

## **CURRICULUM VITAE**

Fausto Marcantoni

Nato a Montefiore dell'Aso (AP) l'8 Agosto 1958.  
Residente a Camerino (MC), Via Cino Da Pistoia, 12

Laureato in Matematica (Indirizzo Applicativo), presso l'Università di Camerino il 15 Dicembre 1983 con tesi in Teoria ed applicazione alle Macchine Calcolatrici dal titolo "Un contributo alla soluzione del problema dell'Aliasing per Display Raster-Scan".

Contrattista presso il Centro di Calcolo dell'Università di Camerino (Art. 26 D.P.R. n.382 del 11/07/80) dal 01/10/85 al 31/12/87.

Agente Tecnico IV Livello presso il Centro Interdipartimentale di Calcolo dell'Università di Camerino dal 01-01-1988 .

Istruttore CISCO CCNA presso la Regional Academy di Camerino dal 2001.

Funzionario di elaborazione dati VIII Livello presso il Centro Interdipartimentale di Calcolo dell'Università di Camerino dal 15-03-1989.

Coordinatore di Elaborazione Dati Ruolo Speciale I qual. presso l'Area Sistemi Informativi dell'Università di Camerino come Personale Tecnico Amministrativo – EP2 Area tecnico-scientifica ed elaborazione dati dal 01/06/1999 al 31/01/2005.

Dal 01/02/2005 Ricercatore confermato presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Camerino nel raggruppamento scientifico disciplinare ING/INF05 ed afferente al Dipartimento di Matematica ed Informatica.

Certificazione OSSTMM 3.0 (Open Source Security Testing Methodologies Manual) OPST – Professional Security Tester –Accreditato by ISECOM - Maggio 2007

## **CURRICULUM DIDATTICO**

Esercitatore nei corsi organizzati dal Centro di Calcolo per i dipendenti dell'Università di Camerino nei periodi maggio 1984 e settembre 1985.

Docente nei corsi finanziati dalla Regione Marche di "formazione per formatori" tenuti ai dipendenti della - S.I.V.A. spa - di Fabriano nell'anno 1985.

Docente nel corso presso l'Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri di Camerino (e sede staccata di Matelica) nel periodo gennaio-aprile 1985.

Docente nel Primo Corso CEDUIC (Università per Stranieri - Perugia) per Docenti distaccati presso gli IRRSAE (Emilia Romagna, Toscana, Veneto, Friuli Venezia) Perugia 23-28 settembre 1985.

Esercitatore nel corso "Introduzione all'uso del calcolatore nel laboratorio di chimica analitica" organizzato dalla Società Chimica Italiana, Camerino 14-17 ottobre 1985.

Docente nel corso presso l'Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri di Camerino nel periodo novembre 85 -gennaio 86.

Docente nel corso presso l'Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri di Camerino (e sede staccata di Matelica) nel periodo gennaio-aprile 1986: sperimentazione di informatica nelle prime classi.

Esercitatore corso I.R.R.S.A.E. per docenti Scuole elementari Medie e Medie Superiori presso l'Università di Camerino nel periodo 7-9 Aprile 1986.

Docente nel corso presso l'Istituto Tecnico Industriale di Fabriano nel periodo febbraio-aprile 1986.

Docente nei Corsi organizzati presso il CEDUIC per Presidi di varie regioni convocati dal M.P.I. Perugia 11-14 novembre 1986, 25-28 novembre 1986, dal 9-11 dicembre 1986.

Titolare delle Esercitazioni di "Architettura degli Elaboratori" per l'Anno Accademico 1986/87 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Linguaggi e Metodi di Programmazione" per l'Anno Accademico 1986/87 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Sistemi per l'elaborazione dei dati" per l'Anno Accademico 1987/88 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Sistemi per l'elaborazione dei dati" per l'Anno Accademico 1988/89 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Linguaggi e metodi di programmazione" per l'Anno Accademico 1989/90 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Matematica Computazionale" per l'Anno Accademico 1989/90 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Matematica Computazionale" per l'Anno Accademico 1990/91 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Matematica Computazionale" per l'Anno Accademico 1991/92 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Telematica e Sistemi Distribuiti" per l'Anno Accademico 1991/92 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Telematica e Sistemi Distribuiti" per l'Anno Accademico 1992/93 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Telematica e Sistemi Distribuiti" per l'Anno Accademico 1992/93 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica a Distanza

Titolare delle Esercitazioni di "Matematica Computazionale" per l'Anno Accademico 1992/93 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Matematica Computazionale" per l'Anno Accademico 1992/93 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica a Distanza

Titolare delle Esercitazioni di "Telematica e Sistemi Distribuiti" per l'Anno Accademico 1993/94 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica a Distanza

