

Paolo Garbossa

Curriculum formativo e professionale

Il presente Curriculum vitae ha la funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000.

INFORMAZIONI PERSONALI	
Cognome e Nome	Garbossa Paolo
CODICE FISCALE	
Indirizzo	
Telefono	Aziendale:0376-464052
E-mail Pec	paolo.garbossa@asst-mantova.it
Nazionalità	Italiana
Data e Luogo di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	01/10/2022-oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova (ASST di Mantova) Str. Lago Paiole, 10, Mantova
• Tipo di azienda o settore	SSN
• Tipo di impiego	Direttore Struttura Complessa Sistemi Informativi Aziendali A tempo indeterminato

• Date (da – a)	01/07/2022-31/10/2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova (ASST di Mantova) Str. Lago Paiole, 10, Mantova
• Tipo di azienda o settore	SSN
• Tipo di impiego	Dirigente Analista A tempo indeterminato

• Date (da – a)	15/06/2019-30/06/2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova (ASST di Mantova) Str. Lago Paiole, 10, Mantova
• Tipo di azienda o settore	SSN
• Tipo di impiego	Dirigente Ingegnere A tempo indeterminato

• Date (da – a)	01/01/2016-15/06/2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova (ASST di Mantova) Str. Lago Paiole, 10, Mantova
• Tipo di azienda o settore	SSN
• Tipo di impiego	Titolare di posizione organizzativa: "Responsabile reti e TLC" Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D.

• Date (da – a)	01/05/2013-31/12/2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Carlo Poma”, Viale Albertoni,1, Mantova
• Tipo di azienda o settore	SSN
• Tipo di impiego	Titolare di posizione organizzativa: “Responsabile reti e TLC” Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D.

• Date (da – a)	16/09/2010-30/04/2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Carlo Poma”, Viale Albertoni,1 Mantova
• Tipo di azienda o settore	SSN
• Tipo di impiego	Titolare di posizione organizzativa: “Responsabile reti e Sicurezza Informatica” Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D.

• Date (da – a)	Assunto in data 01/12/2007, rapporto a tempo indeterminato
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera “Carlo Poma”, Viale Albertoni,1, Mantova
• Tipo di azienda o settore	SSN
• Tipo di impiego	Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D.
• Principali mansioni e responsabilità	Sistemi Informativi Aziendali, reti, sicurezza e Privacy.

• Date (da – a)	15/03/2004-30/11/2007
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	PM Microwave s.r.l, Via Cremona 36 Mantova
• Tipo di azienda o settore	Azienda privata, Elettronica per telecomunicazioni
• Tipo di impiego	Impiegato tecnico
• Principali mansioni e responsabilità	Quality System Manager, responsabile sviluppo e produzione apparati RF (GSM-R) per sistemi ferroviari

• Date (da – a)	29/05/2000- 12/3/2004
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Pirelli Submarine Telecom Systems Italia S.P.A, Milano, V.le Sarca 222 Telecomunicazioni

• Tipo di azienda o settore	Azienda Privata, Elettronica e fotonica per telecomunicazioni
• Tipo di impiego	
• Principali mansioni e responsabilità	
	Impiegato Ricerca e sviluppo Ingegnere dell'affidabilità, responsabile <i>testing</i> amplificatori ottici sottomarini.

ISTRUZIONE

• Date (da – a)	05/04/2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Iscrizione all'albo degli Ingegneri della Prov.di Mantova, n°. 1154

• Date (da – a)	14/12/1999
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Abilitazione alla professione d'ingegnere conseguita presso l'Università degli Studi di Parma

• Date (da – a)	aa.1991-aa.1999
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Parma, facoltà d'Ingegneria, corso di laurea in Ingegneria elettronica
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Elettronica, Microelettronica, Telecomunicazioni, informatica, matematica, fisica.
• Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Elettronica (vecchio ordinamento)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

• Date (da – a)	1986-1991
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto tecnico industriale statale "E. Fermi" Mantova
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Elettronica/telecomunicazioni
• Qualifica conseguita	Perito industriale capotecnico in elettronica
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

