

INFORMAZIONI PERSONALI



Maggioni Niccolò

-  Via Delle Mantellate 5, 50129 Firenze (Italia)
-  +39 3463147053
-  nicco.maggioni@gmail.com
-  <https://nmaggioni.github.io/> <https://nmaggioni.xyz/>
-  Google Hangout nicco.maggioni

Sesso Maschile | Data di nascita 26 Mar. 98 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Set. 15–Lug. 17

Diploma Tecnico Informatico (90/100)

Livello 4 QEQ

ISIS Leonardo Da Vinci, Firenze (Italia)

30 Ago. 17–alla data attuale

Livello 6 QEQ

Università di Pisa - Facoltà di Informatica, Firenze (Italia)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Set. 14–Mar. 17

Specialista dell'insegnamento

CoderDojo, Florence (Italia)

<http://firenze.coderdojo.it/>

I **CoderDojo** sono gruppi di volontari presenti in tutto il mondo che si propongono di insegnare l'arte della programmazione ai più piccoli, solitamente con alunni dai 6 ai 17 anni.

Il sito del gruppo Fiorentino a cui appartengo è locato all'indirizzo: <http://firenze.coderdojo.it/>

Attività o settore Istruzione

Mag. 15–Set. 15

Programmatore

UPgrade Hackathon

<http://www.tagtoscana.it/upgrade-hackathon-di-apprendere/>

Ho partecipato all'hackathon UPgrade, tenutosi dal 15 al 17 maggio 2015 a Pisa. L'evento, sponsorizzato da enti pubblici e privati, si proponeva l'obiettivo di ideare in 50 ore un'applicazione per smartphone e tablet che contrastasse l'abbandono scolastico nel primo biennio delle Scuole Superiori. Nonostante la partecipazione fosse permessa dai 16 ai 40 anni di età, il team di cui ho fatto parte ha vinto il primo premio ed un tutoraggio esclusivo da parte dell'Università di Pisa.

Il risultato di questo percorso di sviluppo è l'app "Let Me Focus It", pubblicata sul Google Play Store e disponibile gratuitamente per tutti.

Feb. 16–alla data attuale

Programmatore

Regione Toscana, Firenze (Italia)

Ho preso parte al progetto Alternanza Scuola-Lavoro organizzato dalla scuola superiore ISIS Leonardo da Vinci congiuntamente con la Regione Toscana.

Nell'ambito del dipartimento ICT di quest'ultima ho sviluppato una piattaforma di gestione e visualizzazione eventi ad utilizzo sia interno che pubblico. Mi sono interfacciato con codice legacy e database di varia architettura, utilizzando uno stack moderno e parzialmente basato sui container.

Attività o settore Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria

3 Giu. 16–2 Lug. 16

Programmatore

ieSolutions Portugal, Viseu (Portogallo)
<http://iesolutions.eu/>

Come parte del programma europeo **Erasmus+** ho sviluppato presso ieSolutions Portugal applicazioni web responsive con stack PHP & MySQL, compatibili con tutti i browser ed attinenti alle specifiche HTML5. Sviluppo occasionalmente mobile-first.

Note del datore di lavoro:

During his professional collaboration with us Niccolò Maggioni proved to have great programming skills, along with an excellent ability to focus on the task at hand. He has been a valuable asset and was friendly with our team. It has been an excellent experience and he produced a lot of high quality work in total autonomy.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C2	C1	C1	C1
Cambridge English - Advanced (CAE) C1-C2					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Comunicazione attraverso piattaforme condivise (Slack, Trello...)
- Uso di pager e servizi di notifica (PagerDuty, Pingdom...)

Competenze organizzative e gestionali

- Uso di bug tracker e suite di gestione progetto (JIRA, Redmine, Bugzilla, Phabricator, GitLab tracker...)
- Uso di monitor delle performance e gestori processi (PM2, nodemon...)
- Redazione e conformazione alle regole sintattiche e stilistiche dei progetti
- Redazione di documentazione delle API
- Configurazione di Git e relativi hook

Competenze professionali

- GNU/Linux (Shell / Servizi / Networking)
-
- Git (GitHub / GitLab / Bitbucket / Phabricator)
- Databases SQL (MySQL) / NoSQL (MongoDB)
- Web Servers (NGINX / Apache)
- Stack di logging (ELK, Graylog)
- Strumenti di deploy (Packer / Vagrant / Docker)
- Containers (Docker / Docker Swarm / Rancher / Kubernetes)
- Virtualizzazione (VirtualBox / Proxmox KVM & LXC)
- Programmazione
 - JavaScript (JS / NodeJS / CoffeeScript)
 - Python
 - Go
 - Java (7-8, Android)
 -

□ PHP

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Cisco CCNA 1, 2, 3, 4 LPI Linux Essentials Android Developer (Google Study Jam)

Patente di guida B