



Yevgeniy Shavlay

Nazionalità: Ucraina ☎ (+39) 3204467433 **Data di nascita:** 03/04/1996

Sesso: Maschile ✉ **Indirizzo e-mail:** yev.shavlay@gmail.com

🌐 **Sito web:** <https://yev-portfolio.netlify.app/>

📍 **Indirizzo:** via Castiglione di Sicilia, 19, 00133 Roma (Italia)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Programmatore software

MRS Modular Radar Systems [01/12/2019 – Attuale]

Indirizzo: Roma (Italia)

- Sviluppatore di sistemi software 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 object detection.

Partecipazione ai seguenti progetti:

- Sistema sperimentale "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 alcuni sito di depurazione acque;

Programmatore software e Sistemista ICT

Augen Telematica & Automazione [01/02/2017 – 01/12/2019]

Indirizzo: Roma (Italia)

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

Progetti realizzati autonomamente e in collaborazione:

- Sistema di localizzazione in tempo reale delle navette Shuttle negli aeroporti di Ciampino e Fiumicino;
- Sistema CCTV e antintrusione al "Parco Archeologico Ostia Antica";
- Sistema CCTV alla NATO Defence College nella città militare della Cecchignola (Roma);
- Sistema CCTV per il QGM (Quartier Generale della Marina Militare) Santa Rosa a Roma;
- Sistema primario per le emergenze all'aeroporto di Ciampino (RM);
- Sistema di backup 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;

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di Perito Industriale Informatico

ITT Enrico Fermi [09/2011 – 07/2016]

Indirizzo: via C. Minardi, 14, 00044 Frascati (Italia)

<https://www.fermifrascati.edu.it/>

Livello EQF: Livello 4 EQF

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.

Tirocinio curriculare

Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica - Sapienza [05/2016 – 06/2016]

Indirizzo: Roma (Italia)

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 PROFESSIONALI

Competenze professionali

- Dedizione allo sviluppo e all'utilizzo delle librerie e framework Open Source;
- Sviluppo delle applicazioni Web con l'utilizzo di: **HTML5, CSS3, JavaScript** (ES6+), **ReactJs, JQuery, Bootstrap, Materialize** e altri plugin (5 anni);
- Esperienza dello sviluppo delle applicazioni Desktop utilizzando framework **Jeel** (Python) e **Electron** (JavaScript) (2 anni);
- Capacità di sviluppare con i seguenti linguaggi di programmazione e scripting: **NodeJs, Bash, Python, PHP e React**;
- Ampia conoscenza della piattaforma **LAMP** (Linux, Apache, MySQL, PHP) (5 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, Git** (3 anni);
- Dimestichezza nell'utilizzo dei modelli WebServices e dei relativi protocolli **REST/SOAP**;
- Ottima preparazione nell'utilizzo dei dati in formato **JSON, XML** e qualsiasi tipo di dato;
- Esperienza nel campo di videosorveglianza e videoanalisi (Face recognition, ANPR) (4 anni);
- Esperienza nell'utilizzo di **WebRTC** e **Asterisk** per applicazioni SIP/VOIP (2 anni);
- Conoscenza base di networking e di analisi/troubleshooting (Wireshark, netstat, tcpdump);
- Attitudine alla documentazione del codice tramite **Doxygen** e **JSDoc**;
- Conoscenza della pratica TDD e della creazione dei test automatici con Cypress/Jest;

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **Russo** | **Italiano**

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: A

Patente di guida: B

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.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".