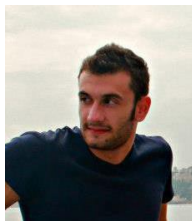


INFORMAZIONI PERSONALI

Gabriele Salvatori



✉ salvatorigabriele@gmail.com

🌐 <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

inglese

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

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 dei linguaggi di programmazione **Java**, **Javascript**, **Ruby**.
- Conoscenza avanzata (utilizzo decennale) in ambito hobbistico e professionale 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 management 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**, **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**).
- Capacità di sviluppo applicazioni con librerie grafiche **GTK**, **QT**.

- Discreta competenza nello sviluppo di applicazioni mobile per **Android**. (In aggiornamento)

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 B