

SINTESI CURRICULUM VITAE AI FINI DELLA PUBBLICAZIONE NELLA SEZIONE AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE - ALLEGATO "B"

NOME E COGNOME	ALESSANDRO GALLO
DATA	09.02.2022

TITOLI DI STUDIO UNIVERSITARI

LAUREA SPECIALISTICA O MAGISTRALE: data, votazione e Ateneo di conseguimento	CDLS in Ingegneria Informatica dei Sistemi Sanitari (35/S) Dottore Magistrale in Ingegneria Informatica e dei Sistemi Sanitari 16 dicembre 2009 Votazione: 110/110 con lode Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro
---	--

TITOLI DI STUDIO E ATTIVITÀ DI AGGIORNAMENTO POST-UNIVERSITARI

Dottorato di Ricerca	Dottorato di Ricerca in Ingegneria Informatica e Biomedica 11 settembre 2013 Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro
-----------------------------	---

TITOLI SCIENTIFICI E PUBBLICAZIONI

Pubblicazione	Development of a Biomechatronic Device for Motion Analysis Through a RGB-D Camera F. Pristerà, A. Gallo, S. Fregola, A. Merola J Global Clinical Engineering Vol.2 Issue 3: 2020 - https://doi.org/10.31354/globalce.v2i3.89
Pubblicazione	PredyCLU: A prediction system for chronic leg ulcers based on fuzzy logic; part II—Exploring the arterial side. R. Serra, U. M. Bracale, A. Barbetta, N. Ielapi, N. Licastro; A. Gallo, S. Fregola, D. Turchino, V. Gasbarro, P. Mastroberro, S. de Francis International Wound Journal 2020; 1:5.- https://10.1111/iwj.13360
Pubblicazione	PredyCLU: a prediction system for chronic leg ulcers based on fuzzy logic; part I – exploring the venous side S. de Francis, S. Fregola, A. Gallo, G. Argirò, A. Barbetta, G. Buffone, F. G. Calò, G. De Caridi, B. Amato, R. Serra. International Wound Journal 2016; 13:1349–1353 - https://10.1111/iwj.12529
Pubblicazione	Dosimetric study of therapeutic beams using a homogeneous scintillating fiber layer. Lamanna, E., Fiorillo, A., Gallo, A., Trapasso, A., Caroleo, R., Brancaccio, R., Barca, G., Carnevale, S., Castrovillari, F., and Siaka, Y. IEEE Transactions On Nuclear Science, vol. 60, no. 1, pp. 109-114, 2013

SINTESI CURRICULUM VITAE AI FINI DELLA PUBBLICAZIONE NELLA SEZIONE AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE - ALLEGATO "B"

Publicazione	Superlinear speedup in Parallel 3D Computed Tomography Applied to Large Objects in Cultural Heritage R.Brancaccio, M.Bettuzzi, F.Casali, M.P.Morigi, G.Levi, A.Gallo, G.Marchetti, D.Schneberk 10th International Conference on non-destructive investigation and microanalysis for the diagnostics and conservation of cultural and environmental heritage, 13-15 April,2011, Florence, Italy.
Publicazione	CT imaging of the internal human ear: Test of a high resolution scanner M. Bettuzzi, R. Brancaccio, M.P. Morigi, A. Gallo, S. Strolin, F. Casali, Ernesto Lamanna, Marilù Ariù. Elsevier – Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment 11 January 2011.
Publicazione	3D Tomographic Reconstruction on HPC Cluster of the Kongo Rikishi (Japanese Wooden Statue of the XIII Century) R. Brancaccio, M. Bettuzzi, F. Casali, M. P. Morigi, G. Levi, A. Gallo, G. Marchetti, D. Schneberk Real Time Conference (RT), 2010 17th IEEE-NPSS.

ESPERIENZA DIDATTICA PRECEDENTE

Docente	Docente a contratto per il Corso Integrato in Gestione informatizzata delle attività di allevamento e di produzione zootecnica - Software dedicato alle attività di allevamento e produzione zootecnica – CDL STPA – Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali Marzo 2015 – Febbraio 2021 Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro
----------------	--

EVENTUALI ULTERIORI ALTRI TITOLI O ESPERIENZE VALUTABILI (negli ultimi 5 anni)

--