### INFORMAZIONI PERSONALI

# Gabriele Salvatori



- Via Giacomo Galopini 38, 00133 Roma (Italia)
- 3387966202
- xalvatorigabriele@gmail.com
- 1 http://www.salvatorigabriele.com

Sesso Maschile | Data di nascita 19/03/1992 | Nazionalità Italiana

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### 01/06/2011-alla data attuale

## Laurea Triennale in Informatica

Università degli Studi di Roma TOR VERGATA, Roma (Italia)

Organizzazione dell'informazione. Algoritmi e strutture di dati. Linguaggi e metodologie di programmazione. Analisi e sviluppo di sistemi software. Ottimizzazione e ricerca operativa. Progettazione di basi di dati e sistemi informativi. Analisi di dati. Intelligenza artificiale. Applicazioni e servizi su Internet e World Wide Web.

Progettazione di soluzioni automatizzate a problemi di gestione e trattamento dell'informazione. Progettazione e sviluppo di sistemi e servizi informatici. Gestione delle attività connesse alla realizzazione di sistemi informatici (ciclo di vita). Estrazione di informazione da grandi quantità di dati. Progettazione e sviluppo sistemi. Adeguamento tecnologico e gestione dell' innovazione digitale. Project management. Libera professione e attività di consulenza.

#### 01/09/2006-01/07/2011

# Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Scientifico Cardinal Ragonesi, Viterbo (Italia)

# COMPETENZE PERSONALI

## Lingua madre

### Italiano

# Altre lingue

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	C1	B1	B1	B1

inglese

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

# Competenze professionali

- Ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione C/C++, Python, PHP.
- Conoscenza base dei linguaggi di programmazione Java, Javascript / jQuery, Ruby.
- Buona conoscenza del sistema operativo **Linux** (Debian, Ubuntu) e relativo linguaggio di scripting **Bash**.
- Competenze di sistemistica: Installazione e configurazione di web server **Apache e nginx**. Gestione, manutenzione e aggiornamento dei principali sistemi operativi e distribuzioni Linux orientate al managment di reti di calcolatori.
- Competenze di lavoro in team tramite software di controllo di versione distribuito come **git** e **SVN**. Utilizzo di servizi web di hosting per lo sviluppo di progetti software come **Github**, **Gitlab**, **Bitbucket**, **SourceForge**.
- Padronanza delle tecniche di progettazione di database relazionali (es. MySQL).
- Buone capacità di sviluppo software lato web e conoscenza del linguaggio di Markup **HTML5** e **CSS3**. Utilizzo dei principali CMS e framework orientati allo sviluppo web (es. **Bootstrap** e **Django**)
- Conoscenza base per lo sviluppo di applicazioni con librerie grafiche QT.



# Progetti Open Source

- **quicknode** : Libreria per l'utilizzo della struttura dati dizionario (array associativo) con il linguaggio C, attraverso gli alberi binari di ricerca (BST).

(https://github.com/gsalvatori/quicknode)

- Octomat : Libreria scritta in C++ per la risoluzione di problemi di Algebra Lineare.

(https://github.com/gsalvatori/octomat)

- minFTP: Client FTP minimale da riga di comando scritto in Python.

(https://github.com/gsalvatori/minFTP)

È possibile consultare l'intera lista di progetti al seguente indirizzo:

(https://github.com/gsalvatori)

Patente di guida

В