

Informazioni personali

NOME	Gian Paolo Ghilardi
INDIRIZZO	-
TELEFONO	-
EMAIL	gpghilardi@gmail.com
NAZIONALITÀ	-
DATA DI NASCITA	-
LUOGO DI NASCITA	-

Esperienze lavorative

DATE (DA-A)	2008 - presente
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	Aesys S.p.a. (Seriate, BG)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	Produzione di sistemi di comunicazione e visualizzazione
TIPO DI IMPIEGO	Sysadmin/programmatore in ambiente Windows e Linux
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	Gestione e manutenzione centraline di controllo per sistemi di comunicazione e visualizzazione
DATE (DA-A)	2004 - Ottobre 2007
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	IMA S.p.a (Palazzolo sull'Oglio, BS)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	Produzione macchinari per aziende tessili
TIPO DI IMPIEGO	Progettista CAD e programmatore VB/ANSI-C
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	Sviluppo e implementazione di un CAD ottimizzato per il piazzamento automatico di sagome di tessuto. Sviluppo programma mini-CAD per gestire e modificare forme di tessuto provenienti da apparecchiatura di digitalizzazione
DATE (DA-A)	Novembre - Dicembre 2005 (80h)
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	Atena S.r.l (Brescia, BS)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	Società di Formazione
TIPO DI IMPIEGO	Docente
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	Docente in un corso del corso di Informatica Base organizzata presso la sede di BS
DATE (DA-A)	Maggio - Giugno 2005
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	Polo Didattico e di Ricerca di Crema (Crema, CR)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	Università
TIPO DI IMPIEGO	Codocente/tutor
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	Codocente/tutor in un corso regionale, organizzato col supporto del Fondo Sociale Europeo (FSE), rivolti all'insegnamento del Sistema Operativo Linux (corso "Linux Avanzato")

DATE (DA-A) Marzo - Aprile 2005
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO Polo Didattico e di Ricerca di Crema (Crema, CR)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE Università
TIPO DI IMPIEGO Codocente
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ Codocente in un corso regionale, organizzato col supporto del Fondo Sociale Europeo (FSE), rivolti all'insegnamento del Sistema Operativo Linux (corso "Linux Base").

DATE (DA-A) 2004
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO Polo Didattico e di Ricerca di Crema (Crema, CR)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE Università
TIPO DI IMPIEGO Codocente
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ Codocente in 3 corsi regionali, organizzati col supporto del Fondo Sociale Europeo (FSE), rivolti all'insegnamento del Sistema Operativo Linux (rispettivamente 2 corsi "Linux Base" ed 1 corso "Linux Avanzato")

DATE (DA-A) 2001 - 2004
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO WebCarry S.r.l. (Bergamo, BG)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE Sviluppo siti web
TIPO DI IMPIEGO Programmatore ASP
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ Sviluppo framework riutilizzabili in più siti web

DATE (DA-A) 2003 - 2004
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO Linux Magazine Italia (Ed. Master)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE Rivista italiana dedicata al Sistema Operativo Linux ed al mondo OpenSource
TIPO DI IMPIEGO Collaboratore occasionale (6 articoli pubblicati)
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ Collaboratore

Istruzione e formazione

DATE (DA-A)	2004 - 2008
NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE	Polo Didattico e di Ricerca di Crema (CR), dipartimento dell'Università Statale di Milano
PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO	Informatica
QUALIFICA CONSEGUITA	Laurea magistrale in Scienze e Tecnologie dell'Informazione (voto: 106/110)
	TITOLO TESI: "Algoritmi per l'analisi di dati bioinformatico-simulativi: statistica di hydrogen bonds e water bridges"
	ARGOMENTI PRINCIPALI: protein folding, calcolo parallelo, pthread, hydrogen bond, water bridge
DATE (DA-A)	1999 - 2004
NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE	Polo Didattico e di Ricerca di Crema (CR), dipartimento dell'Università Statale di Milano
PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO	Informatica
QUALIFICA CONSEGUITA	Laurea triennale in Informatica (voto: 102/110)
	TITOLO TESI: "Sviluppo di algoritmi paralleli per l'analisi di 'storie' simulate"
	ARGOMENTI PRINCIPALI: protein folding, calcolo parallelo, cluster
DATE (DA-A)	1995 - 1999
NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE	Liceo Scientifico "G. Galilei", Palazzolo s/O (BS)
PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO	Scienze matematiche e fisiche (curriculum liceo scientifico, indirizzo "tradizionale")
QUALIFICA CONSEGUITA	Diploma (voto: 80/100)

