

**Gian Lorenzo Meocci**  
Ing. Informatico, cod. 5975  
gianlorenzo.meocci@ingpec.eu  
<http://www.meocci.it>

# Curriculum Vitae

**Data di nascita:** 8 Luglio 1982  
**Luogo di nascita:** Fucecchio (Firenze)  
**Città di residenza:** Barberino Val d'Elsa (Firenze)  
**Via:** P. Bartalini 49  
**Mob:** +39 328 6118368  
**Tel:** +39 055 8073164

## Formazione

- 10/12/2007 • Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica (classe 35/S) con votazione 110/110 e Lode. Titolo della tesi: "Studio, sviluppo e valutazione di un criptosistema omomorfo". Il progetto è stato sviluppato in C++. (Università di Siena)
- 04/05/2005 • Laurea in Ingegneria Informatica (L1) con votazione 100/110. Titolo della tesi "Studio e implementazione di un sistema embedded adibito al controllo del traffico". Il progetto è stato sviluppato in C, Java e Matlab. (Università di Siena)
- 06/07/2001 • Diploma di maturità presso il Liceo Scientifico Alessandro Volta con votazione (83/100). (Colle Val d'Elsa)

## Specializzazioni

- 08/10/2007 • Scuola Specialistica di Calcolo Parallelo organizzata dal CINECA (Bologna)
- 05/09/2005 • Scuola di Calcolo Parallelo organizzata dal CINECA (Bologna)

## Attività Professionale

- Settembre 2010 • Software Engineer presso Iamboo s.r.l (Pontedera)
  1. Sviluppo di applicazioni in C++ e Qt 4.7
  2. Sviluppo di Web Application in JSP e JSTL
  3. Sviluppo di Web Application in PHP lato server e Javascript (jQuery) lato client

## Attività Professionale (continued)

- Gennaio '09 – Agosto '10
- Ingegnere Informatico presso la C.T. Elettronica s.r.l (Barberino Val d'Elsa)
    1. Sviluppo di applicazioni in C in ambiente Linux
    2. Sviluppo di applicazioni in C++ sia per Linux che per Windows
    3. Sviluppo di interfacce grafiche in C++ e Qt 4.5
    4. Sviluppo di Web Application in PHP e Perl lato server e Javascript (jQuery) lato client
    5. Sviluppo in C, utilizzando MQX, per applicazioni embedded
- Aprile – Dicembre '08
- Collaboratore progetto europeo SARC, “Studio di tecniche di ottimizzazione a tempo di compilazione per architetture scalabili”, svolta presso l'Università di Pisa in collaborazione con l'Università di Siena. Il progetto è stato sviluppato in C e Perl.
- Genn. - Marzo '08
- Collaboratore progetto europeo SPEED, “Studio e implementazione prototipale di metodi per la cifratura con proprietà di omomorfia rispetto alla somma e/o moltiplicazione”, presso l'Università di Siena. Il progetto è stato sviluppato in C++.
- Dicembre 2007
- Consulenza e sviluppo di applicazioni Java (J2SE) presso Agora ICT

## Competenze

Programming Languages	• C, C++, Perl, Java, Bash, SQL, Assembler (MIPS, x86), Latex
Parallel programming	• OpenMP, MPI, Pthread
Librerie grafiche	• Qt 4.6
WebProgramming	• PHP, JavaScript, AJAX (jQuery), HTML, XHTML, CSS
Operating System	• Linux (Debian, Slackware, Fedora), FreeBSD, Windows (NT 4 Server, XP)
System Administrator	• Apache2 (virtual domains), Postfix+Dovecot (virtual domains), Asterisk
Database	• MySQL, PostgreSQL
IDE	• KDevelop, Eclipse, Visual Studio, CodeWarrior, MatLab, Dynamic C
Interessi	• Linguaggi di programmazione, Number theory, Linux
Lingua straniera	• PET Certification
Patente	• Patente di tipo B

Ai sensi delle vigenti leggi autorizzo il trattamento dei dati qui contenuti.

*Gian Lorenzo Meocci*