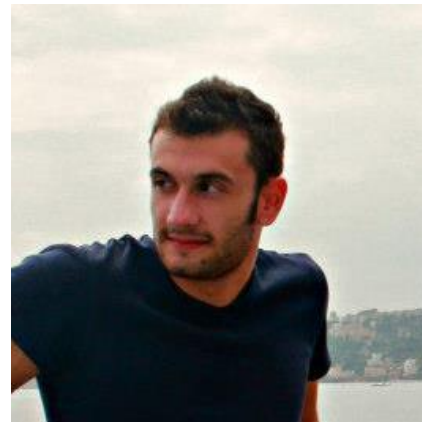


Curriculum Vitae

Informazioni personali – dati anagrafici

Nome: Gabriele
Cognome: Salvatori
Domicilio: Roma (00133)
E-mail: salvatorigabriele@gmail.com
Sito Web: <http://www.salvatorigabriele.com>
Numero di telefono: 3387966202

Sesso: M
Data di nascita: 19/03/1992
Nazionalità: Italiana



Istruzione e formazione

01/06/2011 – 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 Ragonese, Viterbo (Italia)

Competenze Personali

Lingua Madre: Italiano

Altre lingue:

- *Inglese*

comprensione

Ascolto / Lettura

Intermedio / Avanzato

parlato

Interazione /
Produzione Orale

Intermedio

scritto

Intermedio

Sviluppo Software / Linguaggi di programmazione

Ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione **C/C++**, **Python**, **PHP**, acquisita attraverso la creazione di progetti universitari e da autodidatta (vedere sezione *Progetti Open Source*)

Conoscenza base dei linguaggi di programmazione **Java**, **Ruby**.

Sviluppo Software / Front-end

Buone capacità di sviluppo software lato web e conoscenza del linguaggio di Markup **HTML5** e **CSS3** oltre che di **Javascript** (e **jQuery**). Utilizzo dei principali CMS e framework orientati allo sviluppo web (es. **Bootstrap** e **Django**)

Linux / Sistemistica

Ottima conoscenza del sistema operativo **Linux** (Debian, Ubuntu, CentOS) 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.

Lavoro in team

Buone 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**.

Database

Padronanza delle tecniche di progettazione/gestione di database relazionali (es. **MySQL**).

Altro

*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>)

Altro

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

