tecnologia e Progettazione di Sistemi Elettrici ed Elettronici presso l’Istituto “ISIS Solari” di Tolmezzo (UD).
- RIF. 8** Dal 10/9/2012 al 30/6/2013 è stato docente a tempo determinato delle materie Elettrotecnica ed Elettronica, Sistemi Elettronici Automatici e Matematica presso l’Istituto “ISIS Solari” di Tolmezzo (UD).

- RIF. 9 Durante l'anno scolastico 2012/2013 ha svolto attività di tutoraggio e orientamento presso la scuola secondaria di I grado "G.F. da Tolmezzo".
- RIF. 10 Dal 1/9/2011 al 30/6/2012 è stato docente a tempo determinato delle materie Elettrotecnica ed Elettronica, Tecnologia, Disegno e Progettazione di Sistemi Elettronici e Tecnologie Informatiche presso gli Istituti "ISIS D'Aronco" di Gemona del Friuli (UD) e "ISIS Solari" di Tolmezzo (UD).
- RIF. 11 Aprile-Maggio 2010: Docenza nel modulo teorico dell'area di professionalizzazione nell'ambito dell'azione formativa denominata: "Tecnico di compatibilità elettromagnetica" presso l'Istituto professionale I.P.S.I.A. "Archimede" di Barletta.
- RIF. 12 Dal 4/11/2010 al 19/11/2010 è stato docente a tempo determinato di Elettronica presso l'Istituto "ITIS G. Galilei" di Gioia del Colle (BA)
- RIF. 13 Dal 27/10/2010 al 30/06/2011 è stato docente della materia Elettrotecnica ed Elettronica presso l'Istituto Professionale IPSIAM di Monopoli (BA)
- RIF. 14 Dal 11 settembre 2008 all'1 settembre 2010: nell'ambito del progetto regionale strategico PS134 titolare di una borsa di ricerca post-doc dal titolo: "Ricerca e Sviluppo di Metodologie per la Meccanica Sperimentale e la Diagnostica Strutturale", responsabile prof. Giuseppe Acciani.
Mansioni svolte: ricerca e sviluppo di tecniche di diagnostica non distruttiva su base neuro-fuzzy realizzata attraverso il processamento di segnali acquisiti mediante sistemi operanti con differenti tipologie di sensori
- RIF. 15 Dal 20 settembre 2005 al 19 settembre 2007: titolare presso il Politecnico di Bari dell'assegno di ricerca dal titolo: "Analisi, sintesi ed applicazioni di circuiti non lineari di ispirazione biologica in ausilio a diagnosi mediche specialistiche", docente responsabile prof. Leonarda Carnimeo.
Mansioni svolte: ricerca e sviluppo di un sistema basato su architettura neurale cellulare e automatico di supporto alla diagnosi per il riconoscimento di retinopatie
- RIF. 16 Dal 1 marzo 2005 al 1 settembre 2005: titolare presso il Politecnico di Bari di una borsa di studio post-lauream dal titolo: "Architetture circuitali non lineari per l'identificazione di elementi di novità in sistemi di visione artificiale", tutor prof. Leonarda Carnimeo;
Mansioni svolte: ricerca e sviluppo di un sistema prototipale per la navigazione autonoma basato su architettura neurale cellulare.
- RIF. 17 A partire dall'anno accademico 2003/2004 è stato componente della commissione d'esame di profitto per i corsi di:
Reti Elettriche Non Lineari C.d.L. in Ingegneria Elettronica (V.O.) - 1ª Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
- RIF. 18 A partire dall'anno accademico 2002/2003 ha svolto seminari didattici per i corsi di Elettrotecnica del C.d.L. in Ingegneria Elettronica (N.O.) - 1ª Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
- RIF. 19 A partire dall'anno accademico 2001/2002 è componente delle commissioni d'esame di profitto per i corsi di:
a) Elettrotecnica C.d.L. in Ingegneria Elettronica (V.O.) - 1ª Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
b) Elettrotecnica C.d.L. in Ingegneria Elettronica (N.O.) - 1ª Facoltà di Ingegneria del

Politecnico di Bari.