Lingue conosciute

PRIMA LINGUA	italiano
ALTRE LINGUE	inglese
	capacità di lettura: buona
	capacità di scrittura: buona
	capacità di espressione orale: buona

Capacità

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Acquisite capacità oratorie a seguito di diverse manifestazioni cui ho preso parte come speaker
-----------------------------------	---

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Organizzatore di (e speaker in) alcune giornate/seminari presso il Polo Didattico e di Ricerca di Crema (CR). In dettaglio:

CORSO LINUX+LATEX

Data: Maggio - Giugno 2007 (8+2 lezioni)

Presentazione: "Corso base di Linux e \LaTeX "

NNLD05: NNLD'Not LinuxDay '05

Data: 10/12/2005

Presentazione: "MacOSX: Extreme GNUzzification"

SCRIVERE LA TESI CON LYX

Data: 21/06/2005

Presentazione: "Scrivere la tesi con LyX: la giusta via di mezzo fra la potenza/qualità di \LaTeX e la semplicità d'uso di un word processor comune"

LINUX DAY 2004 @ CREMA

Data: 29/11/2004

Presentazioni: "Kernel 2.6: stato di avanzamento e futuro" e "Recuperare dati da un hard-disk (parzialmente) danneggiato"

LINUX DAY 2003 @ CREMA

Data: 29/11/2003

Presentazione: "Kernel 2.6: nuove feature"

HPC DAY: Linux e Calcolo Parallelo Scientifico

Data: 15/10/2003

Presentazione: "Un cluster OpenSource per il Calcolo Scientifico: openMosix"

Consigliere e membro del comitato organizzativo per gli eventi del Linux User Group (LUG) di Crema (CR), dal 2002 ad oggi.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Docenze:

docenza in corsi FSE su "Linux Base" e "Linux Avanzato" presso il DTI, 2 anni

docenza in corsi su Windows (riconducibili a FormaTemp)

Linguaggi di programmazione conosciuti e relativo utilizzo:

C, 6+ anni

C++, 4+ anni

Java, 4+ anni (incluse librerie grafiche AWT e Swing)

VB6, 7+ anni (gestione DB, inclusa)

ASP (Vbscript), 4+ anni (progettazione siti)

PHP/MySQL: 2 anni

FORTRAN 77, 1 anno (per progetto di tesi triennale)

VHDL, conoscenza scolastica

C#, conoscenza scolastica

Esperienza pluriennale sui sistemi operativi:

Microsoft Windows, 8+ anni

Linux, 6+ anni

MacOSX, 3+ anni

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Collaborazioni:

collaboratore occasionale di Linux Magazine Italia;
esperienza pluriennale su openMosix (cluster OpenSource per Linux)
come amministratore e sviluppatore di tool
Sito: <http://openmosix.sourceforge.net/community.html>

In particolare la partecipazione al progetto openMosix mi ha visto invitato/coinvolto in due manifestazioni:

WORKSHOP LINUX CLUSTER: THE OPENMOSIX APPROACH

Data: 28/11/2002

Luogo: Consorzio Interuniversitario CINECA, Casalecchio di Reno (BO) Presentazione:
in italiano (video disponibile)

Sito: <http://www.cineca.it/streaming/openmosix/>

FREE AND OPENSOURCE DEVELOPERS MEETING (FOSDEM2004)

Data: 21-22/02/2004

Luogo: Università Libera di Bruxelles (ULB), Bruxelles, Belgio

Presentazione: in inglese (video disponibile su richiesta)

Sito: http://www.fosdem.org/2004/index/dev_room_mosix

Altre informazioni

PATENTE O PATENTI

Patente automobilistica ("B")

ULTERIORI INFORMAZIONI

Sport: pallacanestro (su playground)

Nota sull'utilizzo di questo documento (legge sulla privacy)

NOTA UTILIZZO

Ai sensi dell'art.13 del D.Lgs n. 196/2003, autorizzo voi (e soltanto voi) ad utilizzare e trattare i dati personali contenuti nel presente curriculum.