

# Curriculum di Daniele Cruciani

[Rev. 21 novembre 2009]

## DATI ANAGRAFICI

Nome: **Daniele Cruciani**  
nato il: **7/9/1975**  
Residenza: **Via Stelvio, 10 – 62029 – Tolentino (MC)**  
Cellulare: **+39 3489215204**  
Sito Internet: **<http://www.smartango.com/>**  
e-mail: **daniele@smartango.com**  
Skype: **daniele.cr**

## **SVILUPPATORE WEB**

Pragmatico e versatile sviluppatore web 2.0. Esperto programmatore **PHP** e progettista DBMS **MySQL & PostgreSQL**. Creativo nell'implementare frontend **JavaScript/jQuery** con tecnologia **ajax, json**.

## FORMAZIONE

12/12/2001: **Laurea in Informatica** Università degli studi di Pisa **101/110**  
10/7/1994: **Diploma di Maturità Perito Industriale Informatico**, ITIS E.Divini (MC)

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

dal 05/2009 ad oggi:

### **Sviluppatore PHP/MySQL**

Confestetica: Confederazione Nazionale Estetisti

<http://www.confestetica.it/> : PHP backend con ottimizzazione tramite Memcached. Back office con frontend jquery [*php, mysql, memcached, jquery, 2009*]

dal 08/2008 ad oggi:

### **Sviluppatore PHP/MySQL/jQuery**

IrisNet Solution S.r.l. Via Santa Marta, 33 - 56127 Pisa

Back office sito web e-commerce (import/export, recupero dati tramite REST). Sito drupal. [*php, mysql, javascript, jquery, drupal, 2008, 2009*]

dal 07/2005 ad oggi:

### **Sviluppatore Web**

IM Evolution Via F.lli Bandiera, 7 - 73057 Taviano (Lecce)

<http://www.cellularmagazine.it/> recensioni, cerca, classifiche, rss, confronta e altre modifiche [*perl, php, mysql, jquery, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009*].

<http://www.elib.org/> manutenzione, antispam, script per pulizia entries, inserimento pubblicita' [*perl, mysql, php, javascript, 2006, 2009*].

<http://www.messaggi-online.it/> aggiornamenti, vari script, manutenzione [*mysql, php, 2006*].

<http://www.tecnomagazine.it/> nuovo sito basato su piattaforma drupal.

<http://www.nelweb.biz/> vetrina, comunicati [*php, mysql, indexu, smarty, ajax, jquery, 2009*]

dal 02/2007 al 07/2007:

### **Sviluppatore Symbian**

Portel s.r.l. Via Pontaccio, 12 20121 Milano

Porting applicativo PromocardMA (Promocard Mobile Application) da symbian 2<sup>nd</sup> edition a symbian 3<sup>rd</sup> edition. Gestione delle skin, camera, http, passaggio ad eseguibile di tipo .exe, firma digitale, bug fixing.[*symbian, xml*]

dal 01/2007 al 02/2007:

**Sviluppatore C GTK+**

Applicativo per il logging delle connessioni “pppd-logger” [*c, gtk+, linux*]

dal 05/2005 al 06/2005:

**Sviluppatore Web**

<http://digiland.libero.it/> : blog, sondaggi ed altre pagine su cms. Ristrutturazione logica del sito in php e definizione di strutture e dei fogli di trasformazione di stile (XML/XSL) del CMS di libero.it

03/2005:

**Sviluppatore Web**

Sito web basato su drupal. Sviluppo, setup e patch moduli. Setup workflow CMS.

dal 03/2005 al 04/2005:

**Configurazione/packaging**

Compilazione con gcj 4.0 (beta) in codice nativo di Eclipse. Pacchetto binario ottimizzato Debian.

dal 11/2004:

**Progettista/Sviluppatore**

Applicativo Symbian (metronomo).

07/2004:

**Progettista/Sviluppatore Symbian**

Libreria e applicativo di test per il protocollo HTTP/1.1 in Symbian OS 6.1. Api source compatibile con OS 7.0.

dal 05/2004 ad 06/2004:

**Progettista/Sviluppatore**

Dr.Net coop. Macerata

Estensione del software webschool (basato su PHPNuke) per la gestione di un registro di classe e professori online.

dal 06/2003 ad 01/2004:

**Progettista/Sviluppatore**

A-Tono s.r.l., Via Amedei, Milano

Applicazione Symbian OS C++ per Nokia 3650/7650 (Symbian 6.1 Series 60) per la vendita di suonerie polifoniche e giochi. Progetto e sviluppo client e protocolli di rete.

dal 02/2003 al 03/2003:

**Progettista/Sviluppatore**

Santoni Fulvio Costruzioni, Camerino (MC)

Applet Java (J2SE) per il calcolo dei carichi nelle travi reticolari piane. Input interattivo (nodi, travi e forze), calcolo Gauss/Jordan con pivot e rilevamento della singolarità [*java, j2se*]

dal 10/2002 al 01/2003:

Sviluppo di siti basati su Zope e db PostgreSQL e MySQL, e sviluppo di prodotti in python.

dal 03/2002 al 10/2002:

**Progettista/Sviluppatore**

Noze s.r.l., Cascina (Pisa)

Sistema monitoraggio e trasmissione dati sensibili basato su linea telefonica. Progettazione DBMS PostgreSQL e implementazione stored procedure PL/SQL. Realizzazione interfacce php/postgresql per il controllo/ricerca dati. Implementazione programmi C/C++ chiamati da crontab per aggiornamenti automatici e monitoraggio. Setup automatico linux router table. Sviluppo libreria interfaccia a libcurl per client window .NET. [*c, c++, php, postgresql, libpg, libexpat, libcurl, linux*] Programma per l'analisi di file di un file di log binario generato da apparecchio per log eventi gsm/gprm. Parser (linguaggio LL(1)) in C, parallellizzazione con posix thread. Configurazione automatica tramite autoconf/automake (tools della gnu). Documenti analisi vantaggi della versione parallela in una architettura openmosix con global filesystem e con dfs.[*c, c++, pthread, openmosix*]

dal 11/2001 al 03/2002:

**Progettista/Sviluppatore**

Client icq J2ME per cellulare. Server icq in C, pthread e PostgreSQL.

CONOSCENZE LINGUISTICHE

**Inglese**                      tecnico scritto/letto buono

CONOSCENZE TECNICHE

**Linguaggi:** Bourne (POSIX) Shell, awk, sed, C, C++, Objective-C, Java, JavaScript, PHP, Perl, Python, Postgress PL/SQL, PHP, Visual Basic .NET, Lisp, Scheme.

**Sistemi operativi:** Linux, Symbian OS, Mac OSX. MS Windows .NET framework.

**Ambienti di sviluppo:** MS Visual C++, Visual Studio .NET, Borland C++ Builder, Xcode/Interface Builder, Eclipse, Emacs, GNU make, GNU autoconf, GNU automake, tools SDK Nokia (petran, makesis, aifbuilder, etc).

**Librerie software:** libc (POSIX + GNU), libexpat (XML parser), GTK+, Cocoa, Nokia Series 60, J2SE, J2ME, jQuery.

**Data Base:** PostgreSQL (e PL/SQL), MySQL, MSSQL Server, sqllite.

**Web Tools:** PHP, Zope (prodotti python, dtml,page template), Fireworks, Dreamweaver.

**Manipolazione di testi:** HTML, XHTML, CSS, XML/XSL, La/Tex.

**Disponibilita':** Chiedere.

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi della L.675/96