- RIF.20 A partire dall'anno accademico 2005/2006 è componente delle commissioni d'esame di profitto per i corsi di:
Circuiti per l'Elaborazione di Segnali C.d.L. in Ingegneria Elettronica (N.O.) - 1^a Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
- RIF. 21 Nell'anno accademico 2002/2003 ha svolto un ciclo di sostegno all'attività didattica per il corso di Elettrotecnica del C.d.L. in Ingegneria Industriale (N.O.)– 2^a Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
- RIF. 22 Nell'anno accademico 2002/2003 ha svolto un ciclo di sostegno all'attività didattica per il corso di Elettrotecnica del C.d.L. in Ingegneria Elettronica (V.O.)– 1^a Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
- RIF. 23 Nell'anno accademico 2002/2003 ha svolto un ciclo di sostegno all'attività didattica per il corso di Elettrotecnica del C.d.L. in Ingegneria dell'Informazione (N.O.)– 2^a Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
- RIF. 24 Nell'anno accademico 2001/2002 ha svolto due cicli di sostegno all'attività didattica per il corso di Elettrotecnica del C.d.L. in Ingegneria Elettronica (V.O.)– 1^a Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

RIF. 25

Nel mese di maggio e giugno 2017 ha frequentato il corso Cisco "IT Essentials: PC Hardware, conseguendo il certificato di Istruttore del percorso formativo Cisco Academy.

RIF. 26

25 Marzo 2015-8 Luglio 2015: Svolgimento delle attività relative al 'Piano di formazione del personale docente ed educativo neoassunto – a.s. 2014/15', così ripartite:

- Incontro iniziale (tot 2,5 h);
- Frequenza laboratori formativi provinciali con incontri in presenza (tot 15 ore);
- Attività di Peer to peer in collaborazione con il tutor prof. Egidio Maddalosso (totale 10 ore);
- Formazione online (tot 20 ore)
- Incontro finale (tot ore 2,5)

RIF. 27

10-11/2/2015: frequenza del corso Basi programmazione PLC e Supervisione, organizzato dalla OMRON presso l'Istituto 'IIS Pacinotti' di Mestre (VE).

RIF. 28

Giugno 2009: conseguimento dell'abilitazione SSIS nella classe di insegnamento 34/A- Elettronica presso l'Università degli Studi di Bari.

RIF. 29

Novembre 2005: conseguimento di una borsa a copertura totale per il Master Network Enterprise Career (NEC) della Telecom presso la Scuola Superiore degli Studi "Guglielmo Reiss Romoli" di L'Aquila.

RIF. 30

11/3/2005: Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettrotecnica (XVII Ciclo), curriculum Elettrotecnica, discutendo la tesi dal titolo "Progetto di Architetture Circuitali Non Lineari con Reti Neurali Cellulari e Logiche Innovative per l'Elaborazione di Informazione in Sistemi di Visione Artificiale", tutor prof. Leonarda Carnimeo.

RIF. 31

Giugno 2001: Conseguimento dell'idoneità per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere presso la 1a Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.

RIF. 32

3 aprile 2001: Conseguimento della laurea in Ingegneria Elettronica presso la I Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari con la votazione di 108/110 discutendo una tesi dal titolo "Progetto di reti Neuro-Fuzzy per Memorie Associative in Sistemi di visione Artificiale", relatrice la prof. Leonarda Carnimeo.

RIF. 33

Anno scolastico 1994/1995: Conseguimento del diploma di maturità scientifica presso il Liceo Scientifico Statale "A. Scacchi" di Bari con la votazione di 60/60.

CAPACITÀ E COMPETENZE**PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA



<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	INGLESE ECCELLENTE ECCELLENTE ECCELLENTE
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Capacità di organizzazione e gestione di laboratori informatici, elettronici e multimediali. Tale capacità è stata acquisita durante le differenti esperienze lavorative e didattiche svolte sia in ambito universitario che di scuola superiore
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Capacità di gestire software e applicativi di differente natura in ambiente windows e linux. Competenze di programmazione nei seguenti linguaggi: C, C++, Pascal, Java, Php, HTML, Matlab, Visual DSP, Assembly, Python, Javascript. Utilizzo ottimo del programma di progettazione e simulazione circuitale ORCAD PSPICE. Esperienza pluriennale nella programmazione di sistemi di controllo basati su microcontrollori, microprocessori e/o DSP (PIC, Scheda Arduino, DSP della Texas e Analog Device). Esperienza pregressa di sviluppo di ambienti interattivi per l'apprendimento.
PATENTE O PATENTI	Patente automobilistica di tipo B

