



**Yevgeniy
Shavlay**

DATA DI NASCITA:
03/04/1996


CONTATTI

Nazionalità: Ucraina

Genere: Maschile

via Torre dello Stinco, 19D,
00132 Roma, Italia

 yev.shavlay@gmail.com

 (+39) 3204467433

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/12/2019 - ATTUALE

Programmatore software / firmware

MRS Modular Radar Systems

- Analista programmatore nell'ambito software;
- Sviluppatore di sistemi software e firmware nell'ambito dell'antintrusione, sicurezza e safety per enti pubblici come RFI (Ferrovie Italiane) e privati;
- Partecipazione allo sviluppo di apparecchiature adibite al rilevamento di persone, ostacoli di vari tipi mediante tecnologie Radar, video, nonché tecnologie di Intelligenza artificiale.

Partecipazione ai seguenti progetti:

- Sistema "Linea gialla" presso Stazione di Bologna Centrale;
- Sistema per la rilevazione automatica di eventuali ostacoli sui binari in corrispondenza dei Passaggi a livello.
- Sistema di monitoraggio intrusioni presso il sito di depurazione acque di Borgo Velino;

Roma, Italia

01/02/2017 - 01/12/2019

Programmatore software e Sistemista ICT

Augen Telematica & Automazione

- Programmatore di sistemi riguardanti principalmente la sicurezza, antintrusione, automazione e intercom per gli ambienti aeroportuali, civili e militari;
- Sistemista hardware e software;
- Assistenza informatica per gli sviluppatori da remoto;

Progetti realizzati autonomamente e in collaborazione:

- Sistema di localizzazione in tempo reale delle navette Shuttle negli aeroporti di Ciampino e Fiumicino;
- Sistema di videosorveglianza (CCTV) e antintrusione al "Parco Archeologico Ostia Antica";
- Sistema di videosorveglianza alla NATO Defence College nella città militare della Cecchignola (Roma);
- Sistema di videosorveglianza per il QGM (Quartier Generale della Marina Militare) Santa Rosa a Roma;
- Sistema primario "*Stati di Pericolo*", per le emergenze all'aeroporto di Ciampino (RM);
- Sistema di backup "*Telefono Rosso*", per le emergenze all'aeroporto di Fiumicino (RM);
- Sistema di videoconferenza utilizzato nei casi di emergenza, installato negli ascensori all'aeroporto di Fiumicino;
- Totem informativi per i PRM (passeggeri a ridotta mobilità) situati all'aeroporto di Fiumicino;

Roma, Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2011 - 07/2016 - via C. Minardi, 14, Frascati, Italia

Diploma di Perito Industriale Informatico

ITT Enrico Fermi

Punteggio di 80/100;

Studio dei principali linguaggi: C, C++, PHP, Java;

Gestione dei Database di tipo relazionale (MySQL).

Architettura ISO/OSI, cablaggio strutturato, studio approfondito delle reti.

Studio dei principali sistemi operativi come Windows e Linux (Ubuntu) sia nella parte GUI che CLI.

Corsi sulle reti, certificati CISCO CCNA Routing & Switching.

Livello 4 EQF | <https://www.fermifrascati.edu.it/>

05/2016 – 06/2016 – Roma, Italia

Tirocinio curriculare

Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica - Sapienza

Durante il tirocinio sono state effettuate le seguenti attività:

- Utilizzo dei software: AutoCAD, CISCO Packet Tracer, Visio;
- Dimensionamento della rete dipartimentale tramite i programmi sopra citati;
- Lavoro di squadra con allievi universitari;
- Presentazione del lavoro svolto tramite Powerpoint e Word;

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Russo / Italiano

ALTRE LINGUE:

inglese

Ascolto
B1

Lettura
B1

**Produzione
orale**
A2

**Interazione
orale**
A2

Scrittura
A2

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: A

Patente di guida: B

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

- Dedizione allo sviluppo e all'utilizzo delle librerie e framework Open Source;
- Esperienza nel campo di videosorveglianza e videoanalisi (Face recognition, ANPR) (4 anni);
- Esperienza dello sviluppo delle applicazioni Desktop utilizzando framework Eel (Python) e Electron (Javascript) (2 anni);
- Sviluppo delle applicazioni Web con l'utilizzo di: HTML5, CSS3, JavaScript, AngularJS, JQuery, Bootstrap, Materialize e altri plugin (4 anni);
- Esperienza nell'utilizzo di WebRTC e Asterisk per applicazioni SIP/VOIP (2 anni);
- Capacità di sviluppare con i seguenti linguaggi di programmazione e scripting: PHP, NodeJS, Bash, Python (in fase di apprendimento) e Angular (in fase di apprendimento);
- Ampia conoscenza della piattaforma LAMP (Linux, Apache, MySql, Php) (4 anni);
- Solida conoscenza sistemistica di sistemi Linux e della Shell Unix;
- Manipolazione di enormi quantità di dati sia tramite MySql che MongoDB;
- Familiarità con strumenti collaborativi (SVN, GitHub) (2 anni);
- Dimestichezza nell'utilizzo dei modelli WebServices e dei relativi protocolli REST/SOAP;
- Ottima preparazione nell'utilizzo dei dati in formato JSON e XML;
- Conoscenza base di networking e di analisi/troubleshooting (Wireshark, netstat, tcpdump);
- Attitudine alla documentazione delle attività svolte anche tramite Doxygen;

COMPETENZE ORGANIZZATIVE



Competenze organizzative

Ottime competenze organizzative, buona percezione dei tempi di consegna dei lavori.

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.



Competenze comunicative e interpersonali.

Tra le attività svolte nell'attuale impiego c'è anche quella di project management, monitoraggio e diretto contatto con i collaboratori esterni e i clienti. Attitudine al lavoro in team grazie ad un'ottima capacità di adattamento ai diversi contesti lavorativi.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI



Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.