FORMAZIONE

• Date (da – a) • Durata	11-25/06/2021 3 ore
• Titolo	“La sicurezza informatica nella pubblica amministrazione”
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AGID-Formez.PA Progetto “Informazione e formazione per la transizione digitale della PA nell'ambito del progetto "Italia Login – La casa del cittadino"
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	18-19-20,24/11/2020 36 ore
• Titolo	Fortigate Security & Fortigate Infrastructure - NSE4
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso per la preparazione all'esame di certificazione Fortinet NSE4
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	04/12/2019 8 ore
• Titolo	BLOCKCHAIN: USE CASES & CHALLENGES
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	12/04/2017 8 ore Cyber Risk in Sanità Even Milano, Auditorium Giovanni Testori Palazzo Lombardia IIR- Istituto Internazionale di Ricerca
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	A.A 2015/2016 48 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di perfezionamento in “Computer Forensics and Data Protection” Università degli Studi di Milano, Facoltà di Giurisprudenza
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	10/12/2012 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Promozione dei contenuti internet sui motori di ricerca Scuola di Direzione in Sanità di Eupolis Lombardia Milano
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	12/07/2012 e 11/10/2012 8
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Aggiornamento Privacy Regione Lombardia, Direzione Centrale, Affari Istituzionali e Legislativo U.O. Giuridico, Segreteria di Giunta e Privacy Officer Milano
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	15/03/2012 4 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Innovare le infrastrutture ICT in Sanità ICT4Executive Verona
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	13/03/2012 4 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Enterprise Mobility SOIEL INTERNATIONAL Milano

Partecipazione in qualità di	Uditore
------------------------------	---------

• Date (da – a) • Durata	24/02/2012 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dalle Informazioni alla Salute: criticità, metodi e strategie per vincere le sfide del futuro” Apihm – Associazione Privacy and Information Healthcare Manager CNR Pisa
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	19/01/2012 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	L’amministratore di Sistema e il sistema informativo aziendale: prerogative e responsabilità” Corso residenziale a carattere obbligatorio per il personale che svolge la funzione di Amministratore di Sistema. Az. Osp. “Carlo Poma” Mantova
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	20/07/2011 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Fai correre le applicazioni in rete: Lantech Solutions trasforma il networking con Riverbed Lantech Solutions s.r.l Padova
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	26/05/2011 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Il Codice in materia di protezione dei dati personali – Dlgs 196/2003- La privacy nelle strutture sanitarie ASL Mantova
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	23/04/2010 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Applicazione della normativa privacy nelle Aziende sanitarie AISIS (Associazione Italiana Sistemi Informativi in Sanità) Modena
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	16/02/2010 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Sicurezza ICT SOIEL INTERNATIONAL Milano
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	11-12/03/2008 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Gestione dei dati clinici e la loro integrazione nell'ospedale. IIR- Istituto Internazionale di Ricerca
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Aprile 02 ISTUD: Istituto studi Direzionali Milano Project Management Metodi di gestione dei progetti, delle risorse, dei tempi e degli attori coinvolti nei progetti
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Ottobre 2000</i> Corso Politecnico di Milano, con la collaborazione del CORECOM Le comunicazioni in fibra ottica
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	10/10/2000-13/10/2000
---	-----------------------

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	40 ore
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso organizzato da TSI (Training Solutions Inc.), Glasgow (Scotland) <i>Failure & Yield Analysis</i> "; <i>Affidabilità dei component elettronici a semiconduttore</i>
Partecipazione in qualità di	Uditore