Il sottoscritto dichiara, sotto la sua personale responsabilità, che quanto su affermato corrisponde a verità e si obbliga a provarlo mediante presentazione a richiesta. Il sottoscritto inoltre autorizza il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art.13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Udine, 23 gennaio 2025




PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DELL'ING. ANTONIO GIAQUINTO

Riviste Internazionali:

1. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "A Fuzzy Associative Memory for Image Contrast Enhancement via Cellular Neural Networks", *WSEAS Trans. On Systems*, vol. 2, Issue 3, July 2003, pp. 643-645.
2. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "Robustness Analysis of a Cellular Associative Memory for Sinusoidal Signal Recognition", *WSEAS Trans. On Systems*, vol. 2, Issue 3, July 2003, pp. 646-648.
3. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "On Spatial Novelty Detection via Image Contrast Enhancement using Cellular Nonlinear Networks", *WSEAS Trans. On Information Science and Applications*, vol. 1, Issue 6, December 2004, pp. 1747-1751.
4. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "On Performances of Sparsely-Connected Neural Networks for Acoustic Signal Recognition", *WSEAS Trans. On Information Science and Applications*, vol. 1, Issue 6, December 2004, pp. 1743-1746.
5. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "Contrast Enhancement of Diabetic Retinal Images via a Hybrid Neurofuzzy System", *WSEAS Trans. On Systems*, vol. 5, Issue 7, July 2006, pp. 1595-1600.
6. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "Contrast Enhancement of Diabetic Hard Exudates in Retinal Images via a Cellular Neurofuzzy Network", *WSEAS Trans. On Circuits and Systems*, vol. 5, Issue 8, August 2006, pp. 1271-1275.
7. A. Giaquinto, G. Fornarelli, G. Brunetti, G. Acciani, "A Neurofuzzy Method for the Evaluation of Soldering Global Quality Index", *IEEE Trans. on Industrial Informatics*, vol. 5, Issue 1, Feb. 2009, pp. 56-66.
8. A. Giaquinto, G. Fornarelli, "Adaptive Particle Swarm Optimization for CNN Associative Memories Design", *Neurocomputing*, vol. 72, Issue 16-18, Oct. 2009, pp. 3851-3862.
9. A. Giaquinto, G. Fornarelli, "PSO-Based Cloning Template Design for CNN Associative Memories", *IEEE Trans. on Neural Networks*, vol. 20, Issue 11, Nov. 2009, pp. 1837-1841.
10. G. Acciani, G. Brunetti, G. Fornarelli, A. Giaquinto, "Angular and Axial Evaluation of Superficial Defects on Non-Accessible Pipes by Wavelet Transform and Neural Network-Based Classification", *Ultrasonics*, vol. 50, Issue 1, Jan. 2010, pp. 13-25.
11. G. Acciani, G. Fornarelli, A. Giaquinto, D. Maiullari, "Non-Destructive Evaluation of Defects in Concrete Structures based on Finite Element Simulations of Ultrasonic Wave Propagation", *Nondestructive Testing and Evaluation*, vol. 25, no. 4, December 2010, pp. 289-315.
12. G. Acciani, G. Fornarelli, A. Giaquinto, "A Fuzzy Method for Global Quality Index Evaluation of Solder Joints in Surface Mount Technology", *IEEE Trans. on Industrial Informatics*, vol. 7, no. 1, Feb. 2011, pp. 115-124.
13. A. Giaquinto, L. Mescia, G. Fornarelli, F. Prudeniano, "Particle swarm optimization-based approach for accurate evaluation of upconversion parameters in Er³⁺-doped fibres", *Optics Letters*, vol. 36, Issue 2, Jan. 15, 2011, pp. 142-144.
14. L. Mescia, A. Giaquinto, G. Fornarelli, G. Acciani, M. De Sario, F. Prudeniano, "Particle swarm optimization for the design and characterization of silica-based photonic crystal fiber amplifiers", [Journal of Non-Crystalline Solids, Volume 357, Issues 8-9](#), 15, April 2011, pp. 1851-1855.
15. G. Acciani, V. Amoroso, G. Fornarelli, and A. Giaquinto, "SOM-Based Approach for the Analysis and Classification of Synchronous Impulsive Noise of an In-Ship PLC System", *ISRN Artificial Intelligence*, vol. 2012.
16. G. Fornarelli, A. Giaquinto, "An unsupervised multi-swarm clustering technique for image segmentation", *Swarm and Evolutionary Computation*, vol. 11, 2013, pp. 31-45.

