

ELENCO COMPLETO DEI LIBRI PUBBLICATI DA **VIRGINIO CANTONI**

a) come autore

1. **Pyramidal Architectures for Computer Vision**
V. Cantoni, M. Ferretti
New York, Plenum Press, 1994.
2. **3C Vision: Cues, Contexts and Channels**
V. Cantoni, S. Levialdi, B. Zavidovique
Elsevier, London, 2011.
3. **Alessandro Volta. The 1878 Celebrations at the University of Pavia**
V. Cantoni, A. P. Morando
Silvana Editoriale, 2011.

b) come curatore

1. Proc. Convegno su
Tecniche di Elaborazione di Immagini di Interesse Clinico
V. Cantoni
Milano, Cislagli, 1978.
2. Proc. Int. Conference on
Measure Systems and Distributed Processing
V. Cantoni
Pavia, Italy, SEAG, 1979.
3. Proc. 1st Int. Conference on
Image Analysis and Processing
V. Cantoni
Pavia, Italy, SEAG, 1980.
4. **Image Analysis and Processing**
V. Cantoni, S. Levialdi, G. Musso
New York, Plenum Press, 1986.
5. **Pyramidal Systems for Computer Vision**
V. Cantoni, S. Levialdi
Berlin, Springer-Verlag, 1986.
6. **Image Analysis and Processing**
V. Cantoni, V. Di Gesù, S. Levialdi
New York, Plenum Press, 1988.
7. **La Visione delle Macchine**
V. Cantoni, S. Levialdi
Milano, Tecniche Nuove, 1989.
8. **Recent Issues in Pattern Analysis and Recognition**
V. Cantoni, R. Creutzburg, S. Levialdi, G. Wolf
Berlin, Springer-Verlag, 1989.
9. **Progress in Image Analysis and Processing**
V. Cantoni, L. Cordella, S. Levialdi, G. Sanniti di Baja
Singapore, World Scientific Publishing Co, 1990.

10. **Progress in Image Analysis and Processing II**
V. Cantoni, M. Ferretti, S. Levialdi, R. Stefanelli
Singapore, World Scientific Publishing Co, 1992.
11. **Human and Machine Vision: Analogies and Divergencies**
V. Cantoni
New York, Plenum Press, 1994.
12. Proc. Workshop CAMP '95 on **Computer Architectures for Machine Perception**
V. Cantoni, L. Lombardi, M. Mosconi, M. Savini, A. Setti
Los Alamitos, IEEE Computer Society Press, 1995.
13. Appunti delle Lezioni di **Fondamenti di Informatica** del Prof. Cantoni (*libro didattico*)
A cura di A. Piccolini
Milano, CODIT, 1995.
14. **Artificial Vision: Image Description, Recognition and Communication**
V. Cantoni, S. Levialdi, V. Roberto
London: Academic Press, 1996.
15. **Human and Machine Perception: Information Fusion**
V. Cantoni, V. Di Gesù, A. Setti, D. Tegolo
New York: Plenum Press, 1997.
16. **Human and Machine Perception (2): Emergence, Attention and Creativity**
V. Cantoni, V. Di Gesù, A. Setti, D. Tegolo
New York: Plenum Press, 1999.
17. Proc. of 10th Int. Conference on **Image Analysis and Processing**
V. Cantoni, S. Levialdi, V. Roberto
Los Alamitos: IEEE Computer Society, 1999.
18. Proc. Workshop CAMP 2000 on **Computer Architectures for Machine Perception**
V. Cantoni, C Guerra
Los Alamitos, IEEE Computer Society Press, 2000.
19. **Human and Machine Perception (3): Thinking Deciding and Acting**
V. Cantoni, V. Di Gesù, A. Setti, D. Tegolo
New York: Kluwer Academic/Plenum Publishers, 2001.
20. **Visual Attention Mechanisms**
V. Cantoni, M. Marinaro, A. Petrosino
New York: Kluwer Academic/Plenum Publishers, 2002.
21. **Human and Machine Perception (4): Communication, Interaction and Integration**
V. Cantoni, V. Di Gesù, R. Marmo, A. Setti, D. Tegolo, S. Vitulano
Singapore, World Scientific Publishing Co, 2005.
22. **Ingegneri a Pavia tra formazione e professione**
V. Cantoni, A. Ferraresi
Milano, Cisalpino IEU, 2007.
23. **Re-Engineering Engineering: la formazione dell'ingegnere globale**
V. Cantoni
Monocalzati (Avellino), CUES, 2008.
24. **Lauree Honoris Causa a Federico Faggin, Thomas J.R. Hughes, Alvaro Siza Vieira, Richard Stallman**
V. Cantoni
Pavia, Tipografia Commerciale Pavese, giugno 2008.

25. Storia della Tecnica Elettrica

V. Cantoni, A. Silvestri

Milano, Cisalpino IEU, 2009.

26. Storia della Telecomunicazioni

V. Cantoni, G. Falciasecca, G. Pelosi

Firenze, Firenze University Press, 2011.

27. Colloquium Ticinense in onore di Ivo De lotto

V. Cantoni e A. Setti

Pavia, Tipografia Commerciale Pavese, 2012.