DOCENZE

- Incarico di docenza per gli AA.AA 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014: **Università degli Studi di Brescia**, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (sede di Mantova): docente per la disciplina di Informatica all'interno del Corso integrato di Statistica ed Informatica (1° anno, 1° semestre, 28 ore per AA.AA 2009/2010 e 2010/2011, 24 ore per gli AA.AA successivi);
- Incarico di docenza per gli AA.AA 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014: **Università degli Studi di Brescia**, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Fisioterapia (sede di Mantova) docente per la disciplina di Informatica (1° anno, 1° semestre, 15 ore per A.A2010/2011, 12 ore per gli AA.AA successivi);
- Incarico di docenza per gli AA.AA 2010/2011, 2011/2012; 2020/2021 **Università degli Studi di Milano**, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Ostetricia (sede di Mantova): docente per la disciplina di Informatica all'interno del corso "Formazione 2: la formazione della ricerca scientifica";
- Incarico di docenza per gli AA.AA 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013 **Università degli Studi di Milano**, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Ostetricia (sede di Mantova): docente per la disciplina di Informatica all'interno del corso "Formazione 3: la formazione permanente "(3°anno, 3 ore per A.A);
- Incarico di docenza per gli AA.AA 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016 **Università degli Studi di Milano**, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Ostetricia (sede di Mantova): docente per la disciplina di Informatica all'interno del corso "Formazione Scientifica" (1° anno, 1° semestre 36 ore per AA);

- Incarico di docenza per gli anni 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 nei corsi interni per neo-assunti relativamente agli argomenti di: Informatica, Sicurezza Informatica, applicazione della normativa della Privacy in campo informatico;
- Incarico di docenza per l'anno 2008 nei corsi interni per medici specialisti convenzionati con riferimento agli argomenti di: Informatica, Sicurezza Informatica, applicazione della normativa della Privacy in campo informatico.
- Responsabile scientifico e docente dell'evento: "Formazione sull'utilizzo avanzato degli applicativi aziendali di posta elettronica" tenutosi presso l'A.O. Carlo Poma il giorno 16/12/2014 per la durata complessiva di 4 ore.
- Amministrazione Trasparente: Open Office, Editorial Office e Tools
- Relatore presso la scuola di Alta Formazione sul ragionamento clinico in era digitale FADOI, 18/09/2019 presso collegio San Tommaso Bologna.

ALTRI INCARICHI

- All'interno dell'A.O. Carlo Poma membro del gruppo di progettazione del corso residenziale a carattere obbligatorio per il personale che svolge la funzione di Amministratore di Sistema, Protocollo Generale n° 201/2011;
- All'interno dell'A.O. Carlo Poma membro del gruppo di approfondimento tecnico per l'applicazione della legge 06.11.2012, n. 190 e al Decreto Legislativo 14/03/2013 n.33, numero Protocollo Generale Carlo Poma 20481 del 31/05/2013;
- All'interno dell'A.O. Carlo Poma membro del gruppo di approfondimento tecnico per l'applicazione del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, per la Privacy dell'Azienda Ospedaliera Carlo Poma di Mantova, deliberazione n°569 17/07/2012.
- Nominato con Atto di Nomina del Direttore Generale, P.G. 5115 del 10/02/2014, quale Referente Informatico per la Struttura Formazione del Personale.
- Nominato con Atto di Nomina del Direttore Generale, P.G. 35995 del 06/10/2014, quale Referente Informatico la gestione delle utenze SMAF (Flussi ECM).
- Nominato con Atto di Nomina del Direttore Generale, P.G. 5629 del 16/02/2015, quale Referente Informatico per la Struttura Formazione del Personale.
- Tutor per l'anno 2018 per i corsi di Security Awareness.
- Nomina di RUP in diversi processi aziendali di acquisizione e sviluppo di sistemi e soluzioni ICT
- RTD, Responsabile per la Transizione al Digitale in data 19/02/2021
- Responsabile della conservazione dei documenti informatici, decreto 549 del 23/06/2022

Premi

- SDA Bocconi, Menzione speciale per il progetto "Progetto Telemedicina Covid" nella categoria Nuove Fragilità, 20/06/2022;
- Premio Innovazione Digitale in Sanità del Politecnico di Milano 2019, iniziativa dell'Osservatorio Innovazione Digitale in Sanità, Categoria "Supporto ai processi clinici e assistenziali": 2° classificato con il progetto "Healthcare collaborativo: consulenza multi-specialistica"