Capitoli a libro a diffusione internazionale:

1. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "Cellular Neural Networks for Obstacle Detection in Stereo Vision Imagery", Cap.8 "Cellular Neural Networks: Theory and Applications", A. Slavova and V. Mladenov Eds, Nova Science Publishers, Inc. New York, 2004, pp 173- 180, ISBN: 1-59454-040-3.
2. G. Fornarelli, A. Giaquinto, "AVI of Surface Flaws on Manufactures Part I: Overview", *Encyclopedia of Artificial Intelligence*, edito da J.R.Rabunal Dopico, J.Dorado de La Calle, A. Pazos Sierra, Univesity of A Coruna, Spain, Information Science Reference, New York, 2008, ISBN: 978-1-59904-849-9, pp. 206-210.
3. G. Fornarelli, A. Giaquinto, "AVI of Surface Flaws on Manufactures Part II: Architecture", *Encyclopedia of Artificial Intelligence*, edito da J.R.Rabunal Dopico, J.Dorado de La Calle, A. Pazos Sierra, Univesity of A Coruna, Spain, Information Science Reference, New York, 2008, ISBN: 978-1-59904-849-9, pp. 211-217.

Conferenze internazionali:

1. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "Fuzzy Associative Memories for Bidimensional Pattern Segmentation in CNN-based Systems", *Advances in Intelligent Systems, Fuzzy Systems, Evolutionary Computation*, (ed. Grmela e Mastorakis), WSEAS Press, 2002, ISBN: 960-8052-49-1, pp. 110-113. Selected paper from the 3rd Int. Conf. on Fuzzy Sets & Fuzzy Systems (FSFS '02), Interlaken, Switzerland.
2. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "Synthesis of a Cellular Nonlinear Network for a Fuzzy Associative Memory in Stereoscopic Vision", *Advances in Systems Engineering, Signal Processing and Communications*, (ed.

Pagina 6 - Curriculum vitae di
[Giaquinto Antonio]

Curriculum Vitae formative e professionale redatto ai sensi degli art.38, 46, 47, del DPR 445/2000. Si dichiara ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, nella consapevolezza delle sanzioni civili e penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445/2000 che tutti gli stati, i fatti e le qualità personali rese dall'interessato nel presente CV corrispondono al vero

