

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/i nome/i

Email

Sito web personale

Nazionalità

Data di nascita

Sesso

Patente

Castelli Flavio

flavio.castelli@gmail.com

<http://www.flavio.castelli.name>

Italiana

12 Luglio 1982

Maschio

Automobilistica (patente B), automunito

Esperienza professionale

Dates

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

08/2008 - Presente

Software engineer

Membro del SUSE Incubation team, gruppo che si occupa di ricerca e sviluppo. Il suo obiettivo è quello di creare nuove idee che possano portare il business di Novell verso nuove frontiere

Novell - SUSE Linux

Azienda statunitense che opera nel settore della produzione di software

Dates

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

02/2008 - 07/2008

Software engineer

Reparto di ricerca e sviluppo. Analisi e realizzazione di software per la gestione di macchine laser

Sei Laser Technology S.p.a. - Via Ruffilli, 1 - 24035 Curno (BG) - Italy

Progettazione, realizzazione e commercializzazione di soluzioni automatiche e semiautomatiche per la marcatura, il taglio, l'incisione e la saldatura laser per una molteplicità di applicazioni industriali

Date

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

01/2007 - 02/2008

Consultant

Sviluppo di applicazioni di content management per la gestione di grandi flussi di informazioni presso importanti aziende italiane ed europee. Realizzazione di soluzioni basate sull'integrazione delle tecnologie Java e Oracle in ambiente unix.

Reply - Via Ripamonti 89 Milano - Italy

Società di Consulenza, System Integration e Application Management, leader nella progettazione e nell'implementazione di soluzioni basate sui nuovi canali di comunicazione ed i media digitali (sito internet <http://www.reply.it>)

Date

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

05/2006 - 07/2006

Consulente esterno

Attività di formazione del personale. Docente di un corso di 20 ore dal titolo "Ambiente di sviluppo librerie Qt", rivolto a un pubblico tecnico.

DS4 Laser Technology S.r.l. Via Giardini, 32 - 24066 Pedrengo (BG) - Italy

Progettazione, realizzazione e commercializzazione di soluzioni automatiche e semiautomatiche per la marcatura, il taglio, l'incisione e la saldatura laser per una molteplicità di applicazioni industriali

Date

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

11/07/2005 - 28/02/2006

Programmatore C++ in ambiente Visual Studio

Realizzazione di un software per la gestione e la generazione di immagini binarie per i tester palmari.

Automotive Art S.r.l. Via Elba, 3 - 24126 Bergamo - Italy

Tipo o settore d'attività

Progettazione, realizzazione e commercializzazione di strumenti per autoriparatori.

Istruzione e formazione

Date	03/2005 - 12/2006
Certificato o diploma ottenuto	Laurea specialistica in Ingegneria Informatica
Titolo tesi	"Sviluppo dello strumento open-source Strigi per l'indicizzazione di file system in KDE"
Voto	105/110
Principali materie/Competenze professionali apprese	Sicurezza dei sistemi informatici, intelligenza artificiale, linguaggi e compilatori
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Bergamo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea specialistica
Date	09/2001 - 03/2005
Certificato o diploma ottenuto	Laurea triennale in Ingegneria Informatica
Titolo tesi	"Implementazione dei servizi di sicurezza in un ambiente P2P"
Voto	94/110
Principali materie/Competenze professionali apprese	Analisi matematica, statistica, fisica, reti, ingegneria del software, nozioni di economia
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Bergamo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea triennale
Date	09/1996 - 07/2001
Certificato o diploma ottenuto	Maturità scientifica
Principali materie/Competenze professionali apprese	Espressione italiana, matematica, scienze, lingua straniera (inglese)
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico F. Lussana - aderente al PNI (Piano Nazionale Informatica)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola secondaria superiore

Capacità e competenze professionali

Altra/e lingua/e

Autovalutazione
Livello europeo^(*)

Inglese

Francese

Certificazioni

Capacità e competenze sociali

Capacità e competenze organizzative

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Distinta (B2)	Ottima (C2)	Ottima (C1)	Ottima (C1)	Ottima (C1)
Sufficiente (A1)	Discreta (B1)	Sufficiente (A1)	Sufficiente (A1)	Sufficiente (A1)

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

Preliminary English Test (PET), con valutazione Pass with Merit.
Cisco CCNA Part1 Certification (conseguito nel 2004).

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse, sviluppata grazie alle esperienze lavorative e alla partecipazione all'interno di progetti universitari. Grazie all'esperienza conseguita nello sviluppo attivo di rilevanti progetti open-source, sono in grado di collaborare nell'ambito di gruppi distribuiti su scala mondiale, composti quindi da persone di diversa nazionalità.

Capacità di organizzare autonomamente il proprio lavoro maturata in svariate situazioni: esperienze lavorative, attività di sviluppatore open-source, relatore di conferenze (si veda sotto) e tirocini universitari. Affidabile, sono in grado di rispettare le scadenze prestabilite.

Capacità e competenze tecnico-informatiche

Linguaggi di programmazione:

- Conoscenza approfondita di: C, C++, Python, Perl, Ruby, Scripting Shell Unix
- Ottima conoscenza di: Ruby on Rails, Java, XML, XSL, DTD
- Buona conoscenza di: HTML, CSS, SQL, \LaTeX , Oracle Pro*C

Strumenti di sviluppo:

- Conoscenza approfondita di: GNU GCC, GNU Make, GNU autotools (automake e autoconf), GNU Binutils e cmake
- Conoscenza approfondita di sistemi di gestione delle versioni: CVS, Git e Subversion
- Buona conoscenza di Microsoft Visual Studio

Tecnologie:

- Conoscenza approfondita di Qt3, Qt4, KDE libs e API Unix/Linux (POSIX)
- Esperienza di realizzazione, amministrazione e sviluppo in sistemi Linux (Debian e derivate, Gentoo, Slackware, RedHat e derivate), Unix (hp-ux) e Microsoft Windows

Progettazione:

- Raccolta, analisi e gestione dei requisiti software
- Modellazione dei sistemi attraverso UML e reti di Petri
- Buona conoscenza delle tecniche di Extreme Programming e Unit Testing

Reti:

- Buona conoscenza delle problematiche della configurazione di piccole reti locali
- Buona conoscenza di programmazione di rete

Sicurezza:

- Buona conoscenza delle problematiche di sicurezza informatica, degli strumenti e delle tecnologie atte alla loro risoluzione

Ulteriori informazioni

Membro attivo del BGLug (Bergamo Linux user group).

Membro del team di traduzione della documentazione della distribuzione Gnu/Linux Gentoo.

Relatore di numerose conferenze, sia nazionali che internazionali.

Interessi personali

Coltivazione Bonsai, lettura, musica, nuoto, passeggiate, suonare il basso.

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del d.lgs 196/03 e sue successive modifiche.
Flavio Castelli