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI <i>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.</i>	Progettazione e sviluppo di test elettrici ed ambientali su componenti e sistemi elettronici, progettazione e ottimizzazione di circuiti, analisi delle criticità, modi e meccanismi di guasto, <i>stress-analysis</i>, FMEA/FMECA, analisi di affidabilità. Esperienza nella caratterizzazione elettrica di componenti a semiconduttore (sia discreti che integrati), breve esperienza maturata nell'analisi di guasto. Progettazione e sviluppo di sistemi automatici di test in ambiente <i>Labview</i> per l'automazione delle fasi di produzione e per i test in laboratorio, integrazione di sistemi. Progettazione e sviluppo di circuiti per la realizzazione di test elettrico-ambientali, misure elettriche ed analisi dei dati, qualifiche di componenti ad alta affidabilità. Competenze nel campo dei sistemi di telecomunicazioni in fibra ottica: progettazione, misura, installazione, manutenzione. Ingegnerizzazione dei prodotti elettronici per le TLC. Reti informatiche, progettazione e sviluppo, sicurezza informatica, sistemi di firewalling, IDS, IPS, Application Control, Wifi, antivirus, VPN IPSEC e SSL, analisi del traffico su reti LAN e MAN. Progettazione di reti strutturate in rame e fibra, tecnologie Datawan, MPLS, SPB-M. Configurazione di sistemi di routing, switching e Firewall
--	--

PRIMA LINGUA	Italiano
--------------	----------

ALTRE LINGUE	Inglese, Francese
--------------	-------------------

• Capacità di lettura	Inglese: buona Francese: scolastica
• Capacità di scrittura	Inglese: buona Francese: scolastica
• Capacità di espressione orale	Inglese: buona Francese: scolastica

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.	Spiccate doti relazionali acquisite con le precedenti esperienze lavorative visto l'ambiente multiculturale tipico della multinazionale.
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.	Buone doti di gestione e coordinamento di un gruppo di lavoro e delle problematiche correlate alla pianificazione delle attività e delle singole competenze in relazione ai profili personali e professionali; Pianificazione dei tempi e metodi di produzione; Contatti con fornitori di beni e servizi; Scelta ed approvvigionamenti di materiali; Project management Assesment normativo: GDPR, NIS, Linee Guida AgID
---	---

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.	Buone competenze tecniche con sistemi operativi Linux, Unix e Windows; Conoscenza approfondita delle architetture di rete per l'informatica del loro utilizzo, della progettazione e manutenzione, protocolli di reti locale Ethernet, TCP/IP, reti WAN, Wifi, sistemi in clustering ed alta HA. Computer Forensics, Network Forensics, data protection; Conoscenza di simulatori per circuiti e componenti; Ottima conoscenze di tutti i principali pacchetti Windows per la produttività personale nonché degli analoghi in ambiente <i>open source</i> ; Conoscenze dei linguaggi di programmazione Basic, VisualBasic, TurboPascal,C, Assembly; Conoscenza di SQL; Conoscenza approfondita degli strumenti per la navigazione web e mailing; Competenze relative alle sicurezza informatica dei sistemi wired ed wireless, reti cablate, progettazione, realizzazione, hardening. Conoscenza dei sistemi di collaboration con particolare riferimento a piattaforme di videoconferenza Competenze relative agli aspetti di Privacy ICT, normativa di settore; Competenze in termini di adeguamento di siti web per la P.A, accessibilità, compatibilità W3C, opendata. Sistemi per la sanità elettronica: LIS, RIS, Pacs, Cartella Clinica elettronica, sistemi di accettazione (cup, eliminacode)
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE SPECIFICHE PER LA FORMAZIONE attività di docenza, pubblicazioni, ecc.	Presentato a ESREF 2002 (European Symposium on Reliability of Electron devices, Failure Physics and analysis): <i>"Degradation based long-term reliability assesment for electronic components in submarine applications";</i> Pubblicato su <i>Microelectronics & Reliability</i> : <i>"Degradation based long-term reliability assesment for electronic components in submarine applications";</i>
---	--

	Autori: V.Lista, <i>P.Garbossa</i> , T.Tomasi, M.Borgarino, F. Fantini, L.Gherardi, A. Righetti, M.Villa
--	--

PATENTE O PATENTI	B
-------------------	---

Mantova, 10/10/2022

Ing. Paolo Garbossa

Paolo Garbossa