Titolare delle Esercitazioni di "Matematica Computazionale" per l'Anno Accademico 1993/94 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica a Distanza

Docente di "Applicazioni dei Calcolatori Elettronici" per il Corso Superiore per Geometri promosso dall'Università di Camerino nell'A.A. 1993/94

Titolare del tutorato del corso "Informatica I" del Diploma Universitario in Ingegneria Informatica - Consorzio Nettuno - Polo di Camerino - Politecnico di Torino per l'Anno Accademico 1993/94

Titolare delle Esercitazioni di "Telematica e Sistemi Distribuiti" per l'Anno Accademico 1994/95 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica a Distanza

Titolare del tutorato del corso "Calcolatori Elettronici II" del Diploma Universitario in Ingegneria Informatica - Consorzio Nettuno - Polo di Camerino - Politecnico di Torino per l'Anno Accademico 1994/95

Titolare del tutorato del corso "Reti di Calcolatori" del Diploma Universitario in Ingegneria Informatica - Consorzio Nettuno - Polo di Camerino - Politecnico di Torino per l'Anno Accademico 1995/96

Titolare delle Esercitazioni di "Telematica e Sistemi Distribuiti" per l'Anno Accademico 1995/96 della Scuola Diretta a Fini Speciali in Informatica

Titolare del corso di "Reti di Calcolatori e di Telecomunicazione" nell'ambito del Corso "OPERATORE SERVIZI MULTIMEDIALI" dal 12/5/97 al 24/7/97 per la Comunità Montana Zona "H" di S. Severino Marche.

Titolare del Modulo n.7.4 INTERNET relativamente al Corso "Esperto Tecnologie Telematiche per la Progettazione in Rete". Istruzione e Formazione Tecnico Superiore (IFTS 2001) SCHEDE PROG. N. 8 - Ob. 3 - Asse C - Misura C3  
 Approvati dalla G.R. con atto n° 582 del 14/03/01  
 sede corso Ascoli Piceno

Titolare delle Esercitazioni di "Reti di Elaboratori" per l'Anno Accademico 2001/02 del Corso di Laurea in Informatica

Titolare delle Esercitazioni di "Laboratorio di Reti di Elaboratori" per l'Anno Accademico 2001/02 del Corso di Laurea in Informatica

Membro della Commissione d'esame del corso "Sistemi di Telecomunicazione" per l'Anno Accademico 2001/02 del Corso di Laurea in Informatica

Docente del Corso di Perfezionamento "La rete come ambiente di comunicazione delle risorse" Università di Camerino Periodo 05-04-2002 10-09-2002.

Membro della Commissione d'esame del corso "Laboratorio di Reti di Elaboratori" per l'Anno Accademico 2002/03 del Corso di Laurea in Informatica

Membro della Commissione d'esame del corso "Reti di Elaboratori" per l'Anno Accademico 2002/03 del Corso di Laurea in Informatica

Membro della Commissione d'esame del corso "Sistemi di Telecomunicazione" per l'Anno Accademico 2002/03 del Corso di Laurea in Informatica

Docente dei corsi di formazione per Istruttori CISCO CCNA erogati ai docenti dell'ITIS "Volterra" di Ancona, dell'ITIS "Marconi" di Jesi e dell'ITCGT "Carducci-Galilei" di Fermo nell'ambito delle attività della CISCO Network Academy. Luglio-Dicembre 2002

Docente dei corsi di Formazione "FORTIC - Formazione degli insegnanti sulle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione" Percorso "C", presso dell'ITIS "Volterra" di Ancona. 19-26 Gennaio 2004.

Membro della Commissione d'esame del corso "Laboratorio di Reti di Elaboratori" per l'Anno Accademico 2003/04 del Corso di Laurea in Informatica

Membro della Commissione d'esame del corso "Reti di Elaboratori" per l'Anno Accademico 2003/04 del Corso di Laurea in Informatica

Docente del Corso “Laboratorio di Informatica” per l’Anno Accademico 2004/2005 del corso di Laurea in Matematica

Docente del Corso “Probabilità e statistica matematica - Classe 47/S - Corso di Laurea Specialistica in Medicina Veterinaria” per l’Anno Accademico 2005/2006

Docente del Corso “Laboratorio di Informatica” per l’Anno Accademico 2005/2006 del corso di Laurea in Matematica (classe 32)

Docente del Corso “Fondamenti di Informatica” per l’Anno Accademico 2005/2006 del corso di Laurea in Pianificazione Territorio Ambiente (classe 7)

Docente del Corso “Conoscenze Matematiche ed Informatiche (mod. informatica)” per l’Anno Accademico 2005/2006 del corso di Laurea in Scienze e tecnologie dell Fitness (classe 24)