Antonio Giaquinto

- Mastorakis), WSEAS press, 2002, ISBN: 960-8052-69-6, pp. 128-131. Selected paper from the 2002 Int. Conf. on Signal Processing, Robotics and Automation (ISPRA 02), Cadiz, Spain, June 12-16 ,2002.
3. L. Carnimeo, M. Dassisti, A. Giaquinto, "Cellular Neural Networks for Pattern Recognition in Control Charts", *Advances in Systems Engineering, Signal Processing and Communications*, (ed. Mastorakis), WSEAS press, 2002, ISBN: 960-8052-69-6, pp. 235-238. Selected paper from the 2002 Int. Conf. on Signal Processing, Robotics and Automation (ISPRA 02), Cadiz, Spain, June 12-16 ,2002.
 4. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "A Cellular Fuzzy Associative Memory for Bidimensional Pattern Segmentation", *Proc. of the 7th IEEE Int. Workshop on Cellular Neural Networks and Their Applications*, Frankfurt, Germany, July 22-24, 2002, ISBN: 981-238-121-X, pp. 430-435.
 5. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "A Cellular Fuzzy Associative Memory for Image Fuzzification in Robot Vision Systems", *Advances in Simulation, System Theory and System Engineering*, (ed. N. E. Mastorakis, V.V. Kluev and D. Koruga), WSEAS press, 2002, ISBN: 960-8052-70-X, pp. 213-216. Selected paper from the 2nd Int. Conf. on Signal, Speech and Image Processing (ICOSSIP 02), Skiathos, Greece, September 24-29, 2002.
 6. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "On CNNs for sinusoidal signal recognition in hearing rehabilitation", *Proc. of SPIE Int. Symp. on Microtechnologies for the New Millennium 2003, Bioengineered and Bioinspired Systems*, Angel Rodriguez-Vázquez, Derek Abbott, Ricardo Carmona Editors, vol. 5119 (2003), pp. 246-257, ISBN: 0277-786X/03.
 7. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "Discrete-Time Sinusoidal Signal Recognition via Cellular Neural Networks", *Proc. of 2003 IEEE – Eurasp Workshop on Nonlinear Signal And Image Processing (NSIP 03)*, June 8-11, 2003, Grado-Trieste, Italy.
 8. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "A Neurofuzzy System for the Identification of Suspect Diabetic Lesions in Retinal Images", *Proc. of the 5th European Symposium on Biomedical Engineering (ESBME 06)*, July 7-9, 2006, Patras, Greece.
 9. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "An Intelligent System for Improving Detection of Diabetic Symptoms in Retinal Images", *Proc. of the IEEE International Special Topic Conference on Information Technology in Biomedicine (ITAB 06)*, October 26-28, 2006, Ioannina, Epirus, Greece.
 10. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "Diabetic Damage Detection in Retinal Images via a Cellular Neurofuzzy Network", *Proc. of the IEEE Biomedical Circuits and Systems Conference (BIOCAS 2006)*, November 29- December 1, 2006, London, UK, pp. 138-141.
 11. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "A Contribution to the Detection of Diabetic Symptoms in Fundus Images Based on a Neurofuzzy Network", *Proc. of the International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing (NCSP 07)*, March 3-6, 2007, Shanghai, China, pp. 547-550.
 12. L. Carnimeo, A. Giaquinto, "A Cellular Neurofuzzy Network for Supporting Detection of Diabetic Symptoms in Retinal Images", *Proc. of the IEEE International Symposium on Signals, Circuits and Systems (ISSCS 2007)*, July 12-13, 2007, Iasi, Romania, pp. 257-260.
 13. G. Acciani, G. Fornarelli, A. Giaquinto, D. Maiullari, G. Brunetti, "Non-Destructive Technique for Defect Localization in Concrete Structure Based on Ultrasonic Wave Propagation", *Proc. of the "International Conference on Computational Science and Its Applications (ICCSA 2008)"*, 30 June-3 July, Perugia, Italy, pp. 541-554.
 14. G. Acciani, G. Brunetti, G. Fornarelli, A. Giaquinto, D. Maiullari, "AOI Based Neurofuzzy System to Evaluate Solder Joint Quality", *Proc. of the "11th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS 2009)"*, 6-10 May 2009, Milano, Italy.
 15. G. Acciani, V. Amoroso, G. Fornarelli, A. Giaquinto, "Numerical Analysis of Synchronous Impulsive Noise on Naval Powerline Communications", *Proc. of the "2010 IEEE International Symposium on Industrial Electronics"*, 4-7 July 2010, Bari, Italy, pp. 2973-2978.
 16. G. Acciani, V. Amoroso, G. Fornarelli, A. Giaquinto, "A Supervised Method for the Automatic Detection of Impulsive Noise in Naval Powerline Communications", Accettato per la pubblicazione nei *Proceedings of the "15th IEEE International Symposium on Power Line Communications and its Applications"*, 3-6 April 2011, Udine, Italy.

Il sottoscritto dichiara, sotto la sua personale responsabilità, che quanto su affermato corrisponde a verità e si obbliga a comprovarlo mediante presentazione a richiesta. Il sottoscritto inoltre autorizza il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art.13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Udine, 23/1/2025


