

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	2
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	paolo.garbossa@asst-mantova.it
Albo Ingegneri	Albo Ingegneri Prov. MN, n° 1154
Nazionalità	Italiana
Data e Luogo di nascita	13/08/1972,

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	01/01/2016-ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASST (Azienda Socio Sanitaria Territoriale) di Mantova, Str. Lago Paiolo, 10, Mantova
• Tipo di azienda o settore	SSN
• Tipo di impiego	<p>Titolare di posizione organizzativa fino al 11/09/2017: "Responsabile reti e TLC" Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D.</p> <p>Titolare di posizione organizzativa dal 12/09/2017: "Responsabile Sicurezza Informatica – Rete Informatica e Telecomunicazioni" Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D.</p>

• 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	<p>Titolare di posizione organizzativa: "Responsabile reti e TLC" Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D.</p>

• 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	<p>Titolare di posizione organizzativa: "Responsabile reti e Sicurezza Informatica" Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D.</p>

• 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 Collaboratore tecnico professionale informatico, cat. D. Sistemi Informativi Aziendali, reti, sicurezza e Privacy.
• Tipo di impiego	
• Principali mansioni e responsabilità	

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

• Date (da – a)	29/05/2000- 12/3/2004 Pirelli Submarine Telecom Systems Italia S.P.A, Milano, V.le sarca 222 Telecomunicazioni Azienda Privata, Elettronica e fotonica per telecomunicazioni Impiegato Ricerca e sviluppo Ingegnere dell'affidabilità, responsabile <i>testing</i> amplificatori ottici sottomarini.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	
• Principali mansioni e responsabilità	

ISTRUZIONE

• Date (da – a)	aa.2015-aa.2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Milano Facoltà di Giurisprudenza
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Computer forensics, data protection, privacy
• Qualifica conseguita	
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Corso di Perfezionamento in Computer Forensics e Data Protection

• 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)	22/04/1999, votazione 99/110

• 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	
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Perito industriale capotecnico in elettronica

FORMAZIONE

• Date (da – a) • Durata	12/04/2017 8 ore
• Titolo	Cyber Risk in sanità
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Events congress&communication Milano
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	10/12/2012 8 ore
• Titolo	Promozione dei contenuti internet sui motori di ricerca
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	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	Aggiornamento Privacy
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	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	Innovare le infrastrutture ICT in Sanità
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ICT4Executive Verona
Partecipazione in qualità di	Uditore

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

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

• Date (da – a) • Durata	19/01/2012 8 ore
• Titolo	L'amministratore di Sistema e il sistema informativo aziendale: prerogative e responsabilità"
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	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	Fai correre le applicazioni in rete: Lantech Solutions trasforma il networking con Riverbed
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	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	30/01/2009 8 ore
• Titolo • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	La sicurezza del sistema informativo delle aziende sanitarie alla sbarra AISIS- Associazione Italiana Sistemi Informativi in Sanità
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a) • Durata	11-12/03/2008 8 ore
-----------------------------	------------------------

• Titolo	Gestione dei dati clinici e la loro integrazione nell'ospedale.
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	IIR- Istituto Internazionale di Ricerca
Partecipazione in qualità di	Uditore

• Date (da – a)	28/01/2008
• Durata	3,5 ore
• Titolo	Presentazione del Manuale della Cartella Clinica
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	I.Re.F.- Scuola di Direzione in Sanità Milano
Partecipazione in qualità di	Uditore

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

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

• Date (da – a)	10/10/2000-13/10/2000
• Durata	40 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso organizzato da TSI (Training Solutions Inc.), Glasgow (Scotland)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<i>Failure & Yield Analysis</i> ; <i>Affidabilità dei component elettronici a semiconduttore</i>
Partecipazione in qualità di	Uditore

DOCENZE

- Incarico di docenza per il corso "Amministrazione trasparente: corso di scrittura web", incarico attribuito dall'Azienda Ospedaliera Carlo Poma, durata di ore 3 del 22/04/2015;
- Incarico di docenza per gli AA.AA 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015: **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, 2014/2015, 2017/2018, 2018/2019: **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 **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, 2012/2011: **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, 2014/20215, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019: **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, 2017, 2018, 2019 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.

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 il corso in modalità FAD di "Security Awareness" per il periodo 21/03/2018-21/12/2018, P.G. 26/2018.
- Membro del gruppo di approfondimento tecnico aziendale per la sicurezza delle informazioni, deliberazione del D.G. n° 316/2018

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI <i>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.</i></p>	<p>Analisi e progettazione di reti informatiche e per la trasmissione dati sia in tecnologia cablata che Wifi</p> <p>Sicurezza informatica: gestione di sistemi NGFW (Next generation Firewall) e WAF (Web Application Firewall), webfiltering, IDS, IPS, antivirus, VPN IPSEC e SSL, analisi del traffico su reti LAN e MAN</p> <p>Configurazioni di Switch e router</p> <p>Sistemi di posta elettronica</p> <p>Sistemi di Unified communication</p> <p>Competenze nel campo dei sistemi di telecomunicazioni in fibra ottica: progettazione, misura, installazione, manutenzione.</p> <p>Predisposizione di capitolati tecnici per l'implementazione di reti Locali</p> <p>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.</p> <p>Esperienza nella caratterizzazione elettrica di componenti a semiconduttore (sia discreti che integrati), breve esperienza maturata nell'analisi di guasto.</p> <p>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.</p> <p>Progettazione e sviluppo di circuiti per la realizzazione di test elettrico-ambientali, misure elettriche ed analisi dei dati, qualifiche di componenti ad alta affidabilità. Ingegnerizzazione dei prodotti elettronici per le TLC.</p>
---	--

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

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p> <p>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.</p>	<p>Spiccate doti relazionali acquisite con le precedenti esperienze lavorative visto l'ambiente multiculturale tipico della multinazionale.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p> <p>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.</p>	<p>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;</p> <p>Pianificazione dei tempi e metodi di produzione;</p> <p>Contatti con fornitori di beni e servizi;</p> <p>Scelta ed approvvigionamenti di materiali;</p> <p>Project management</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p> <p>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</p>	<p>Buone competenze tecniche con sistemi operativi Linux, Unix e Windows;</p> <p>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</p> <p>Conoscenza di simulatori per circuiti e componenti;</p> <p>Ottima conoscenze di tutti i principali pacchetti Windows per la produttività personale nonché degli analoghi in ambiente <i>open source</i>;</p> <p>Conoscenze dei linguaggi di programmazione Basic, VisualBasic, TurboPascal, C, Assembly;</p> <p>Conoscenza di SQL;</p> <p>Conoscenza approfondita degli strumenti per la navigazione web e mailing</p> <p>Competenze relative alle sicurezza informatica dei sistemi wired ed wireless, reti cablate, progettazione, realizzazione, hardening.</p> <p>Conoscenza dei sistemi di collaboration con particolare riferimento a piattaforme di videoconferenza</p>

	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.
--	--

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, P.Garbossa, T.Tomasi, M.Borgarino, F. Fantini, L.Gherardi, A. Righetti, M.Villa
---	--

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

Castelluccio,

Ing. Paolo Garbossa