

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Cognome/i nome/i	Carli Samuele
Indirizzo/i	Via Albertina Giordano Pero 14, 59100, Prato (PO), Italia
Telefono/i	333 3173324
Email	carlisamuele@csspace.net
Nazionalità	Italiano
Data di nascita	15/09/1984

Esperienza professionale

Date	28 Giugno - 25 Settembre 2009
Nome e indirizzo	CERN - European Organization for Nuclear Research
Tipo di azienda o settore	Organizzazione di ricerca in fisica nucleare
Tipo di impiego	Contratto di formazione - Summer Student Program
Date	Da Luglio 2004 - attualmente impiegato
Nome e indirizzo	Italreg s.r.l. - Via dei Palli 48/50 Prato (PO) - http://www.italreg.it
Tipo di azienda o settore	Fornitura di materiali per l'industria tessile, chimica e alimentare
Tipo di impiego	Impiegato
Principali attività e responsabilità	<i>System administrator</i> : configurazione e manutenzione del sistema informatico aziendale (Linux, Windows, sistemi di <i>backup</i> e recupero dei dati). Vario: manutenzione del sito web aziendale, realizzazione di brochure pubblicitarie e cataloghi (processo completo dalle fotografie all'impaginazione), riparazioni elettriche ed elettroniche, configurazione e messa in opera di strumenti elettronici, mansioni di contabilità, impieghi di magazzino
Date	Da Maggio 2008 - attualmente in carica
Tipo di azienda o settore	Prato Linux User Group - Associazione <i>no-profit</i> orientata alla diffusione del software libero (GNU GPL, FDL, LGPL). http://www.prato.linux.it
Tipo di impiego	Presidente

Istruzione e formazione

Date	Da Ottobre 2008
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Firenze - Facoltà di scienze matematiche, fisiche e naturali - Dipartimento di sistemi ed informatica
Certificato o diploma ottenuto	Iscritto al corso di laurea specialistica in <i>Scienze e tecnologie dell'informazione</i>
Date	Settembre 2004 - Luglio 2008

Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione
Certificato o diploma ottenuto
Principali materie/Competenze professionali apprese

Date

Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione
Certificato o diploma ottenuto

Date

Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione
Certificato o diploma ottenuto
Principali materie/Competenze professionali apprese

Capacità e competenze professionali

Madrelingua/e

Altra/e lingua/e
Autovalutazione
Livello europeo^(*)

Inglese

Capacità e competenze sociali

Capacità e competenze organizzative

Università degli studi di Firenze - Facoltà di scienze matematiche, fisiche e naturali - Dipartimento di sistemi ed informatica

Laurea triennale in *Informatica* conseguita con votazione di 109/110

Applicazioni scientifiche dell'informatica: calcolo numerico, applicazioni alla fisica, computer grafica

Aprile 2003

London Trinity College

Certificato per il raggiungimento del livello 7 in *Spoken English for speakers of other languages*

Settembre 1998 - Luglio 2004

I.T.I.S. "Tullio Buzzi", Prato (PO)

Diploma di perito industriale conseguito con votazione di 83/100

Elettronica e telecomunicazioni

Italiano

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione		Produzione orale			
C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio

^(*)Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Predisposizione al lavoro in team e su progetti, buone capacità nelle pubbliche relazioni

Predisposizione all'organizzazione e all'ottimizzazione del lavoro di gruppo

Capacità e competenze informatiche

- **Linguaggi:** Python (numpy, scipy, simpy, matplotlib, vpython, pyopengl), Java, C, C++, PHP, Bash, AWK, SED, SQL, XML, HTML, CSS, Latex, Latex-beamer
- **Ambienti di sviluppo:** Eclipse, KDevelop, kate, jed, vim, Emacs
- **Sistemi operativi:** GNU/Linux (principalmente Debian e derivati), FreeBSD e OpenBSD e NetBSD (conoscenza di base), Opensolaris (conoscenza di base), Windows
- **Servizi lato server (su GNU/Linux):** SMTP (Postfix, exim4), POP/IMAP (Dovecot), NFS, OpenMOSIX, RAID1/5 software, virtualizzazione (VirtualBox, Qemu, KVM), FTP, SFTP, SSHFS, NAT
- **Alcuni degli applicativi usati:** Matlab, octave, scilab, ipython, isimp, Gnumeric, OpenOffice, Firefox, Thunderbird, Eclipse, Kdevelop, Kate, Kile, GIMP, Blender, Yafray, Luxrender, wireshark, MathOmatic, rsync, rdiff-backup, bluefish, NetBeans, NVU, RawStudios, audacity, hydrogen

Capacità e competenze artistiche

Suono chitarra, tastiera e batteria a livello amatoriale

Patente/i

Cat. A1, B

Ulteriori informazioni

Homepage

<http://www.csspace.net>

Sul sito sono reperibili alcuni miei lavori.

Interessi personali

Elettronica: amplificatori audio *Solid-state* e valvolari, effetti audio, LED *ambient lighting*; Matematica: teoria dei numeri, informatica teorica; Informatica: servizi di rete, sicurezza delle reti, simulazioni numeriche, computer grafica 2D e 3D, sistemi di *backup*, sistemi *high availability*, robotica, intelligenza artificiale, reti neurali, *machine learning*