

**Informazioni personali**

Nome / Cognome

**Dario D'Amico**

Indirizzo

Via Pistoiese 391/B, 50145, Firenze, Italia

Contatti

Telefono: 055 307322

Cellulare: 340 3920911

E-mail: [dario.damico@damix.it](mailto:dario.damico@damix.it)Web: [www.damix.it](http://www.damix.it)

Cittadinanza: Italiana

Data di nascita: 24/08/85

Sesso: Maschile

**Settore professionale**

3D computer graphics e vision; Linguaggi e compilatori; Sistemi operativi; Sistemi real-time e metodi formali.

**Esperienza professionale**

Date

Luglio 2008 – Dicembre 2008

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore software ( *tirocinio* )

Principali attività e responsabilità

Sviluppo di un'applicazione Java/XSLT per la generazione di codice real-time a partire da timeline ( *progetto tesi* ).

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Firenze, Software Technology Laboratory.

Tipo di attività o settore

Sviluppo software e ricerca nell'ambito dei sistemi real-time.

Date

Giugno 2003

Lavoro o posizione ricoperti

Sviluppatore software ( *tirocinio* )

Principali attività e responsabilità

- Sviluppo di un'applicazione HTML/ASP/Javascript per tracciamento veicoli ( *AJAX style* );
- Sviluppo di un'applicazione Visual Basic per il rendering di dataset geografici.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Powersoft S.r.l., Via Enrico Conti 5, 50018, Scandicci, Italia.

Tipo di attività o settore

Tracciamento flotte e amplificatori audio.

**Istruzione e formazione**

Date

Sep 2004 – Dec 2008

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in ingegneria informatica

Principali tematiche/competenze professionali possedute

- Geometria, analisi matematica, algebra lineare e astratta, matematica discreta, fisica, elettronica;
- Programmazione, architetture software, architetture degli elaboratori, telecomunicazioni, database;
- Teoria dei sistemi, automatica, controllo.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Firenze

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Laurea ( *First stage of tertiary education, ISCED 5* ), 110/110 e lode.**Capacità e competenze personali**

Madrelingua

**Italiano**

Altra lingua

Autovalutazione

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato

Capacità e competenze informatiche

- Programmazione: C, C++, Java, C# e .NET, Assembly Z80, 8086 e 80x86;
- Programmazione web: (X)HTML, CSS, Javascript, DOM, Ajax, ASP 3.0, ASP.NET;
- Programmazione grafica: DirectX 9/10/11, HLSL, OpenGL, GLSL, WebGL.

Patente

Patente B

**Ulteriori informazioni****Pubblicazione**

Tesi: "Generazione automatica di codice real-time a partire da specifiche di applicazioni di tempo reale" ("Automatic generation of real-time code from real-time applications specifications"). Università degli Studi di Firenze, 2008.

**Pubblicazione**

Articolo: "Automatic Code Generation from Real-Time Systems Specifications". Proceedings of the 2009 IEEE/IFIP International Symposium on Rapid System Prototyping, Pages 102-105. IEEE Computer Society, 2009.

**Firma**