Docente del Corso “Probabilità e statistica matematica - Classe 47/S - Corso di Laurea Specialistica in Medicina Veterinaria” per l’Anno Accademico 2006/2007

Docente del Corso “Reti di Elaboratori” - Classe 26 - Corso di Laurea in Informatica” per l’Anno Accademico 2006/2007

Docente del Corso IFTS 0197 “TECNICO SUPERIORE RETI CIVICHE WIRELESS” UD 9.2: Gestione Antivirus di rete - UD 9.3: Gestione di un Firewall – Febbraio 2007

Docente del Corso “Probabilità e statistica matematica - Classe 47/S - Corso di Laurea Specialistica in Medicina Veterinaria” per l’Anno Accademico 2007/2008

Docente del Corso “Reti di Elaboratori” - Classe 26 - Corso di Laurea in Informatica” per l’Anno Accademico 2007/2008

Docente del Corso “Biosxtatistica e Informatica” - Classe 47/S - Corso di Laurea Specialistica in Medicina Veterinaria per l’Anno Accademico 2008/2009

Docente del Corso “Reti di Elaboratori” - Classe 26 - Corso di Laurea in Informatica per l’Anno Accademico 2008/2009

## **ATTIVITÀ` CONVEGNISTICA**

Partecipazione all'Eletronic Art Festival 84 II edizione per la parte di competenza della Università' di Camerino.

Membro dell'organizzazione del convegno "Paradigma Didamatico 85", Camerino 15-19 maggio 1985.

Membro dell'organizzazione del "Festival dell'Arte Elettronica", Camerino 27-30 novembre 1985.

Membro dell'organizzazione del convegno "Paradigma Didamatico 86", Camerino 22-25 ottobre 1986.

Membro dell'organizzazione del "Festival dell'Arte Elettronica", Camerino 29 ottobre - 2 novembre 1986.

Membro dell'organizzazione del convegno "Paradigma Didamatico 87", Camerino 27-29 novembre 1987.

Membro dell'organizzazione del convegno "Paradigma Didamatico 89", Camerino 15-17 maggio 1989.

Membro dell'organizzazione del convegno "INTERNET: I servizi per le aziende ed i professionisti - Le opportunità per gli Enti Pubblici", Camerino 17-18 gennaio 1996.

## **PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI DI CONCORSO**

Presidente della commissione per Concorso Pubblico per VI Livello Area Elaborazione Dati presso l'Università di Chieti 3-4 dicembre 1992

Membro della commissione per Concorso Pubblico per VII Livello Area Elaborazione Dati presso l'Università di Chieti 5-6 ottobre 1993

Membro della commissione per Concorso Pubblico per VI Livello Area Elaborazione Dati presso l'Università di Camerino 17-18 novembre 1994

Membro della commissione per Concorso Pubblico per V Livello Area Elaborazione Dati presso l'Università di Camerino 14-15 dicembre 1994

Membro della commissione per Concorso Pubblico per un posto Categoria "C" di "Istruttore programmatore di gestione operativa" presso l'ERSU di Camerino 13 Maggio 2002

## **VARIE**

Delegato dalla Procura della Repubblica di Macerata, Ausiliario di P.G. per intervento tecnico informatico. (Febbraio 1999)

Consulente Tecnico presso la Procura della Repubblica di Fermo relativamente a procedimento Penale in tema informatico. (Febbraio 2004)

## **PUBBLICAZIONI, ARTICOLI e POSTERS**

POLZONETTI,A, MENGONI,C, MARCANTONI,F, POMPEI F. **Introduzione ai problemi hardware.**  
In *Primo corso teorico pratico "Il computer come strumento nella ricerca biochimica" Camerino IX-85*  
Edited by . 1985 pp 7-42. Università di Camerino, Camerino.

GAGLIARDI,R, MARCANTONI,F, MENGONI,C, POLZONETTI,A. **Un sistema informativo universitario realizzato mediante rete di elaboratori.** In *Atti Convegno Nazionale DECUS Rimini IV/86*  
Edited by . 1986 pp 78-86. Digital Equipment, Rimini.

FRANCHINA,V, GAGLIARDI,R, MARCANTONI,F, POLZONETTI,A, COLOSIMO,A. **Simulazione digitale di simulatori analogici.** In *Atti del Convegno Biologia Molecolare ed Informatica - Frascati X/86*  
Edited by . 1986 pp 94-105. CNR, Frascati.

POLZONETTI,A, FRANCHINA,V, MARCANTONI,F, GAGLIARDI,R, COLOSIMO,A. **Digital simulation of analog simulators.** In *European Congress on Simulation - Praga IX/87*  
Edited by . 1987 B,pp 105-109. , Praga.

FRANCHINA,V, MARCANTONI,F. **Un esperimento di rete per condividere risorse grafiche .** In *Atti II Convegno CILEA "L'Università e l'evoluzione delle Tecnologie Informatiche" - Brescia 21-23 ottobre 1987*  
Edited by . 1987 pp 29.1-29.4., Brescia.

FRANCHINA,V, MARCANTONI,F, POLZONETTI,A. **Un editor grafico orientato per applicazioni di simulazione analogica nella didattica.** *PIXEL* 1988 **9.11**:35-42.

FRANCHINA,V, GAGLIARDI,R, MARCANTONI,F, POLZONETTI,A. **A general purpose network for the Computing Departement of a small University.** In *Proceedings of 12th International Symposium "COMPUTER AT UNIVERSITY" Cavtat Yugoslavia VI/90*  
Edited by . 1990 pp 2.2.1-2.2.4. Università, Zara.

MARCANTONI,F, MERELLI,E, POLZONETTI,A. **Text image integration for an electrocardiographic training.** In *International Conference Medical Informatics and Medical Education - Praga IX/90*  
Edited by . 1990 , Praga.

MAIOLATESI M, MARCANTONI F, POLZONETTI A, RAPPI G. **Un sistema informativo per la comunità universitaria.** In *III Conferenza Nazionale Informatica "Strategie Innovative delle Imprese Pubbliche Locali" Cispel X/90*  
Edited by . 1990 pp 755-763. CISPEL, Palermo.

CONTI P., MARCANTONI F, POLZONETTI A., COLOSIMO A.,  
**A friendly graphical user interface for the genetic computer group's set of programs**  
Poster Session: *The role of biocomputing in the characterization of human genome sequences*  
13-14 ottobre 1991 Tecnopolis Novus Ortus - Valenzano - Bari

MANCINI, RYBICKI, CHYBICKI, POLZONETTI, MARCANTONI. **Conductivity of nonhomogeneous surface layers for R-Hopping transport in conditions of weak electron-phonon interaction.**  
In *Conference Surface Physics - VI/91 Lodz Poland* Edited by . 1991 .

CONTI, MARCANTONI, POLZONETTI, COLOSIMO. GCG stacks : a friendly interface for the GCG programs. *Comput Meth Programs Biomed* 1992 39:95-102.

GASPARI, MARCANTONI, POLZONETTI. **Nir locale dell'Università di camerino**. In *Atti del III Convegno "l'Università e l'evoluzione delle tecnologie informatiche " Milano VI/95* Edited by . 1995 .

R. Gagliardi, A. Lazzari, F. Marcantoni, A. Polzonetti.

**Broadband Initiatives in the Marches Region: E-Services for Rural and Mountain Areas**

*BroadBand Europe- Bordeaux, France 12-14 December 2005*

Corradini F., Lazzari A., Marcantoni F., Polzonetti A., Trivelli M., "A Distributed Peer System for Public Administration Content Retrieval". In: *28th International Conference on Information Technology Interfaces, Cavtat (Croazia), 2006/06/19 2280* - Conference Proceeding

Corradini F., Marcantoni F., Polzonetti A., Re B., "A Formal Model for Quality of Service Measurement in e-Government". In: *29th International Conference on Information Technology Interfaces, Cavtat (Croazia), 2007/06/25-28* - Conference Proceeding

P. Burzacca, F. Corradini, F. Marcantoni, A. Polzonetti, O. Riganelli. "An Open Service Platform For Distributed Sensor Networks". In *Proc. of EEEGov Conference, Prague, Czech Republic, 23-25 April 2008*

De Angelis F., Marcantoni F., Re B., and Polzonetti A. "A system for process management for emergency teams: idea, approach, governance"

In : *WORDCOMP'10 EEE'10 The 2010 International Conference on e-Learning, e-Business, Enterprise Information Systems, and e-Government Las Vegas USA 2010/07/12-15 Arabnia H.M., Bahrami A., and Solo A.M.G.Ed. CSREA Press USA 183 – 188 ISBN 1-60132-139-2* - Conference Proceeding

#### **In Press**

Manzotti M., Marcantoni F., Polzonetti A., and Re B. "Identity e Access Management nell'era delle Federazioni" In : *AICA 2010 2010/09/29*

#### **In Press**

Marcantoni F., Polzonetti A., and Re B. "Cloud Computing for Network Business Ecosystem" In: *IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM) MACAO* - Conference Proceeding

Marcantoni F. and Polzonetti A. "Context Planning and User Profiling in Mobile Services"

In : *ITI 2010 32nd Int. Conf. on Information Technology Interfaces Cavtat Dubrovnik Croatia 2010/6/21-24 Jarec I., Luzar-Stiffler V., and Bekic Z.Ed. SRCE University of Zagreb 301 – 306 IEEE Catalog Number CFP10498 ISBN 978-953-7138-19-6 ISSN 1334-2762* - Conference Proceeding